

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 21.11.2022

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

• 1.1 Produktidentifikator

• Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- Artikelnummer: 500.0232.00.00
- EINECS-Nummer: keines
- UFI: 78P4-0S1X-H91X-VG5E

• 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• Verwendung des Stoffes / des Gemisches Reinigungsmittel

• 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

• Hersteller/Lieferant:

weka Holzbau GmbH
 Johannesstraße 16 · DE 17034 Neubrandenburg
 Telefon: 0395 / 42908-0 · Telefax: 0395 / 42908-88
 www.weka-holzbau.com
 keines

• Auskunftgebender Bereich: datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Notrufnummer: +49 7024 4048-2222 (24h)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

• 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

• Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS05 Ätzwirkung

Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

• 2.2 Kennzeichnungselemente

• Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

• Gefahrenpiktogramme



GHS05

• Signalwort Gefahr

• Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethyl, chloride
 Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether

• Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.
 H318 Verursacht schwere Augenschäden.
 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

• Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
 P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 21.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 1)

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

P501 Inhalt/Behälter gemäß örtlicher / regionaler / nationaler / internationaler Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Zusätzliche Angaben:

EUH208 Enthält Eukalyptusöl, Mentha arvensis oil (Cornmint). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Das Produkt enthält: Meldepflichtige Ausgangsstoffe für Explosivstoffe. Bereitstellung, Verbringung, Besitz und Verwendung gemäß Verordnung (EU) 2019/1148, Artikel 9.

2.3 Sonstige Gefahren
Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

• PBT: Nicht anwendbar.

• vPvB: Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

• **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0 Indexnummer: 008-003-00-9	Wasserstoffperoxid ☠ Ox. Liq. 1, H271; ☠ Skin Corr. 1A, H314; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; C ≥ 35 %	≥ 1 – < 2,5%
CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2	Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethylchloride ☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ☠ Acute Tox. 4, H302	≥ 1 – < 2,5%
CAS: 26183-52-8 NLP: 500-046-6	Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether ☠ Eye Dam. 1, H318	1 – 2,5%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1	Zitronensäure ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	0,5 – 1%
CAS: 8000-48-4 EINECS: 296-357-7 Reg.nr.: 01-2119978250-37-XXXX	Eukalyptusöl ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,25 – 0,5%
CAS: 68917-18-0 EINECS: 290-058-5	Mentha arvensis oil (Cornmint) ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,25 – 0,5%

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe

nichtionische Tenside, anionische Tenside, Duftstoffe, kationische Tenside <5%

• **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
Allgemeine Hinweise:

Betroffene an die frische Luft bringen.

Selbstschutz des Ersthelfers.

Nach Einatmen:

Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Bei Atembeschwerden oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.

Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 21.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 2)

- **Nach Hautkontakt:**
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.
- **Nach Augenkontakt:** Sofort Arzt hinzuziehen.
- **Nach Verschlucken:** Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
Wasser
Schaum
Kohlendioxid
Löschpulver
Feuerlöschrmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
Stickoxide (NOx)
Kohlenmonoxid (CO)
Chlorwasserstoff (HCl)
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:**
Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen. Vollschutzanzug tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).
Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.
Mit viel Wasser verdünnen.
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Behälter nicht gasdicht verschließen.
Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Das Produkt ist nicht brennbar.
- **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- **Lagerung:**
Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nur im Originalgebinde aufbewahren.
Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Keine.
Lagerklasse: 12
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** -

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 21.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 3)

- **7.3 Spezifische Endanwendungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- **8.1 Zu überwachende Parameter**

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

- **7722-84-1 Wasserstoffperoxid ($\geq 1 - < 2,5\%$)**

- AGW (Deutschland) Langzeitwert: 0,71 mg/m³, 0,5 ml/m³
 - 1(l);DFG, Y

- **77-92-9 Zitronensäure (0,5 – 1%)**

- AGW (Deutschland) Langzeitwert: 2 E mg/m³
 - 2(l);DFG, Y

- Rechtsvorschriften AGW (Deutschland): TRGS 900
- Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

- **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

- **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

- **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**

- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

- **Atemschutz**

- Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.

- Filter A/P2

- **Handschutz**

- Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

- Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

- Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

- **Handschuhmaterial**

- Nitrilkautschuk

- Empfohlene Materialstärke: $\geq 0,35$ mm

- Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

- Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

- Für den Dauerkontakt sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:

- (Durchbruchzeit ≥ 8 Stunden):

- Nitrilkautschuk/Nitrillatex - NBR (0,35 mm)

- Fluorkautschuk (Viton) - FKM (0,4 mm)

- Nicht geeignet sind Handschuhe aus folgenden Materialien:

- Handschuhe aus Leder

- Handschuhe aus dickem Stoff

- Polychloropren - CR

- Augen-/Gesichtsschutz Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

- **Körperschutz:**

- Arbeitsschutzkleidung

- Schürze

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

- **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

- **Allgemeine Angaben**

- **Aggregatzustand**

Flüssig

- **Farbe**

Klar

- **Geruch:**

Charakteristisch

- **Geruchsschwelle:**

Nicht bestimmt.

- **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:**

Nicht bestimmt.

- **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich**

Nicht bestimmt.

- **Entzündbarkeit**

Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 21.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 4)

• Untere und obere Explosionsgrenze	
• Untere:	Nicht bestimmt.
Obere:	Nicht bestimmt.
• Flammpunkt:	Nicht anwendbar.
• Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
• pH-Wert bei 20 °C:	2,8
• Viskosität:	
• Kinematische Viskosität	Nicht bestimmt.
Dynamisch:	Nicht bestimmt.
• Löslichkeit	
• Wasser:	Vollständig mischbar.
• Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht bestimmt.
• Dampfdruck:	Nicht bestimmt.
• Dichte und/oder relative Dichte	
• Dichte:	Nicht bestimmt.
• Relative Dichte	Nicht bestimmt.
• Dampfdichte	Nicht bestimmt.
• 9.2 Sonstige Angaben	
• Aussehen:	
• Form:	Flüssig
• Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
• Zündtemperatur	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
• Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
• Lösemittelgehalt:	
• VOCV (CH)	0,00 %
• Festkörpergehalt:	0,0 %
• Zustandsänderung	
• Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
• Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
• Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt
• Entzündbare Gase	entfällt
• Aerosole	entfällt
• Oxidierende Gase	entfällt
• Gase unter Druck	entfällt
• Entzündbare Flüssigkeiten	entfällt
• Entzündbare Feststoffe	entfällt
• Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	entfällt
• Pyrophore Flüssigkeiten	entfällt
• Pyrophore Feststoffe	entfällt
• Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	entfällt
• Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	entfällt
• Oxidierende Flüssigkeiten	entfällt
• Oxidierende Feststoffe	entfällt
• Organische Peroxide	entfällt
• Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische	entfällt
• Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Metalle, Reduktionsmittel, Oxidationsmittel, starke Säuren, starke Basen
- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 21.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 5)

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
 - **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**
-
- 7722-84-1 Wasserstoffperoxid**
 Oral LD50 418 mg/kg (rat)
 Dermal LD50 > 6.500 mg/kg (rabbit)
- 68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethyl, chloride**
 Oral LD50 600 mg/kg (rat)
- 77-92-9 Zitronensäure**
 LD50 5.040 mg/kg (mouse)
- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Verursacht Hautreizungen.
 - **Schwere Augenschädigung/-reizung** Verursacht schwere Augenschäden.
 - **Sensibilisierung der Atemwege/Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
 Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
 Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - **Subakute bis chronische Toxizität:**
-
- 7722-84-1 Wasserstoffperoxid**
 Oral NOEL 37 mg/kg (mouse) (OECD TG 408)
 NOEL 26 mg/kg (mouse) (OECD TG 108)
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
 Reproduktionstoxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 Keimzell-Mutagenität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 Karzinogenität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 STOT SE: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 STOT RE: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 Aspirationsgefahr: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**
 - **Endokrinschädliche Eigenschaften**
-
- Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**
 - **Aquatische Toxizität:**
 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
- 7722-84-1 Wasserstoffperoxid**
 EC50 4,3 mg/l (Scenedesmus capricornutum)
 2,4 mg/l (daphnia)
 LC50 31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
- 68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethyl, chloride**
 EC50 0,03 mg/l (Scenedesmus capricornutum)
 0,015 mg/l (daphnia)
 IC50 0,02 mg/l (Scenedesmus capricornutum)
 LC50 0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
 - **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
 - **PBT:** Nicht anwendbar.
 - **vPvB:** Nicht anwendbar.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 21.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 6)

- **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften** Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.
- **12.7 Andere schädliche Wirkungen**
- **Verhalten in Kläranlagen:**

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethyl, chloride

EC10 10 mg/l (Belebtschlammorganismen) (OECD 209)

- **Weitere ökologische Hinweise:**

- Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

- **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**
 - **Empfehlung:** Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
 - **Europäischer Abfallkatalog**
- 16 03 03* anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten
- **Ungereinigte Verpackungen:**
 - Empfehlung:
Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.
Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.
 - Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

- **14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** entfällt
- **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** entfällt
- **14.3 Transportgefahrenklassen**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Klasse** entfällt
- **14.4 Verpackungsgruppe**
- **ADR, IMDG, IATA** entfällt
- **14.5 Umweltgefahren:**
- **Marine pollutant:** Nein
- **14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender** Nicht anwendbar.
- **14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten** Nicht anwendbar.
- **Transport/weitere Angaben:** Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.
- **UN "Model Regulation":** entfällt

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

- **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**
- **Richtlinie 2012/18/EU**
- Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII** Beschränkungsbedingungen: 3
- **Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**
- **Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 21.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 7)

- **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Nationale Vorschriften:**
- Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend.
- Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen
TRGS 200: Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen, Zubereitungen und Erzeugnissen.
TRGS 201: Kennzeichnung von Abfällen beim Umgang.
TRGS 400: Ermitteln und Beurteilen der Gefährdungen durch Gefahrstoffe am Arbeitsplatz: Anforderungen.
TRGS 440: Ermitteln und Beurteilen von Gefährdungen durch Gefahrstoffe am Arbeitsplatz: Ermitteln von Gefahrstoffen und Methoden zur Ersatzstoffprüfung.
TRGS 500: Schutzmaßnahmen: Mindeststandards.
TRGS 555: Betriebsanweisung und Unterweisung nach § 20 GefStoffV.
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Relevante Sätze**
H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H271 Kann Brand oder Explosion verursachen; starkes Oxidationsmittel.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335 Kann die Atemwege reizen.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- **Datum der Vorgängerversion:** 11.10.2022
- **Abkürzungen und Akronyme:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3
Ox. Liq. 1: Oxidierende Flüssigkeiten – Kategorie 1
Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
Skin Corr. 1A: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1A
Skin Corr. 1B: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1B
Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1
STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3
Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1

(Fortsetzung auf Seite 9)

D

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 21.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 21.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2
Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

• * **Daten gegenüber der Vorversion geändert**

(Fortsetzung von Seite 8)

D

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 30.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 30.11.2022

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

• 1.1 Produktidentifikator

• Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- Artikelnummer: 500.0232.00.00
- EINECS-Nummer: keines
- UFI: 78P4-0S1X-H91X-VG5E

• 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

• Verwendung des Stoffes / des Gemisches

Reinigungsmittel

• 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

• Hersteller/Lieferant:

weka Holzbau GmbH
 Johannesstraße 16 · DE 17034 Neubrandenburg
 Telefon: 0395 / 42908-0 · Telefax: 0395 / 42908-88
 www.weka-holzbau.com
 keines

• Auskunftgebender Bereich: datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Notrufnummer:

VergiftungsinformationsZentrale AKH Wien
 Währinger Gürtel 18-20, A-1090 Wien
 Notruftelefonnummer: +43 1 4064343 (24h)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

• 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

• Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



GHS05 Ätzwirkung

Eye Dam. 1 H318 Verursacht schwere Augenschäden.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Verursacht Hautreizungen.

Aquatic Chronic 3 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

• 2.2 Kennzeichnungselemente

• Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

• Gefahrenpiktogramme



GHS05

• Signalwort Gefahr

• Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethyl, chloride
 Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether

• Gefahrenhinweise

H315 Verursacht Hautreizungen.
 H318 Verursacht schwere Augenschäden.
 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

• Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 30.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 30.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 1)

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P280 Schutzhandschuhe / Augenschutz tragen.
- P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
- P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
- P501 Inhalt/Behälter gemäß örtlicher / regionaler / nationaler / internationaler Vorschriften der Entsorgung zuführen.

• Zusätzliche Angaben:

EUH208 Enthält Eukalyptusöl, Mentha arvensis oil (Cornmint). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Das Produkt enthält: Meldepflichtige Ausgangsstoffe für Explosivstoffe. Bereitstellung, Verbringung, Besitz und Verwendung gemäß Verordnung (EU) 2019/1148, Artikel 9.

• 2.3 Sonstige Gefahren
• Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

- PBT: Nicht anwendbar.
- vPvB: Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

• 3.2 Gemische

• **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

• Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0 Indexnummer: 008-003-00-9	Wasserstoffperoxid ☠ Ox. Liq. 1, H271; ☠ Skin Corr. 1A, H314; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; C ≥ 35 %	≥ 1 – < 2,5%
CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2	Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethyl, chloride ☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ☠ Acute Tox. 4, H302	≥ 1 – < 2,5%
CAS: 26183-52-8 NLP: 500-046-6	Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether ☠ Eye Dam. 1, H318	1 – 2,5%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1	Zitronensäure ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	0,5 – 1%
CAS: 8000-48-4 EINECS: 296-357-7 Reg.nr.: 01-2119978250-37-XXXX	Eukalyptusöl ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,25 – 0,5%
CAS: 68917-18-0 EINECS: 290-058-5	Mentha arvensis oil (Cornmint) ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,25 – 0,5%

• SVHC
• Biozidwirkstoffe

7722-84-1 Wasserstoffperoxid: Ja (1,75%)

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethyl, chloride: Ja (1,5%)

• Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe

nichtionische Tenside, anionische Tenside, Duftstoffe <5%

• **Zusätzliche Hinweise:** Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 30.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 30.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 2)

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
- **Allgemeine Hinweise:**
 - Betroffene an die frische Luft bringen.
 - Selbstschutz des Ersthelfers.
- **Nach Einatmen:**
 - Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Bei Atembeschwerden oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.
 - Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- **Nach Hautkontakt:**
 - Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.
- **Nach Augenkontakt:** Sofort Arzt hinzuziehen.
- **Nach Verschlucken:** Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
- **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
 - Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **5.1 Löschmittel**
- **Geeignete Löschmittel:**
 - Wasser
 - Schaum
 - Kohlendioxid
 - Löschpulver
 - Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasser im Vollstrahl
- **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**
 - Stickoxide (NO_x)
 - Kohlenmonoxid (CO)
 - Chlorwasserstoff (HCl)
- **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**
- **Besondere Schutzausrüstung:**
 - Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen. Vollschutzanzug tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
 - Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.
- **6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**
 - Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren).
 - Verunreinigtes Waschwasser zurückhalten und entsorgen.
 - Mit viel Wasser verdünnen.
 - Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
 - Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.
- **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**
 - Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
- **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**
 - Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
 - Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
 - Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
 - Behälter nicht gasdicht verschließen.
 - Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Das Produkt ist nicht brennbar.

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 30.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 30.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 3)

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

• Lagerung:

- Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nur im Originalgebinde aufbewahren.
- Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.
- Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Keine.
- Lagerklasse: 12
- **VbF-Klasse:** entfällt

7.3 Spezifische Endanwendungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

• Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

7722-84-1 Wasserstoffperoxid ($\geq 1 - < 2,5\%$)

MAK Kurzzeitwert: 2,8 mg/m³, 2 ml/m³Langzeitwert: 1,4 mg/m³, 1 ml/m³

- Rechtsvorschriften MAK: GKV 2020, 156. Verordnung, 09.04.2021, Teil II
- Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

• Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.

• Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

• Atemschutz

Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.

Filter A/P2

• Handschutz

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

• Handschuhmaterial

Nitrilkautschuk

Empfohlene Materialstärke: $\geq 0,35$ mm

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialien nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

• Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

• Für den Dauerkontakt sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:

(Durchbruchzeit ≥ 8 Stunden):

Nitrilkautschuk/Nitrillatex - NBR (0,35 mm)

Fluorkautschuk (Viton) - FKM (0,4 mm)

• Nicht geeignet sind Handschuhe aus folgenden Materialien:

Handschuhe aus Leder

Handschuhe aus dickem Stoff

Polychloropren - CR

• Augen-/Gesichtsschutz Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

• Körperschutz:

Arbeitsschutzkleidung

Schürze

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

• Allgemeine Angaben

- Aggregatzustand Flüssig
- Farbe Klar
- Geruch: Charakteristisch
- Geruchsschwelle: Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 30.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 30.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 4)

• Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt.
• Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	Nicht bestimmt.
• Entzündbarkeit	Nicht anwendbar.
• Untere und obere Explosionsgrenze	
• Untere:	Nicht bestimmt.
Obere:	Nicht bestimmt.
• Flammpunkt:	Nicht anwendbar.
• Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
• pH-Wert bei 20 °C:	2,8
• Viskosität:	
• Kinematische Viskosität	Nicht bestimmt.
Dynamisch:	Nicht bestimmt.
• Löslichkeit	
• Wasser:	Vollständig mischbar.
• Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Nicht bestimmt.
• Dampfdruck:	Nicht bestimmt.
• Dichte und/oder relative Dichte	
• Dichte:	Nicht bestimmt.
• Relative Dichte	Nicht bestimmt.
• Dampfdichte	Nicht bestimmt.
• 9.2 Sonstige Angaben	
• Aussehen:	
• Form:	Flüssig
• Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
• Zündtemperatur	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
• Explosive Eigenschaften:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
• Lösemittelgehalt:	
• Festkörpergehalt:	0,0 %
• Zustandsänderung	
• Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
• Angaben über physikalische Gefahrenklassen	
• Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt
• Entzündbare Gase	entfällt
• Aerosole	entfällt
• Oxidierende Gase	entfällt
• Gase unter Druck	entfällt
• Entzündbare Flüssigkeiten	entfällt
• Entzündbare Feststoffe	entfällt
• Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische	entfällt
• Pyrophore Flüssigkeiten	entfällt
• Pyrophore Feststoffe	entfällt
• Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische	entfällt
• Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	entfällt
• Oxidierende Flüssigkeiten	entfällt
• Oxidierende Feststoffe	entfällt
• Organische Peroxide	entfällt
• Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische	entfällt
• Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff	entfällt

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- **10.1 Reaktivität** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.2 Chemische Stabilität**
- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **10.4 Zu vermeidende Bedingungen** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 30.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 30.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 5)

- **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

- **11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

- **Akute Toxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**

7722-84-1 Wasserstoffperoxid

Oral LD50 418 mg/kg (rat)

Dermal LD50 > 6.500 mg/kg (rabbit)

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethyl, chloride

Oral LD50 600 mg/kg (rat)

77-92-9 Zitronensäure

LD50 5.040 mg/kg (mouse)

- **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut** Verursacht Hautreizungen.
- **Schwere Augenschädigung/-reizung** Verursacht schwere Augenschäden.
- **Sensibilisierung der Atemwege/Haut** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Keimzellmutagenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Karzinogenität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Reproduktionstoxizität** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Aspirationsgefahr** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- **Subakute bis chronische Toxizität:**

7722-84-1 Wasserstoffperoxid

Oral NOEL 37 mg/kg (mouse) (OECD TG 408)

NOEL 26 mg/kg (mouse) (OECD TG 108)

- **11.2 Angaben über sonstige Gefahren**
- **Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

- **12.1 Toxizität**

- **Aquatische Toxizität:**

7722-84-1 Wasserstoffperoxid

EC50 4,3 mg/l (Scenedesmus capricornutum)

2,4 mg/l (daphnia)

LC50 31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethyl, chloride

EC50 0,03 mg/l (Scenedesmus capricornutum)

0,015 mg/l (daphnia)

IC50 0,02 mg/l (Scenedesmus capricornutum)

LC50 0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

- **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.3 Bioakkumulationspotenzial** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.4 Mobilität im Boden** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

- **PBT:** Nicht anwendbar.

- **vPvB:** Nicht anwendbar.

- **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften** Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 30.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 30.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 6)

• 12.7 Andere schädliche Wirkungen
• Verhalten in Kläranlagen:
68424-85-1 Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C16- alkyldimethyl, chloride

EC10 10 mg/l (Belebtschlammorganismen) (OECD 209)

• Weitere ökologische Hinweise:
• Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Trinkwassergefährdung bereits beim Auslaufen geringer Mengen in den Untergrund.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

• 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
• Empfehlung:

Sonderabfallsammler übergeben oder zu Problemstoffsammelstelle bringen.

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

• Europäischer Abfallkatalog

16 03 03* anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten

• Ungereinigte Verpackungen:
• Empfehlung:

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

• Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

• 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer
• ADR, ADN, IMDG, IATA

entfällt

• 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung
• ADR, ADN, IMDG, IATA

entfällt

• 14.3 Transportgefahrenklassen
• ADR, ADN, IMDG, IATA
• Klasse

entfällt

• 14.4 Verpackungsgruppe
• ADR, IMDG, IATA

entfällt

• 14.5 Umweltgefahren:
• Marine pollutant:

Nein

• 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender Nicht anwendbar.

• 14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß
IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar.

• Transport/weitere Angaben:

Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

• UN "Model Regulation":

entfällt

ABSCHNITT 15: Österreichische und EU-Vorschriften

• 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch
• Richtlinie 2012/18/EU

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

• VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3
• Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

• VERORDNUNG (EU) 2019/1148
• Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 30.11.2022

Versionsnummer 8

überarbeitet am: 30.11.2022

Handelsname: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Fortsetzung von Seite 7)

- **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- **Nationale Vorschriften:**
- Klassifizierung nach VbF: entfällt
- **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

- **Relevante Sätze**
H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H271 Kann Brand oder Explosion verursachen; starkes Oxidationsmittel.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H335 Kann die Atemwege reizen.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- **Datum der Vorgängerversion:** 21.11.2022
- **Abkürzungen und Akronyme:**
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 3
Ox. Liq. 1: Oxidierende Flüssigkeiten – Kategorie 1
Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
Skin Corr. 1A: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1A
Skin Corr. 1B: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1B
Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2
Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
Skin Sens. 1: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1
STOT SE 3: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) – Kategorie 3
Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1
Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 2: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 2
Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3

A

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.11.2022

Číslo verze 8

Revize: 21.11.2022

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

• 1.1 Identifikátor výrobku

• Obchodní označení: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- Číslo výrobku: 500.0232.00.00
- Číslo ES (EINECS): žádné
- UFI: 78P4-0S1X-H91X-VG5E

• 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

• Použití látky / přípravku Čisticí přípravek

• 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

• Identifikace výrobce/dovozce:

weka Holzbau GmbH
 Johannesstraße 16 · DE 17034 Neubrandenburg
 Telefon: 0395 / 42908-0 · Telefax: 0395 / 42908-88
 www.weka-holzbau.com
 žádné

• Obor poskytující informace: datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

K dispozici nepřetržitě. (Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2)
 Tel: 02/24919293, 02/24915402
 Fax: 02/24914570

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

• 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

• Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008



GHS05 korozivita

Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

• 2.2 Prvky označení

• Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

• Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS05

• Signální slovo Nebezpečí

• Nebezpečné komponenty k etiketování:

alkyl(C12-C16)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy
 Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether

• Standardní věty o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.
 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

• Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
 P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
 P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.11.2022

Číslo verze 8

Revize: 21.11.2022

Obchodní označení: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračování strany 1)

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

• Další údaje:

EUH208 Obsahuje Eukalyptusöl, Mentha arvensis oil (Cornmint). Může vyvolat alergickou reakci.

Produkt obsahuje: Prekurzory výbušnin podléhajících oznamování. Zpřístupnění, dovoz, držení a použití podle nařízení (EU) 2019/1148, článek 9.

• 2.3 Další nebezpečnost

• Výsledky posouzení PBT a vPvB

• PBT: Nedá se použít.

• vPvB: Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

• 3.2 Směsi

• **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

• Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 7722-84-1	peroxid vodíku	≥1-<2,5%
EINECS: 231-765-0	☠ Ox. Liq. 1, H271; ☠ Skin Corr. 1A, H314; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	
	Specifické koncentrační limity: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 %	
	Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 %	
	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 %	
	Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 %	
	Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 %	
	Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 %	
	Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 %	
	STOT SE 3; C ≥ 35 %	
CAS: 68424-85-1	alkyl(C12-C16)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy	≥1-<2,5%
EINECS: 270-325-2	☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ☠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 26183-52-8	Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether	1-2,5%
NLP: 500-046-6	☠ Eye Dam. 1, H318	
CAS: 77-92-9	Kyselina citronová	0,5-1%
EINECS: 201-069-1	☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 8000-48-4	Eukalyptusöl	0,25-0,5%
EINECS: 296-357-7	☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411;	
Reg.nr.: 01-2119978250-37-XXXX	☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 68917-18-0	Mentha arvensis oil (Cornmint)	0,25-0,5%
EINECS: 290-058-5	☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	

• Nařízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu

neiontové povrchově aktivní látky, aniontové povrchově aktivní látky, parfémy, kationtové povrchově aktivní látky <5%

• **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

• 4.1 Popis první pomoci

• Všeobecné pokyny:

Postižené dopravit na čerstvý vzduch.

Osoba, provádějící první pomoc se musí sama chránit.

• **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

• **Při styku s kůží:** Tento produkt nemá všeobecně dráždivý účinek na pokožku.

• **Při zasažení očí:** Ihned povolat lékaře.

• **Při požití:** Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.

• **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.11.2022

Číslo verze 8

Revize: 21.11.2022

Obchodní označení: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračování strany 2)

- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**
 - Voda
 - Pěna
 - Kysličník uhličitý
 - Hasící prášek
 - Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
 - Kysličníky dusíku (NOx).
 - Kysličník uhelnatý (CO).
 - Chlorovodík (HCl)
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
 - Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
 - Zabránit plošnému rozšíření (např. přehrazením nebo olejovými zábranami).
 - Znečistěnou vodu z mytí zadržet a zneškodnit.
 - Zředit velkým množstvím vody.
 - Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
 - Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
 - Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
 - Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
 - Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
 - Nádrž neuzavírat neprodyšně.
 - Chránit před horkem a slunečními paprsky.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Produkt není hořlavý.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
 - Požadavky na skladovací prostory a nádoby: Přechovávat jen v původní nádobě.
 - Upozornění k hromadnému skladování: Není nutné.
 - Další údaje k podmínkám skladování: Žádné
 - Skladovací třída: 12
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**
 - 7722-84-1 peroxid vodíku (≥ 1 -<2,5%)**
 - NPK Krátkodobá hodnota: 2 mg/m³
 - Dlouhodobá hodnota: 1 mg/m³
 - |
- Informace o předpisech NPK: 195/2021 Sb., 17.05.2021
- Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.11.2022

Číslo verze 8

Revize: 21.11.2022

Obchodní označení: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračování strany 3)

• 8.2 Omezování expozice

• **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.

• **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

• Všeobecná ochranná a hygienická opatření: Před přestávkami a po práci umýt ruce.

• Ochrana dýchacích cest

Při dobrém větrání prostoru není třeba.

Filtr A/P2

• Ochrana rukou:

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

• Materiál rukavic

Nitrilkaučuk

Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,35$ mm

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

• Doba průniku materiálem rukavic

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

• Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:

(Doba průniku materiálem rukavic ≥ 8 hodin)

Nitrilový kaučuk - NBR (0,35 mm)

Fluorový kaučuk (Viton) - FKM (0,4 mm)

• Nevhodné jsou rukavice z následujícího materiálu:

Kožené rukavice

Rukavice ze silné látky

Přírodní kaučuk/Přírodní latex (Latex) - NR

Rukavice z polyvinylchloridu (PVC)

Polychloroprén - CR

Butylkaučuk

Přírodní kaučuk/Přírodní latex (Latex) - NR

Polychloroprén - CR

Rukavice z polyvinylchloridu (PVC)

• Ochrana očí a obličeje Při plnění se doporučují brýle

• Ochrana kůže:

Pracovní ochranné oblečení

Zástěra

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

• 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

• **Všeobecné údaje**

• Skupenství	Kapalná
• Barva:	Jasná
• Zápach:	Charakteristický
• Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.
• Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno.
• Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není určeno.
• Hořlavost	Nedá se použít.
• Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
• Dolní mez:	Není určeno.
• Horní mez:	Není určeno.
• Bod vzplanutí:	Nedá se použít.
• Teplota rozkladu:	Není určeno.
• pH při 20 °C	2,8
• Viskozita:	
• Kinematická viskozita	Není určeno.
• Dynamicky:	Není určeno.
• Rozpuštěnost	
• vodě:	Úplně mísitelná.
• Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmicke hodnota)	Není určeno.
• Tlak páry:	Není určeno.
• Hustota a/nebo relativní hustota	
• Hustota:	Není určeno.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.11.2022

Číslo verze 8

Revize: 21.11.2022

Obchodní označení: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračování strany 4)

• Relativní hustota	Není určeno.
• Hustota páry:	Není určeno.
• 9.2 Další informace	
• Vzhled:	
• Skupenství:	Kapalná
• Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
• Teplota samovznícení:	Produkt není samozápalný.
• Výbušné vlastnosti:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
• Obsah ředidel:	
• Obsah netěkavých složek:	0,0 %
• Změna stavu	
• Rychlost odpařování	Není určeno.
• Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	
• Výbušniny	odpadá
• Hořlavé plyny	odpadá
• Aerosoly	odpadá
• Oxidující plyny	odpadá
• Plyny pod tlakem	odpadá
• Hořlavé kapaliny	odpadá
• Hořlavé tuhé látky	odpadá
• Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
• Samozápalné kapaliny	odpadá
• Samozápalné tuhé látky	odpadá
• Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
• Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
• Oxidující kapaliny	odpadá
• Oxidující tuhé látky	odpadá
• Organické peroxidy	odpadá
• Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
• Znečlivělé výbušniny	odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
 - **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**
-
- 7722-84-1 peroxid vodíku**
 Orálně LD50 418 mg/kg (rat)
 Pokožkou LD50 > 6.500 mg/kg (rabbit)
- 68424-85-1 alky(C12-C16)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy**
 Orálně LD50 600 mg/kg (rat)
- 77-92-9 Kyselina citronová**
 LD50 5.040 mg/kg (mouse)
- **Žiravost/dráždivost pro kůži** Dráždí kůži.
 - **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné poškození očí.
 - **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
 - **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.11.2022

Číslo verze 8

Revize: 21.11.2022

Obchodní označení: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračování strany 5)

- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Subchronická - chronická toxicita:**

7722-84-1 peroxid vodíku

Orálně NOEL 37 mg/kg (mouse) (OECD TG 408)

NOEL 26 mg/kg (mouse) (OECD TG 108)

- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**
- **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
 - **Aquatická toxicita:**
-
- 7722-84-1 peroxid vodíku**
EC50 4,3 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))
2,4 mg/l (daphnia)
LC50 31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
- 68424-85-1 alky(C12-C16)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy**
EC50 0,03 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))
0,015 mg/l (daphnia)
IC50 0,02 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))
LC50 0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
 - **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
 - **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
 - **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
 - **PBT:** Nedá se použít.
 - **vPvB:** Nedá se použít.
 - **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
 - **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
 - **Reakce v čistírnách:**

68424-85-1 alky(C12-C16)benzyl(dimethyl)amonium-chloridy

EC10 10 mg/l (Belebschlammorganismen) (OECD 209)

- **Další ekologické údaje:**
- Všeobecná upozornění:
Třída ohrožení vody 2 (Samozařazení):ohrožuje vodu
Nesmí vniknout do spodní vody,povodí nebo kanalizace.
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.
- **Kontaminované obaly:**
- Doporučení:
Obaly neschopné očištění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.
Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.
- Doporučený čisticí prostředek: Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

CZ

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.11.2022

Číslo verze 8

Revize: 21.11.2022

Obchodní označení: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračování strany 6)

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo
- ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu
- ADR, ADN, IMDG, IATA odpadá
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- třída odpadá
- 14.4 Obalová skupina
- ADR, IMDG, IATA odpadá
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:
- Látka znečišťující moře: Ne
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nedá se použít.
- 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO Nedá se použít.
- Přeprava/další údaje: Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
- UN "Model Regulation": odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Rady 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3
- Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148
- Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi
- Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- Relevantní věty
- H226 Hořlavá kapalina a páry.
- H271 Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- H315 Dráždí kůži.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
- H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.11.2022

Číslo verze 8

Revize: 21.11.2022

Obchodní označení: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračování strany 7)

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- Datum předchozí verze: 16.05.2022

- **Zkratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3

Ox. Liq. 1: Oxidující kapaliny – Kategorie 1

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Corr. 1A: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1A

Skin Corr. 1B: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

CZ

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2022

Número de versión 8

Revisión: 21.11.2022

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

• 1.1 Identificador de producto

• Nombre comercial: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- Número del artículo: 500.0232.00.00
- Número EINECS: ninguno
- UFI: 78P4-0S1X-H91X-VG5E

• 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

No existen más datos relevantes disponibles.

• Utilización del producto / de la elaboración Detergente

• 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

• Fabricante/distribuidor:

weka Holzbau GmbH
 Johannesstraße 16 · DE 17034 Neubrandenburg
 Telefon: 0395 / 42908-0 · Telefax: 0395 / 42908-88
 www.weka-holzbau.com
 ninguno

• Área de información: datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Teléfono de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología
 Jose Echegaray nº 4
 Las Rozas, Madrid
 +34 156 20420 (24hrs)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

• 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

• Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008



GHS05 corrosión

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritación cutánea.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

• 2.2 Elementos de la etiqueta

• Etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008

El producto se ha clasificado y etiquetado de conformidad con el reglamento CLP.

• Pictogramas de peligro



GHS05

• Palabra de advertencia Peligro

• Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje:

compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alkyldimethyl, cloruros
 Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether

• Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

• Consejos de prudencia

P101

Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

(se continua en página 2)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2022

Número de versión 8

Revisión: 21.11.2022

Nombre comercial: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(se continua en página 1)

- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
- P280 Llevar guantes de protección/equipo de protección para los ojos.
- P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
- P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.
- P362+P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
- P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local/regional/nacional/internacional.

Datos adicionales:

EUH208 Contiene Eukalyptusöl, Mentha arvensis oil (Cornmint). Puede provocar una reacción alérgica.
El producto contiene: Precursores de explosivos notificables. Puesta a disposición, introducción, posesión y utilización según Reglamento (UE) 2019/1148, Artículo 9.

2.3 Otros peligros
Resultados de la valoración PBT y mPmB

- PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Descripción: Mezcla formada por las sustancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas.

Componentes peligrosos:

CAS: 7722-84-1	peróxido de hidrógeno en disolución	≥1-<2,5%
EINECS: 231-765-0	⚠ Ox. Liq. 1, H271; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	
	Límites de concentración específicos: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; C ≥ 35 %	
CAS: 68424-85-1	compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alkuildimetil, cloruros	≥1-<2,5%
EINECS: 270-325-2	⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 26183-52-8	Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether	1-2,5%
NLP: 500-046-6	⚠ Eye Dam. 1, H318	
CAS: 77-92-9	ácido cítrico	0,5-1%
EINECS: 201-069-1	⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 8000-48-4	Eukalyptusöl	0,25-0,5%
EINECS: 296-357-7	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 68917-18-0	Mentha arvensis oil (Cornmint)	0,25-0,5%
EINECS: 290-058-5	⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes / Etiquetado del contenido		
	tensioactivos no iónicos, tensioactivos aniónicos, perfumes, tensioactivos catiónicos	<5%
Indicaciones adicionales: El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.		

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios
Instrucciones generales:

Llevar las personas afectadas al aire libre.

Autoprotección de la persona que presta los primeros auxilios.

- En caso de inhalación del producto:** Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.
- En caso de contacto con la piel:** Por regla general, el producto no irrita la piel.
- En caso de con los ojos:** Recurrir a un médico inmediatamente.
- En caso de ingestión:** Enjuagar la boca y beber mucha agua.

(se continua en página 3)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2022

Número de versión 8

Revisión: 21.11.2022

Nombre comercial: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(se continua en página 2)

- **4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados** No existen más datos relevantes disponibles.
- **4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**
No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

- **5.1 Medios de extinción**
- **Sustancias extintoras apropiadas:**
Agua
Espuma
Dióxido de carbono CO₂
Polvo extintor
Combatir los incendios con medidas adaptados al ambiente circundante.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Agua a pleno chorro
- **5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**
Oxidos azoicos (NO_x)
Monóxido de carbono (CO)
Cloruro de hidrógeno (HCl)
- **5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**
- **Equipo especial de protección:** Llevar puesto un aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

- **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**
Alto riesgo de resbalamiento a causa del producto derramado o vertido.
- **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:**
Evitar la expansión de superficie (por ejemplo mediante barreras constructivas o barreras de aceite).
Retener el agua de lavar contaminada y descontaminarla.
Diluir con mucha agua.
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
- **6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:**
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
- **6.4 Referencia a otras secciones**
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.
Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

- **7.1 Precauciones para una manipulación segura**
No cerrar el depósito herméticamente al gas.
Proteger del calor y de la luz directa del sol.
- **Prevención de incendios y explosiones:** El producto no es inflamable.
- **7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**
- **Almacenamiento:**
Exigencias con respecto al almacén y los recipientes: Conservar sólo en el envase original.
Normas en caso de un almacenamiento conjunto: No es necesario.
Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento: Ningunos, -as.
Clase de almacenamiento: 12
- **7.3 Usos específicos finales** No existen más datos relevantes disponibles.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

- **8.1 Parámetros de control**
- **Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**
7722-84-1 peróxido de hidrógeno en disolución (≥1-<2,5%)
LEP Valor de larga duración: 1,4 mg/m³, 1 ppm
- Información reglamentaria LEP: Límites de exposición profesional para agentes químicos
- Indicaciones adicionales: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.

(se continua en página 4)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2022

Número de versión 8

Revisión: 21.11.2022

Nombre comercial: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(se continua en página 3)

• 8.2 Controles de la exposición

- **Controles técnicos apropiados** Sin datos adicionales, ver punto 7.
- **Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**
- Medidas generales de protección e higiene: Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
- Protección respiratoria:
 - Si el local está bien ventilado, no es necesario.
 - Filtro A/P2
- Protección de las manos
 - El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.
 - Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de protección contra el producto / preparado / mezcla de sustancias químicas.
 - Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
- Material de los guantes
 - Caucho nitrílico
 - Espesor del material recomendado: $\geq 0,35$ mm
 - La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.
- Tiempo de penetración del material de los guantes
 - El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe ser respetado.
- Para el contacto permanente son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:
 - (Tiempo de penetración ≥ 8 horas):
 - Caucho de nitrilo / látex de nitrilo - NBR (0,35 mm)
 - Fluororubio (Viton) - FKM (0.4 mm)
- No son adecuados los guantes compuestos por los siguientes materiales:
 - Guantes de piel
 - Guantes de tela gruesa
 - Guantes de PVC
 - Caucho/látex natural (látex) - NR
 - Policloropreno - CR
- Protección de los ojos/la cara Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.
- Protección del cuerpo:
 - Ropa de trabajo protectora
 - Delantal

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

• 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

• Datos generales

• Estado físico	Líquido
• Color:	Claro
• Olor:	Característico
• Umbral olfativo:	No determinado.
• Punto de fusión / punto de congelación	Indeterminado.
• Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	Indeterminado.
• Inflamabilidad	No aplicable.
• Límite superior e inferior de explosividad	
• Inferior:	No determinado.
• Superior:	No determinado.
• Punto de inflamación:	No aplicable.
• Temperatura de descomposición:	No determinado.
• pH a 20 °C	2,8
• Viscosidad:	
• Viscosidad cinemática	No determinado.
• Dinámica:	No determinado.
• Solubilidad	
• agua:	Completamente mezclable.
• Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No determinado.
• Presión de vapor:	No determinado.
• Densidad y/o densidad relativa	
• Densidad:	Indeterminado.

(se continua en página 5)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2022

Número de versión 8

Revisión: 21.11.2022

Nombre comercial: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(se continua en página 4)

• Densidad relativa	No determinado.
• Densidad de vapor	No determinado.
• 9.2 Otros datos	
• Aspecto:	
• Forma:	Líquido
• Datos importantes para la protección de la salud y del medio ambiente y para la seguridad	
• Temperatura de auto-inflamación:	El producto no es autoinflamable.
• Propiedades explosivas:	El producto no es explosivo.
• Concentración del disolvente:	
• Contenido de cuerpos sólidos:	0,0 %
• Cambio de estado	
• Tasa de evaporación:	No determinado.
• Información relativa a las clases de peligro físico	
• Explosivos	suprimido
• Gases inflamables	suprimido
• Aerosoles	suprimido
• Gases comburentes	suprimido
• Gases a presión	suprimido
• Líquidos inflamables	suprimido
• Sólidos inflamables	suprimido
• Sustancias y mezclas que reaccionan espontáneamente	suprimido
• Líquidos pirofóricos	suprimido
• Sólidos pirofóricos	suprimido
• Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	suprimido
• Sustancias y mezclas que emiten gases inflamables en contacto con el agua	suprimido
• Líquidos comburentes	suprimido
• Sólidos comburentes	suprimido
• Peróxidos orgánicos	suprimido
• Corrosivos para los metales	suprimido
• Explosivos no sensibilizados	suprimido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

- **10.1 Reactividad** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.2 Estabilidad química**
- **Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:** No se descompone al emplearse adecuadamente.
- **10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas** No se conocen reacciones peligrosas.
- **10.4 Condiciones que deben evitarse** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.5 Materiales incompatibles:** No existen más datos relevantes disponibles.
- **10.6 Productos de descomposición peligrosos:** No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

- **11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**
 - **Toxicidad aguda:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
 - **Valores LD/LC50 (dosis letal /dosis letal = 50%) relevantes para la clasificación:**
-
- 7722-84-1 peróxido de hidrógeno en disolución**
 Oral LD50 418 mg/kg (rat)
 Dermal LD50 > 6.500 mg/kg (rabbit)
- 68424-85-1 compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alkildimetil, cloruros**
 Oral LD50 600 mg/kg (rat)
- 77-92-9 ácido cítrico**
 LD50 5.040 mg/kg (mouse)
- **en la piel:** Provoca irritación cutánea.
 - **Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca lesiones oculares graves.
 - **Sensibilización:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

(se continua en página 6)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2022

Número de versión 8

Revisión: 21.11.2022

Nombre comercial: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(se continua en página 5)

- **Mutagenicidad en células germinales** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Carcinogenicidad** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad para la reproducción** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Peligro por aspiración** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Toxicidad subaguda hasta crónica:**

7722-84-1 peróxido de hidrógeno en disolución

Oral NOEL 37 mg/kg (mouse) (OECD TG 408)

NOEL 26 mg/kg (mouse) (OECD TG 108)

- **11.2 Información relativa a otros peligros**

• **Propiedades de alteración endocrina**

ninguno de los componentes está incluido en una lista

SECCIÓN 12: Información ecológica

• **12.1 Toxicidad**

• **Toxicidad acuática:**

7722-84-1 peróxido de hidrógeno en disolución

EC50 4,3 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

2,4 mg/l (daphnia)

LC50 31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

68424-85-1 compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros

EC50 0,03 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

0,015 mg/l (daphnia)

IC50 0,02 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

LC50 0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

- **12.2 Persistencia y degradabilidad** No existen más datos relevantes disponibles.

- **12.3 Potencial de bioacumulación** No existen más datos relevantes disponibles.

- **12.4 Movilidad en el suelo** No existen más datos relevantes disponibles.

• **12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

- **PBT:** No aplicable.

- **mPmB:** No aplicable.

- **12.6 Propiedades de alteración endocrina** El producto no contiene sustancias con propiedades disruptoras endocrinas.

• **12.7 Otros efectos adversos**

• **Comportamiento en plantas depuradoras:**

68424-85-1 compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros

EC10 10 mg/l (Belebtschlammorganismen) (OECD 209)

• **Indicaciones medioambientales adicionales:**

- Indicaciones generales:

Nivel de riesgo para el agua 2 (autoclasiación): peligroso para el agua

No dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados.

Una cantidad mínima vertida en el subsuelo ya representa un peligro para el agua potable.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

• **13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

- **Recomendación:** No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.

• **Embalajes sin limpiar:**

- **Recomendación:**

Los embalajes que no se pueden limpiar, deben desecharse de la misma manera que la sustancia.

Los envases o embalajes deben vaciarse de forma óptima, y pueden ser reutilizados tras limpiarlos adecuadamente.

- **Producto de limpieza recomendado:** Agua, eventualmente añadiendo productos de limpieza.

(se continua en página 7)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2022

Número de versión 8

Revisión: 21.11.2022

Nombre comercial: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(se continua en página 6)

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

- 14.1 Número ONU o número ID
- ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas
- ADR, ADN, IMDG, IATA suprimido
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- Clase suprimido
- 14.4 Grupo de embalaje
- ADR, IMDG, IATA suprimido
- 14.5 Peligros para el medio ambiente:
- Contaminante marino: No
- 14.6 Precauciones particulares para los usuarios No aplicable.
- 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI No aplicable.
- Transporte/datos adicionales: No se considera un producto peligroso según las disposiciones mencionadas más arriba.
- "Reglamentación Modelo" de la UNECE: suprimido

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

- 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla
- Directiva 2012/18/UE
- Sustancias peligrosas nominadas - ANEXO I ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 ANEXO XVII Restricciones: 3**
- **Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos - Anexo II**
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- **REGLAMENTO (UE) 2019/1148**
- Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS RESTRINGIDOS (Valor límite superior a efectos de la concesión de licencias con arreglo al artículo 5, apartado 3)
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS NOTIFICABLES
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- Reglamento (CE) no 273/2004 sobre precursores de drogas
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- Reglamento (CE) N o 1111/2005 por el que establecen normas para la vigilancia del comercio de precursores de drogas entre la Comunidad y terceros países
ninguno de los componentes está incluido en una lista
- 15.2 Evaluación de la seguridad química: Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.

SECCIÓN 16: Otra información

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

- Frases relevantes
 - H226 Líquidos y vapores inflamables.
 - H271 Puede provocar un incendio o una explosión; muy comburente.
 - H302 Nocivo en caso de ingestión.
 - H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
 - H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
 - H315 Provoca irritación cutánea.
 - H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
 - H318 Provoca lesiones oculares graves.
 - H319 Provoca irritación ocular grave.
 - H332 Nocivo en caso de inhalación.
 - H335 Puede irritar las vías respiratorias.

(se continua en página 8)

Ficha de datos de seguridad

según 1907/2006/CE, Artículo 31

fecha de impresión 21.11.2022

Número de versión 8

Revisión: 21.11.2022

Nombre comercial: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(se continua en página 7)

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

• **Fecha de la versión anterior:** 16.05.2022

• **Abreviaturas y acrónimos:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables – Categoría 3

Ox. Liq. 1: Líquidos comburentes – Categoría 1

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda – Categoría 4

Skin Corr. 1A: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1A

Skin Corr. 1B: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 1B

Skin Irrit. 2: Corrosión o irritación cutáneas – Categoría 2

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 1

Eye Irrit. 2: Lesiones oculares graves o irritación ocular – Categoría 2

Skin Sens. 1: Sensibilización cutánea – Categoría 1

STOT SE 3: Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) – Categoría 3

Asp. Tox. 1: Peligro por aspiración – Categoría 1

Aquatic Acute 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático agudo – Categoría 1

Aquatic Chronic 1: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 1

Aquatic Chronic 2: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 2

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático - peligro acuático a largo plazo – Categoría 3

E

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2022

Numéro de version 8

Révision: 21.11.2022

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

• 1.1 Identificateur de produit

• Nom du produit: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- Code du produit: 500.0232.00.00
- No EINECS: néant
- UFI: 78P4-0S1X-H91X-VG5E

• 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Pas d'autres informations importantes disponibles.

• Emploi de la substance / de la préparation Produit de nettoyage

• 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

• Producteur/fournisseur:

weka Holzbau GmbH
 Johannesstraße 16 · DE 17034 Neubrandenburg
 Telefon: 0395 / 42908-0 · Telefax: 0395 / 42908-88
 www.weka-holzbau.com
 néant

• Service chargé des renseignements: datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Numéro d'appel d'urgence numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

• 2.1 Classification de la substance ou du mélange

• Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS05 corrosion

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

• 2.2 Éléments d'étiquetage

• Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

• Pictogrammes de danger



GHS05

• Mention d'avertissement Danger

• Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C12-16 benzyldiméthyles, chlorures
 Alcool décyclique éthoxylé (5 EO)

• Mentions de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

• Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.
 Continuer à rincer.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2022

Numéro de version 8

Révision: 21.11.2022

Nom du produit: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(suite de la page 1)

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
 P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
 P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
 P501 Éliminer le contenu/réceptif conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

• Indications complémentaires:

EUH208 Contient huile d'eucalyptus, Huile de menthe des champs. Peut produire une réaction allergique.
 Le produit contient: Précurseurs d'explosifs devant faire l'objet d'un signalement. Mise à disposition, introduction, détention et utilisation selon règlement (UE) 2019/1148, article 9.

• 2.3 Autres dangers
• Résultats des évaluations PBT et vPvB

- PBT: Non applicable.
- vPvB: Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

• 3.2 Mélanges

• **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

• Composants dangereux:

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0 Numéro index: 008-003-00-9	peroxyde d'hydrogène en solution ☠ Ox. Liq. 1, H271; ☠ Skin Corr. 1A, H314; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Limites de concentration spécifiques: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; C ≥ 35 %	≥1-<2,5%
CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2	composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C12-16 benzyldiméthyles, ≥1-<2,5% chlorures ☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ☠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 26183-52-8 NLP: 500-046-6	Alcool décyclique éthoxylé (5 EO) ☠ Eye Dam. 1, H318	1-2,5%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1	acide citrique ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	0,5-1%
CAS: 8000-48-4 EINECS: 296-357-7 Reg.nr.: 01-2119978250-37-XXXX	huile d'eucalyptus ☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,25-0,5%
CAS: 68917-18-0 EINECS: 290-058-5	Huile de menthe des champs ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0,25-0,5%

• Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu

agents de surface non ioniques, agents de surface anioniques, parfums, agents de surface cationiques <5%

• **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

• 4.1 Description des mesures de premiers secours
• Remarques générales:

Amener les sujets à l'air frais.

Autoprotection du secouriste d'urgence.

• **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

• **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

• **Après contact avec les yeux:** Envoyer immédiatement chercher un médecin.

• **Après ingestion:** Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

• **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2022

Numéro de version 8

Révision: 21.11.2022

Nom du produit: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(suite de la page 2)

- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
Eau
Mousse
Dioxyde de carbone
Poudre d'extinction
Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Oxyde d'azote (NOx)
Monoxyde de carbone (CO)
Chlorure d'hydrogène (HCl)
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**
Empêcher le liquide de se répandre en surface (par exemple, par endiguement ou par barrage anti-pollution).
Retenir l'eau de lavage polluée et l'éliminer.
Diluer avec beaucoup d'eau.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Ne pas fermer les récipients de sorte qu'ils soient imperméables aux gaz.
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Le produit n'est pas inflammable.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: Ne conserver que dans le fût d'origine.
Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.
Autres indications sur les conditions de stockage: Néant.
Classe de stockage: 12
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **8.1 Paramètres de contrôle**
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution (≥1- <2,5%)
VLEP (France) Valeur à long terme: 1,5 mg/m³, 1 ppm
VME (Suisse) Valeur momentanée: 2,8 mg/m³, 2 ppm
Valeur à long terme: 1,4 mg/m³, 1 ppm
SSc;

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2022

Numéro de version 8

Révision: 21.11.2022

Nom du produit: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(suite de la page 3)

VL (Belgique) Valeur à long terme: 1,4 mg/m³, 1 ppm**77-92-9 acide citrique (0,5-1%)**VME (Suisse) Valeur momentanée: 4 e mg/m³Valeur à long terme: 2 e mg/m³

SSc;

- Informations relatives à la réglementation
 - VLEP (France): ED 1487 05.2021
 - VME (Suisse): Valeurs limites d'exposition aux postes de travail
 - VL (Belgique): Moniteur belge no 148, 27.05.21
- Remarques supplémentaires: Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

8.2 Contrôles de l'exposition

- **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.
- **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
- Mesures générales de protection et d'hygiène: Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- Protection respiratoire:
 - N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
 - Filtre A/P2
- Protection des mains:
 - Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
 - À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.
 - Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.
- Matériau des gants
 - Caoutchouc nitrile
 - Épaisseur du matériau recommandée: $\geq 0,35$ mm
 - Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.
- Temps de pénétration du matériau des gants
 - Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- Pour le contact permanent, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:
 - (Temps de rupture ≥ 8 heures):
 - Caoutchouc nitrile/Caoutchouc - NBR (0,35 mm)
 - Caoutchouc fluoré (Viton) - FKM (0,4 mm)
- Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:
 - Gants en cuir
 - Gants en tissu épais
 - Polychloroprène - CR
- Protection des yeux/du visage Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.
- Protection du corps:
 - Vêtements de travail protecteurs
 - Tablier

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**Indications générales**

- | | |
|---|-----------------|
| • État physique | Liquide |
| • Couleur: | Transparent |
| • Odeur: | Caractéristique |
| • Seuil olfactif: | Non déterminé. |
| • Point de fusion/point de congélation: | Non déterminé. |
| • Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | Non déterminé. |
| • Inflammabilité | Non applicable. |
| • Limites inférieure et supérieure d'explosion | |
| • Inférieure: | Non déterminé. |
| • Supérieure: | Non déterminé. |
| • Point d'éclair | Non applicable. |
| • Température de décomposition: | Non déterminé. |
| • pH à 20 °C | 2,8 |
| • Viscosité: | |
| • Viscosité cinématique | Non déterminé. |

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2022

Numéro de version 8

Révision: 21.11.2022

Nom du produit: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(suite de la page 4)

• Dynamique:	Non déterminé.
• Solubilité	
• l'eau:	Entièrement miscible
• Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé.
• Pression de vapeur:	Non déterminé.
• Densité et/ou densité relative	
• Densité:	Non déterminée.
• Densité relative	Non déterminé.
• Densité de vapeur:	Non déterminé.
• 9.2 Autres informations	
• Aspect:	
• Forme:	Liquide
• Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité	
• Température d'auto-inflammation	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
• Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.
• Teneur en solvants:	
• OCOV (Suisse)	0,00 %
• Teneur en substances solides:	0,0 %
• Changement d'état	
• Taux d'évaporation:	Non déterminé.
• Informations concernant les classes de danger physique	
• Substances et mélanges explosibles	néant
• Gaz inflammables	néant
• Aérosols	néant
• Gaz comburants	néant
• Gaz sous pression	néant
• Liquides inflammables	néant
• Matières solides inflammables	néant
• Substances et mélanges autoréactifs	néant
• Liquides pyrophoriques	néant
• Matières solides pyrophoriques	néant
• Matières et mélanges auto-échauffants	néant
• Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	néant
• Liquides comburants	néant
• Matières solides comburantes	néant
• Peroxydes organiques	néant
• Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	néant
• Explosibles désensibilisés	néant

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution

Oral LD50 418 mg/kg (rat)
Dermique LD50 > 6.500 mg/kg (lapin)

(suite page 6)

F

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2022

Numéro de version 8

Révision: 21.11.2022

Nom du produit: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(suite de la page 5)

68424-85-1 composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C12-16 benzyldiméthyles, chlorures

Oral LD50 600 mg/kg (rat)

77-92-9 acide citrique

LD50 5.040 mg/kg (souris)

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque une irritation cutanée.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque de graves lésions des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité subaiguë à chronique:**

7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution

Oral NOEL 37 mg/kg (souris) (OECD TG 408)

NOEL 26 mg/kg (souris) (OECD TG 108)

- **11.2 Informations sur les autres dangers**
- **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité
Toxicité aquatique:
7722-84-1 peroxyde d'hydrogène en solution

EC50 4,3 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

2,4 mg/l (daphnia)

LC50 31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

68424-85-1 composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C12-16 benzyldiméthyles, chlorures

EC50 0,03 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

0,015 mg/l (daphnia)

IC50 0,02 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

LC50 0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

• **PBT:** Non applicable.• **vPvB:** Non applicable.
12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

12.7 Autres effets néfastes
Comportement dans les stations d'épuration:
68424-85-1 composés de l'ion ammonium quaternaire, alkyl en C12-16 benzyldiméthyles, chlorures

EC10 10 mg/l (Boue activée) (OECD 209)

Autres indications écologiques:

• Indications générales:

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2022

Numéro de version 8

Révision: 21.11.2022

Nom du produit: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(suite de la page 6)

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:** Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:**
Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de la même manière que le produit.
Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** néant
- **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** néant
- **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** néant
- **14.4 Groupe d'emballage**
- **ADR, IMDG, IATA** néant
- **14.5 Dangers pour l'environnement**
- **Marine Polluant:** Non
- **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.
- **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** Non applicable.
- **Indications complémentaires de transport:** Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus.
- **"Règlement type" de l'ONU:** néant

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3
- **Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**
Aucun des composants n'est compris.
- **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**
- **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**
Aucun des composants n'est compris.
- **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**
Aucun des composants n'est compris.
- **Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**
Aucun des composants n'est compris.
- **Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**
Aucun des composants n'est compris.
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

(suite page 8)

F

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 21.11.2022

Numéro de version 8

Révision: 21.11.2022

Nom du produit: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(suite de la page 7)

- Phrases importantes

- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H271 Peut provoquer un incendie ou une explosion; comburant puissant.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 Provoque de graves lésions des yeux.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H332 Nocif par inhalation.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- **Date de la version précédente:** 03.11.2022

- **Acronymes et abréviations:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
- Ox. Liq. 1: Liquides comburants – Catégorie 1
- Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
- Skin Corr. 1A: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1A
- Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B
- Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2
- Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1
- Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
- Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1
- STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3
- Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1
- Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1
- Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1
- Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2
- Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

- *** Données modifiées par rapport à la version précédente**

F

Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 30.11.2022

Version number 8

Revision: 30.11.2022

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

• 1.1 Product identifier

• Trade name: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- Article number: 500.0232.00.00
- EINECS Number: None
- UFI: 78P4-0S1X-H91X-VG5E

• 1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

No further relevant information available.

• Application of the substance / the mixture Cleaning material/ Detergent

• 1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

• Manufacturer/Supplier:

WEKA Holzbau GmbH
 Johannesstraße 16 · DE 17034 Neubrandenburg
 Telefon: 0395 / 42908-0 · Telefax: 0395 / 42908-88
 www.weka-holzbau.com
 None

• Further information obtainable from: datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Emergency telephone number:

In England and Wales:
 NHS 111 - dial 111

In Scotland:
 NHS 24 - dial 111

SECTION 2: Hazards identification

• 2.1 Classification of the substance or mixture

• Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008



corrosion

Eye Dam. 1 H318 Causes serious eye damage.



Skin Irrit. 2 H315 Causes skin irritation.

Aquatic Chronic 3 H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.

• 2.2 Label elements

• Labelling according to Regulation (EC) No 1272/2008

The product is classified and labelled according to the GB CLP regulation.

• Hazard pictograms



GHS05

• Signal word Danger

• Hazard-determining components of labelling:

quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
 Polyethylene glycol decyl ether (5 EO)

• Hazard statements

H315 Causes skin irritation.

H318 Causes serious eye damage.

(Contd. on page 2)

GB

Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 30.11.2022

Version number 8

Revision: 30.11.2022

Trade name: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Contd. of page 1)

H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.

Precautionary statements

- P101 If medical advice is needed, have product container or label at hand.
 P102 Keep out of reach of children.
 P280 Wear protective gloves / eye protection.
 P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
 P310 Immediately call a POISON CENTER/doctor.
 P332+P313 If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.
 P362+P364 Take off contaminated clothing and wash it before reuse.
 P501 Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.

Additional information:

EUH208 Contains Eucalyptus spp. Mentha gentilis. May produce an allergic reaction.
 Product contains: Reportable explosives precursors. Making available, introduction, possession and use according to Regulation (EU) 2019/1148, Article 9.

2.3 Other hazards
Results of PBT and vPvB assessment

- PBT: Not applicable.
- vPvB: Not applicable.

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2 Mixtures
Description: Mixture of substances listed below with nonhazardous additions.

Dangerous components:

CAS: 7722-84-1 EINECS: 231-765-0 Index number: 008-003-00-9	hydrogen peroxide solution ⚠ Ox. Liq. 1, H271; ⚠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412 Specific concentration limits: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; C ≥ 35 %	≥1-<2.5%
CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2	quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥1-<2.5%
CAS: 26183-52-8 NLP: 500-046-6	Polyethylene glycol decyl ether (5 EO) ⚠ Eye Dam. 1, H318	1-2.5%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1	citric acid ⚠ Eye Irrit. 2, H319	0.5-1%
CAS: 8000-48-4 EINECS: 296-357-7 Reg.nr.: 01-2119978250-37-XXXX	Eucalyptus spp. ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0.25-0.5%
CAS: 68917-18-0 EINECS: 290-058-5	Mentha gentilis ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	0.25-0.5%

Regulation (EC) No 648/2004 on detergents / Labelling for contents

 non-ionic surfactants, anionic surfactants, perfumes, cationic surfactants <5%
Additional information: For the wording of the listed hazard phrases refer to section 16.

SECTION 4: First aid measures

4.1 Description of first aid measures
General information:

Take affected persons out into the fresh air.
 Personal protection for the First Aider.

After inhalation: Supply fresh air; consult doctor in case of complaints.

(Contd. on page 3)

Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 30.11.2022

Version number 8

Revision: 30.11.2022

Trade name: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Contd. of page 2)

- **After skin contact:** Generally the product does not irritate the skin.
- **After eye contact:** Call a doctor immediately.
- **After swallowing:** Rinse out mouth and then drink plenty of water.
- **4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed** No further relevant information available.
- **4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed**
No further relevant information available.

SECTION 5: Firefighting measures

- **5.1 Extinguishing media**
- **Suitable extinguishing agents:**
Water
Foam
Carbon dioxide
Fire-extinguishing powder
Use fire extinguishing methods suitable to surrounding conditions.
- **For safety reasons unsuitable extinguishing agents:** Water with full jet
- **5.2 Special hazards arising from the substance or mixture**
Nitrogen oxides (NO_x)
Carbon monoxide (CO)
Hydrogen chloride (HCl)
- **5.3 Advice for firefighters**
- **Protective equipment:** Wear self-contained respiratory protective device.

SECTION 6: Accidental release measures

- **6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**
Particular danger of slipping on leaked/spilled product.
- **6.2 Environmental precautions:**
Prevent from spreading (e.g. by damming-in or oil barriers).
Keep contaminated washing water and dispose of appropriately.
Dilute with plenty of water.
Do not allow to enter sewers/ surface or ground water.
- **6.3 Methods and material for containment and cleaning up:**
Absorb with liquid-binding material (sand, diatomite, acid binders, universal binders, sawdust).
- **6.4 Reference to other sections**
See Section 7 for information on safe handling.
See Section 8 for information on personal protection equipment.
See Section 13 for disposal information.

SECTION 7: Handling and storage

- **7.1 Precautions for safe handling**
Do not seal receptacles gas-tight.
Keep away from heat and direct sunlight.
- **Information about fire - and explosion protection:** The product is not flammable.
- **7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities**
- **Storage:**
Requirements to be met by storerooms and receptacles: Store only in the original receptacle.
Information about storage in one common storage facility: Not required.
Further information about storage conditions: None.
- Storage class: 12
- **7.3 Specific end use(s)** No further relevant information available.

GB
(Contd. on page 4)

Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 30.11.2022

Version number 8

Revision: 30.11.2022

Trade name: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Contd. of page 3)

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

• 8.1 Control parameters

• **Ingredients with limit values that require monitoring at the workplace:**

7722-84-1 hydrogen peroxide solution (≥ 1 - $< 2.5\%$)

WEL Short-term value: 2.8 mg/m³, 2 ppmLong-term value: 1.4 mg/m³, 1 ppm

- Additional information: The lists valid during the making were used as basis.

• 8.2 Exposure controls

- **Appropriate engineering controls** No further data; see item 7.

• **Individual protection measures, such as personal protective equipment**

- General protective and hygienic measures: Wash hands before breaks and at the end of work.

• Respiratory protection:

Not necessary if room is well-ventilated.

Filter A/P2

• Hand protection

The glove material has to be impermeable and resistant to the product/ the substance/ the preparation.

Due to missing tests no recommendation to the glove material can be given for the product/ the preparation/ the chemical mixture.

Selection of the glove material on consideration of the penetration times, rates of diffusion and the degradation

• Material of gloves

Nitrile rubber, NBR

Recommended thickness of the material: ≥ 0.35 mm

The selection of the suitable gloves does not only depend on the material, but also on further marks of quality and varies from manufacturer to manufacturer. As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.

• Penetration time of glove material

The exact break through time has to be found out by the manufacturer of the protective gloves and has to be observed.

- For the permanent contact gloves made of the following materials are suitable:

(Permeation time ≥ 8 hours):

Nitrile rubber - NBR (0.35 mm)

Fluorocarbon rubber (Viton) - FKM (0,4 mm)

- Not suitable are gloves made of the following materials:

Leather gloves

Strong material gloves

Natural rubber/LaTeX - NR

Polychloroprene - CR

Polyvinyl chloride - PVC

- Eye/face protection Goggles recommended during refilling

• Body protection:

Protective work clothing

Apron

SECTION 9: Physical and chemical properties

• 9.1 Information on basic physical and chemical properties

• **General Information**

- | | |
|--|-----------------|
| • Physical state | Fluid |
| • Colour: | Clear |
| • Odour: | Characteristic |
| • Odour threshold: | Not determined. |
| • Melting point/freezing point: | Undetermined. |
| • Boiling point or initial boiling point and boiling range | Undetermined. |
| • Flammability | Not applicable. |
| • Lower and upper explosion limit | |
| • Lower: | Not determined. |
| • Upper: | Not determined. |
| • Flash point: | Not applicable. |
| • Decomposition temperature: | Not determined. |
| • pH at 20 °C | 2.8 |
| • Viscosity: | |
| • Kinematic viscosity | Not determined. |

(Contd. on page 5)

GB

Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 30.11.2022

Version number 8

Revision: 30.11.2022

Trade name: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Contd. of page 4)

- Dynamic: Not determined.
- Solubility
- water: Fully miscible.
- Partition coefficient n-octanol/water (log value) Not determined.
- Vapour pressure: Not determined.
- Density and/or relative density
- Density: Not determined.
- Relative density Not determined.
- Vapour density Not determined.

• 9.2 Other information

• Appearance:

- Form: Fluid

• Important information on protection of health and environment, and on safety.

- Auto-ignition temperature: Product is not selfigniting.
- Explosive properties: Product does not present an explosion hazard.
- Solvent content:
- Solids content: 0.0 %
- **Change in condition**
- Evaporation rate Not determined.

• Information with regard to physical hazard classes

- Explosives Void
- Flammable gases Void
- Aerosols Void
- Oxidising gases Void
- Gases under pressure Void
- Flammable liquids Void
- Flammable solids Void
- Self-reactive substances and mixtures Void
- Pyrophoric liquids Void
- Pyrophoric solids Void
- Self-heating substances and mixtures Void
- Substances and mixtures, which emit flammable gases in contact with water Void
- Oxidising liquids Void
- Oxidising solids Void
- Organic peroxides Void
- Corrosive to metals Void
- Desensitised explosives Void

SECTION 10: Stability and reactivity

- **10.1 Reactivity** No further relevant information available.
- **10.2 Chemical stability**
- **Thermal decomposition / conditions to be avoided:** No decomposition if used according to specifications.
- **10.3 Possibility of hazardous reactions** No dangerous reactions known.
- **10.4 Conditions to avoid** No further relevant information available.
- **10.5 Incompatible materials:** No further relevant information available.
- **10.6 Hazardous decomposition products:** No dangerous decomposition products known.

SECTION 11: Toxicological information

• 11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

- **Acute toxicity** Based on available data, the classification criteria are not met.

• LD/LC50 values relevant for classification:

7722-84-1 hydrogen peroxide solution

Oral LD50 418 mg/kg (rat)

Dermal LD50 > 6,500 mg/kg (rabbit)

68424-85-1 quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Oral LD50 600 mg/kg (rat)

(Contd. on page 6)

Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 30.11.2022

Version number 8

Revision: 30.11.2022

Trade name: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Contd. of page 5)

77-92-9 citric acid

LD50 5,040 mg/kg (mouse)

- **Skin corrosion/irritation** Causes skin irritation.
- **Serious eye damage/irritation** Causes serious eye damage.
- **Subacute to chronic toxicity:**

7722-84-1 hydrogen peroxide solution

Oral NOEL 37 mg/kg (mouse) (OECD TG 408)

NOEL 26 mg/kg (mouse) (OECD TG 108)

- **11.2 Information on other hazards**
- **Endocrine disrupting properties**

None of the ingredients is listed.

SECTION 12: Ecological information

- **12.1 Toxicity**
- **Aquatic toxicity:**

7722-84-1 hydrogen peroxide solution

EC50 4.3 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

2.4 mg/l (daphnia)

LC50 31.3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

68424-85-1 quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

EC50 0.03 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

0.015 mg/l (daphnia)

IC50 0.02 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

LC50 0.85 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

- **12.2 Persistence and degradability** No further relevant information available.
- **12.3 Bioaccumulative potential** No further relevant information available.
- **12.4 Mobility in soil** No further relevant information available.
- **12.5 Results of PBT and vPvB assessment**
- **PBT:** Not applicable.
- **vPvB:** Not applicable.
- **12.6 Endocrine disrupting properties** The product does not contain substances with endocrine disrupting properties.
- **12.7 Other adverse effects**
- **Behaviour in sewage processing plants:**

68424-85-1 quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

EC10 10 mg/l (Activated sludge) (OECD 209)

- **Additional ecological information:**

- General notes:

Water hazard class 2 (German Regulation) (Self-assessment): hazardous for water

Do not allow product to reach ground water, water course or sewage system.

Danger to drinking water if even small quantities leak into the ground.

SECTION 13: Disposal considerations

- **13.1 Waste treatment methods**
- **Recommendation** Must not be disposed together with household garbage. Do not allow product to reach sewage system.
- **Uncleaned packaging:**
- Recommendation:
 - Packagings that may not be cleansed are to be disposed of in the same manner as the product.
 - Empty contaminated packagings thoroughly. They may be recycled after thorough and proper cleaning.
- Recommended cleansing agents: Water, if necessary together with cleansing agents.

SECTION 14: Transport information

- **14.1 UN number or ID number**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

Void

(Contd. on page 7)

GB

Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 30.11.2022

Version number 8

Revision: 30.11.2022

Trade name: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Contd. of page 6)

- **14.2 UN proper shipping name**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Void
- **14.3 Transport hazard class(es)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Class** Void
- **14.4 Packing group**
- **ADR, IMDG, IATA** Void
- **14.5 Environmental hazards:**
- **Marine pollutant:** No
- **14.6 Special precautions for user** Not applicable.
- **14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments** Not applicable.
- **Transport/Additional information:** Not dangerous according to the above specifications.
- **UN "Model Regulation":** Void

SECTION 15: Regulatory information

- **15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**
- **Directive 2012/18/EU**
- Named dangerous substances - ANNEX I None of the ingredients is listed.
- **15.2 Chemical safety assessment:** A Chemical Safety Assessment has not been carried out.

SECTION 16: Other information

This information is based on our present knowledge. However, this shall not constitute a guarantee for any specific product features and shall not establish a legally valid contractual relationship.

- **Relevant phrases**
 - H226 Flammable liquid and vapour.
 - H271 May cause fire or explosion; strong oxidiser.
 - H302 Harmful if swallowed.
 - H304 May be fatal if swallowed and enters airways.
 - H314 Causes severe skin burns and eye damage.
 - H315 Causes skin irritation.
 - H317 May cause an allergic skin reaction.
 - H318 Causes serious eye damage.
 - H319 Causes serious eye irritation.
 - H332 Harmful if inhaled.
 - H335 May cause respiratory irritation.
 - H400 Very toxic to aquatic life.
 - H410 Very toxic to aquatic life with long lasting effects.
 - H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects.
 - H412 Harmful to aquatic life with long lasting effects.
- **Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008**

The classification of the mixture is generally based on the calculation method using substance data according to Regulation (EC) No 1272/2008.
- **Abbreviations and acronyms:**
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3
 - Ox. Liq. 1: Oxidizing liquids – Category 1
 - Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
 - Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation – Category 1A
 - Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B

(Contd. on page 8)

Safety data sheet

according to 1907/2006/EC, Article 31

Printing date 30.11.2022

Version number 8

Revision: 30.11.2022

Trade name: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Contd. of page 7)

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard – Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

- * **Data compared to the previous version altered.**

GB

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.11.2022

Verziószám 8

Felülvizsgálat 21.11.2022

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

• 1.1 Termékazonosító

• Kereskedelmi megnevezés: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- Cikkszám: 500.0232.00.00
- EINECS-szám: ninxa
- UFI: 78P4-0S1X-H91X-VG5E

• 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

• Anyag/készítmény használata Tisztítószer

• 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

• Gyártó/szállító:

weka Holzbau GmbH
 Johannesstraße 16 · DE 17034 Neubrandenburg
 Telefon: 0395 / 42908-0 · Telefax: 0395 / 42908-88
 www.weka-holzbau.com
 ninxa

• Információt nyújtó terület: datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Sürgősségi telefonszám: Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): +36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

• 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

• Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS05 maró anyagok

Eye Dam. 1 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

• 2.2 Címkézési elemek

• Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkézéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

• Veszélyt jelző piktogramok



GHS05

• Figyelmeztetés Veszély

• Veszélyt meghatározó komponensek a címkézéshez:

Benzil-C12-16-alkil-dimetil-ammónium-klorid
 Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether

• Figyelmeztető mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.
 H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

• Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
 P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
 P280 Védőkesztyű / szemvédő használata kötelező.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.11.2022

Verziószám 8

Felülvizsgálat 21.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(folytatás az 1. oldalról)

P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orsvoshoz.

P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: A helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.

• Pótlólagos adatok:

EUH208 Eukalyptusöl-t, Mentha arvensis oil (Cormint)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

A termék tartalmaz: Bejelentendő robbanóanyag-prekurzorok. Rendelkezésre bocsátás, behozatal, birtoklás és felhasználás (EU) 2019/1148 rendelete, 9. cikk szerint.

• 2.3 Egyéb veszélyek

• A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

• PBT: Nem alkalmazható

• vPvB: Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

• 3.2 Keverékek

• **Leírás:** Az alábbi anyagokból álló, veszélytelen adalékokat tartalmazó keverék.

• Veszélyes alkotórészek:

CAS: 7722-84-1	Hidrogén-peroxid	≥1-<2,5%
EINECS: 231-765-0	☠ Ox. Liq. 1, H271; ☠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	
Indexszám: 008-003-00-9	Specifikus koncentráció-határértékek: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; C ≥ 35 %	
CAS: 68424-85-1	Benzil-C12-16-alkil-dimetil-ammónium-klorid	≥1-<2,5%
EINECS: 270-325-2	☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 26183-52-8	Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether	1-2,5%
NLP: 500-046-6	☠ Eye Dam. 1, H318	
CAS: 77-92-9	Zítronensäure	0,5-1%
EINECS: 201-069-1	⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 8000-48-4	Eukalyptusöl	0,25-0,5%
EINECS: 296-357-7	☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411;	
Reg.nr.: 01-2119978250-37-XXXX	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 68917-18-0	Mentha arvensis oil (Cormint)	0,25-0,5%
EINECS: 290-058-5	☠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	

• 648/2004/EK rendelete a mosó- és tisztítószeréről / A tartalomra vonatkozó címkézés

nem ionos felületaktív anyagok, anionos felületaktív anyagok, illatszerek, kationos felületaktív anyagok <5%

• **További információk:** A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

• 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

• Általános információk:

Az érintett személyeket vigyük friss levegőre.

Az elsősegélynyújtó önvédelme.

• **Belégzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

• **Bőrrel való érintkezés után:** Általában a termék nem ingerli a bőrt.

• **A szemmel való érintkezés után:** Azonnal hívjunk orvost.

• **Lenyelés után:** Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.

• **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.11.2022

Verziószám 8

Felülvizsgálat 21.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 2. oldalról)

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
- **Megfelelő tűzoltószerek:**
Víz
Hab
Széndioxid
Poroltó
A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.
- **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízszugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
Nitrogénoxidok (NO_x)
Szénmonoxid (CO)
Hidrogénklorid (HC1)
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
- **Különleges védőfelszerelés:** Hordjunk környezeti levegőtől független védőálcot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**
A kifolyó/kiszóródó termék fokozott csúszási veszélyt jelent.
- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Akadályozzuk meg a felületen való szétterjedést (például gátak közé történő szorítással vagy az olaj elzárásával).
A szennyezett mosóvizet tartsuk vissza és gonsodkodjunk megfelelő eltávolításáról.
Hígítsuk fel sok vízzel.
Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**
A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**
A tartályokat ne zárjuk le gáztömőr módon.
Hő és közvetlen napsugárzás ellen védjük.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** A termék nem éghető.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**
- **Raktározás:**
• A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Csak eredeti hordóban tároljuk.
• Együttes tárolással kapcsolatos információk: Nem szükséges.
• További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: Nincs.
• Tárolási osztály: 12
- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**
- **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.11.2022

Verziószám 8

Felülvizsgálat 21.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(folytatás a 3. oldalról)

- **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**
- Általános védekezési és higiéniai intézkedések: Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
- A légutak védelme
Helyiség megfelelő szellőzése esetén nem szükséges
A/P2 szűrő
- Kézvédelem:
A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.
Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.
- Kesztyűanyag
Nitrilkaucsuk
Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,35$ mm.
A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdoldékony bőrvédő szert (zsírmentes rétegeképzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.
- Áthatolási idő a kesztyűanyagon A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- A következő anyagokból készült kesztyűk használatra alkalmatlanok:
Bőrkesztyű.
Vastag textilanyagból készült kesztyű.
- Szem-/arcvédelem Áttörtéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.
- Testvédelem:
Védőruházat.
Kötény.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

• Általános adatok

• Halmazállapot	Folyékony
• Szín:	átlátszó
• Szag:	jellegzetes
• Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
• Olvadáspont/fagyáspont:	nem meghatározható
• Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs meghatározva
• Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható
• Felső és alsó robbanási határértékek	
• Alsó:	Nincs meghatározva.
• Felső:	Nincs meghatározva.
• Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
• Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
• pH 20 °C-nál	2,8
• Viskozitás:	
• Kinematikus viszkozitás	Nincs meghatározva.
• dinamikai:	Nincs meghatározva.
• Oldhatóság	
• Víz:	Teljes mértékben keverhető.
• N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
• Gőznyomás:	Nincs meghatározva.
• Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
• Sűrűség:	Nincs meghatározva.
• Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
• Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.

9.2 Egyéb információk

• Külső jellemzők:

• Forma: Folyékony

• Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok

• Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
• Robbanásveszélyesség:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
• Oldószer tartalom:	
• Szilárdanyag tartalom:	0,0 %

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.11.2022

Verziószám 8

Felülvizsgálat 21.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(folytatás a 4. oldalról)

- **Állapotváltozás**
- Párolgási arány Nincs meghatározva.
- **Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- Robbanóanyagok Érvénytelen
- Tűzveszélyes gázok Érvénytelen
- Aeroszolok Érvénytelen
- Oxidáló gázok Érvénytelen
- Nyomás alatt lévő gázok Érvénytelen
- Tűzveszélyes folyadékok Érvénytelen
- Tűzveszélyes szilárd anyagok Érvénytelen
- Önreaktív anyagok és keverékek Érvénytelen
- Öngyulladás folyadékok Érvénytelen
- Öngyulladás szilárd anyagok Érvénytelen
- Önmelegedő anyagok és keverékek Érvénytelen
- Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek Érvénytelen
- Oxidáló folyadékok Érvénytelen
- Oxidáló szilárd anyagok Érvénytelen
- Szerves peroxidok Érvénytelen
- Fémekre korrozív hatású anyagok Érvénytelen
- Deszenzibilizált robbanóanyagok Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

- **11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**
- **Akut toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**
- **7722-84-1 Hidrogén-peroxid**
Szájon át LD50 418 mg/kg (rat)
Bőrön át LD50 > 6.500 mg/kg (rabbit)
- **68424-85-1 Benzil-C12-16-alkil-dimetil-ammónium-klorid**
Szájon át LD50 600 mg/kg (rat)
- **77-92-9 Zitronensäure**
LD50 5.040 mg/kg (mouse)
- **Bőrkorrózió/bőrirritáció** Bőrirritáló hatású.
- **Súlyos szemkárosodás/szemirritáció** Súlyos szemkárosodást okoz.
- **Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**
A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Aspirációs veszély** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- **Szubakuttól krónikus toxicitásig**
- **7722-84-1 Hidrogén-peroxid**
Szájon át NOEL 37 mg/kg (mouse) (OECD TG 408)
NOEL 26 mg/kg (mouse) (OECD TG 108)

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.11.2022

Verziószám 8

Felülvizsgálat 21.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(folytatás az 5. oldalról)

- **11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**
- **Endokrin károsító tulajdonságok**
egyik alkotóanyag sincs listázva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

- **12.1 Toxicitás**
- **Akvatikus toxicitás:**
 - 7722-84-1 Hidrogén-peroxid**
EC50 4,3 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))
2,4 mg/l (daphnia)
LC50 31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
 - 68424-85-1 Benzil-C12-16-alkil-dimetil-ammónium-klorid**
EC50 0,03 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))
0,015 mg/l (daphnia)
IC50 0,02 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))
LC50 0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **A derítő berendezésekben tapasztalt viselkedés:**
 - 68424-85-1 Benzil-C12-16-alkil-dimetil-ammónium-klorid**
EC10 10 mg/l (Belebschlammorganismen) (OECD 209)
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**
2 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket veszélyezteteti.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.
Csekély mennyiségek taljba kerülése is veszélyezteteti az ivóvizet.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek**
- **Ajánlás:** Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:**
A nem tisztítható csomagolóanyagok kezelése azonos az anyag kezelésével.
A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítsük ki és ezután ezeket megfelelő tisztítás után ismét fel lehet dolgozni.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Érvénytelen
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Érvénytelen
- **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Érvénytelen
- **osztály** Érvénytelen
- **14.4 Csomagolási csoport**
- **ADR, IMDG, IATA** Érvénytelen

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.11.2022

Verziószám 8

Felülvizsgálat 21.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(folytatás a 6. oldalról)

- **14.5 Környezeti veszélyek:**
- **Marine pollutant:** Nem
- **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Nem alkalmazható
- **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható
- **Szállítási/egyéb adatok:** A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.
- **UN "Model Regulation":** Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- **15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**
- **Irányelv 2012/18/EU**
- Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
- **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 3
- **2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**
egyik alkotóanyag sincs listázva
- **(EU) 2019/1148 RENDELETE**
- I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)
egyik alkotóanyag sincs listázva
- II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK
egyik alkotóanyag sincs listázva
- **273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekursorokról**
egyik alkotóanyag sincs listázva
- **111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekursoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról**
egyik alkotóanyag sincs listázva
- **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- **Lényeges mondatok**
- H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
- H271 Tűzet vagy robbanást okozhat; erősen oxidáló hatású.
- H302 Lenyelve ártalmas.
- H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H315 Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
- H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- H332 Belélegezve ártalmas.
- H335 Légúti irritációt okozhat.
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- **Korábbi változat dátuma:** 24.02.2021
- **Rövidítések és mozaikszavak:**
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 22.11.2022

Verziószám 8

Felülvizsgálat 21.11.2022

Kereskedelmi megnevezés: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(folytatás a 7. oldalról)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Tűzveszélyes folyadékok – 3. kategória
Ox. Liq. 1: Oxidáló folyadékok – 1. kategória
Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
Skin Corr. 1A: Bőrmarás/bőrirritáció – 1A. kategória
Skin Corr. 1B: Bőrmarás/bőrirritáció – 1B. kategória
Skin Irrit. 2: Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória
Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
Asp. Tox. 1: Aspirációs veszély – 1. kategória
Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória
Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

• * **Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**

H

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.11.2022

Numero versione 8

Revisione: 21.11.2022

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

• 1.1 Identificatore del prodotto

• Denominazione commerciale: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- Articolo numero: 500.0232.00.00
- Numero EINECS: Nessuno
- UFI: 78P4-0S1X-H91X-VG5E

• 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.

• Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Detergente

• 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

• Produttore/fornitore:

weka Holzbau GmbH
 Johannesstraße 16 · DE 17034 Neubrandenburg
 Telefon: 0395 / 42908-0 · Telefax: 0395 / 42908-88
 www.weka-holzbau.com
 Nessuno

• Informazioni fornite da: datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Numero telefonico di emergenza:

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma
 Tel. (+39) 06.305.4343
 CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma
 Tel. (+39) 06.6859.3726
 CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia
 Tel. 800.183.459
 CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli
 Tel. (+39) 081.545.3333
 CAV Policlinico "Umberto I" – Roma
 Tel. (+39) 06.4997.8000
 CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze
 Tel. (+39) 055.794.7819
 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia
 Tel. (+39) 0382.24.444
 CAV Ospedale Niguarda – Milano
 Tel. (+39) 02.66.1010.29
 CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo
 Tel. 800.88.33.00
 CAV Centro Antiveneni Veneto – Verona
 Tel. 800.011.858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

• 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

• Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008



GHS05 corrosione

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

• 2.2 Elementi dell'etichetta

• Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.11.2022

Numero versione 8

Revisione: 21.11.2022

Denominazione commerciale: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Segue da pagina 1)

- Pittogrammi di pericolo



GHS05

- Avvertenza Pericolo

- Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchilidimetil, cloruri
Alcool primario n-C10, poli (5) etossilato

- Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

- Ulteriori dati:

EUH208 Contiene Eukalyptusöl, Mentha arvensis oil (Cornmint). Può provocare una reazione allergica.

Il prodotto contiene: Precursori di esplosivi soggetti a segnalazione. Messa a disposizione, introduzione, detenzione e uso ai sensi del regolamento (UE) 2019/1148, articolo 9.

- 2.3 Altri pericoli

- Risultati della valutazione PBT e vPvB

- PBT: Non applicabile.

- vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.2 Miscela

- Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

- Sostanze pericolose:

CAS: 7722-84-1	perossido di idrogeno soluzione	≥1-<2,5%
EINECS: 231-765-0	☠ Ox. Liq. 1, H271; ☠ Skin Corr. 1A, H314; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	
Numero indice: 008-003-00-9	Limiti di concentrazione specifici: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; C ≥ 35 %	
CAS: 68424-85-1	composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchilidimetil, cloruri	≥1-<2,5%
EINECS: 270-325-2	☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ☠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 26183-52-8	Alcool primario n-C10, poli (5) etossilato	1-2,5%
NLP: 500-046-6	☠ Eye Dam. 1, H318	
CAS: 77-92-9	acido citrico	0,5-1%
EINECS: 201-069-1	☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 8000-48-4	Eukalyptusöl	0,25-0,5%
EINECS: 296-357-7	☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411;	
Reg.nr.: 01-2119978250-37-XXXX	☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.11.2022

Numero versione 8

Revisione: 21.11.2022

Denominazione commerciale: weka Spezial-Sauna-Reiniger

 CAS: 68917-18-0
 EINECS: 290-058-5

Mentha arvensis oil (Cornmint)

⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317

(Segue da pagina 2)

0,25-0,5%

• Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detergenti / Indicazione del contenuto

tensioattivi non ionici, tensioattivi anionici, profumo, tensioattivi cationici

<5%

• Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

• 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
• Indicazioni generali:

Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.

Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

• Inhalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

• Contatto con la pelle: Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

• Contatto con gli occhi: Chiamare immediatamente il medico.

• Ingestione: Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

• 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

• 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

• 5.1 Mezzi di estinzione
• Mezzi di estinzione idonei:

Acqua

Schiuma

Anidride carbonica

Polvere per estintore

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

• Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

• 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
Ossido d'azoto (NO₂)

Monossido di carbonio (CO)

Acido cloridrico (HCl)

• 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
• Mezzi protettivi specifici: Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

• 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

• 6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio).

Trattenere e depurare l'acqua inquinata.

Diluire abbondantemente con acqua.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

• 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

• 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

• 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Non chiudere i contenitori a tenuta di gas.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.11.2022

Numero versione 8

Revisione: 21.11.2022

Denominazione commerciale: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Segue da pagina 3)

- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Il prodotto non è infiammabile.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
 - Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare solo nei fusti originali.
 - Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
 - Classe di stoccaggio: 12
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
- **7722-84-1 perossido di idrogeno soluzione ($\geq 1- < 2,5\%$)**
 - TWA (Italia) Valore a lungo termine: 1,4 mg/m³, 1 ppm A3
 - MAK (Svizzera) Valore a breve termine: 2,8 mg/m³, 2 ppm
Valore a lungo termine: 1,4 mg/m³, 1 ppm SSc;
 - 77-92-9 acido citrico (0,5-1%)**
 - MAK (Svizzera) Valore a breve termine: 4 e mg/m³
Valore a lungo termine: 2 e mg/m³ SSc;
- Informazioni sulla regolamentazione
 - TWA (Italia): Valori Limite di Soglia
 - MAK (Svizzera): Valori limite sul posto di lavoro
- Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- Norme generali protettive e di igiene del lavoro: Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
- Protezione respiratoria
 - Non necessaria in ambienti ben ventilati.
 - Filtro A/P2
- Protezione delle mani
 - Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
 - A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.
 - Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.
- Materiale dei guanti
 - Gomma nitrilica
 - Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,35$ mm
 - La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego
- Tempo di permeazione del materiale dei guanti
 - Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:
 - (Tempo di permeazione ≥ 8 ore):
 - Gomma nitrilica - NBR (0,35 mm)
 - Gomma fluorurata (Viton) - FKM (0,4 mm)
- Non sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:
 - Guanti in pelle
 - Guanti in tela grossa
 - Policloroprene - CR
- Protezione degli occhi/del volto Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.
- Tuta protettiva:
 - Tuta protettiva
 - Grebiule

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.11.2022

Numero versione 8

Revisione: 21.11.2022

Denominazione commerciale: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

• 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

• Indicazioni generali

• Stato fisico	Liquido
• Colore:	Chiaro
• Odore:	Caratteristico
• Soglia olfattiva:	Non definito.
• Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
• Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non definito.
• Infiammabilità	Non applicabile.
• Limite di esplosività inferiore e superiore	
• Inferiore:	Non definito.
• Superiore:	Non definito.
• Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
• Temperatura di decomposizione:	Non definito.
• ph a 20 °C	2,8
• Viscosità:	
• Viscosità cinematica	Non definito.
• Dinamica:	Non definito.
• Solubilità	
• acqua:	Completamente miscibile.
• Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
• Tensione di vapore:	Non definito.
• Densità e/o densità relativa	
• Densità:	Non definito.
• Densità relativa	Non definito.
• Densità di vapore:	Non definito.

• 9.2 Altre informazioni

• Aspetto:

• Forma:	Liquido
----------	---------

• Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

• Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
• Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
• Tenore del solvente:	
• OCOV (Svizzera)	0,00 %
• Contenuto solido:	0,0 %

• Cambiamento di stato

• Velocità di evaporazione	Non definito.
----------------------------	---------------

• Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

• Esplosivi	non applicabile
• Gas infiammabili	non applicabile
• Aerosol	non applicabile
• Gas comburenti	non applicabile
• Gas sotto pressione	non applicabile
• Liquidi infiammabili	non applicabile
• Solidi infiammabili	non applicabile
• Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
• Liquidi piroforici	non applicabile
• Solidi piroforici	non applicabile
• Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
• Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	non applicabile
• Liquidi comburenti	non applicabile
• Solidi comburenti	non applicabile
• Perossidi organici	non applicabile
• Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
• Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.11.2022

Numero versione 8

Revisione: 21.11.2022

Denominazione commerciale: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Segue da pagina 5)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

 - 7722-84-1 perossido di idrogeno soluzione**
 - Orale LD50 418 mg/kg (ratto)
 - Cutaneo LD50 > 6.500 mg/kg (lepre)
 - 68424-85-1 composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchildimetil, cloruri**
 - Orale LD50 600 mg/kg (ratto)
 - 77-92-9 acido citrico**
 - LD50 5.040 mg/kg (mouse)
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea** Provoca irritazione cutanea.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca gravi lesioni oculari.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Mutagenicità sulle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità subacuta a cronica:**

 - 7722-84-1 perossido di idrogeno soluzione**
 - Orale NOEL 37 mg/kg (mouse) (OECD TG 408)
 - NOEL 26 mg/kg (mouse) (OECD TG 108)
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**
- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità acquatica:**

 - 7722-84-1 perossido di idrogeno soluzione**
 - EC50 4,3 mg/l (Selenastrum capricornutum)
 - 2,4 mg/l (daphnia)
 - LC50 31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
 - 68424-85-1 composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchildimetil, cloruri**
 - EC50 0,03 mg/l (Selenastrum capricornutum)
 - 0,015 mg/l (daphnia)
 - IC50 0,02 mg/l (Selenastrum capricornutum)
 - LC50 0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.11.2022

Numero versione 8

Revisione: 21.11.2022

Denominazione commerciale: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Segue da pagina 6)

- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Comportamento in impianti di depurazione:**
68424-85-1 composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchildimetil, cloruri
EC10 10 mg/l (Belebtschlammorganismen) (OECD 209)
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- Ulteriori indicazioni:
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.
- **Imballaggi non puliti:**
- Consigli:
Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.
Gli imballaggi contaminati devono essere ben svuotati, possono essere poi riutilizzati dopo aver subito appropriato trattamento di pulitura.
- Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** non applicabile
- **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** non applicabile
- **14.5 Pericoli per l'ambiente**
- **Marine pollutant:** No
- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.
- **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.
- **Trasporto/ulteriori indicazioni:** Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
- **UN "Model Regulation":** non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI** (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)
Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.11.2022

Numero versione 8

Revisione: 21.11.2022

Denominazione commerciale: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(Segue da pagina 7)

- Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE
Nessuno dei componenti è contenuto.
- Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe
Nessuno dei componenti è contenuto.
- Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi
Nessuno dei componenti è contenuto.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- **Fraasi rilevanti**
 - H226 Liquido e vapori infiammabili.
 - H271 Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.
 - H302 Nocivo se ingerito.
 - H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 - H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
 - H315 Provoca irritazione cutanea.
 - H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 - H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 - H319 Provoca grave irritazione oculare.
 - H332 Nocivo se inalato.
 - H335 Può irritare le vie respiratorie.
 - H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
 - H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 - H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 - H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Data della versione precedente:** 16.05.2022
- **Abbreviazioni e acronimi:**
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
 - Ox. Liq. 1: Liquidi comburenti – Categoria 1
 - Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
 - Skin Corr. 1A: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1A
 - Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B
 - Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
 - Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
 - Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
 - Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
 - STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
 - Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
 - Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
 - Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
 - Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
 - Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3
- *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 22.11.2022

Číslo verzie 8

Revízia: 21.11.2022

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

• 1.1 Identifikátor produktu

• Obchodný názov: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- Číslo artikla: 500.0232.00.00
- Číslo EINECS: žiadne
- UFI: 78P4-0S1X-H91X-VG5E

• 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

• Použitie materiálu /zmesi Čistiaci prostriedok

• 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

• Výrobca/dodávateľ:

weka Holzbau GmbH
 Johannesstraße 16 · DE 17034 Neubrandenburg
 Telefon: 0395 / 42908-0 · Telefax: 0395 / 42908-88
 www.weka-holzbau.com
 žiadne

• Informačné oddelenie: datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Núdzové telefónne číslo:

Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie FNŠP akad. L. Déreza, Limbová 5,
 833 05 Bratislava
 Tel: 02/5477 4166
 Fax: 02/5477 4605
 K dispozícii nepretržite

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

• 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

• Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008



GHS05 korozívnosť

Eye Dam. 1 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

• 2.2 Prvky označovania

• Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

• Výstražné piktogramy



GHS05

• Výstražné slovo Nebezpečenstvo

- Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:
 kvartérne amóniové soli, benzyl(C12-16-alkyl)dimetylamónium chloridy
 Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether
- Výstražné upozornenia
 H315 Dráždi kožu.
 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- Bezpečnostné upozornenia
 P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 22.11.2022

Číslo verzie 8

Revízia: 21.11.2022

Obchodný názov: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračovanie zo strany 1)

- P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
- P280 Noste ochranné rukavice / ochranné okuliare.
- P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.
- P332+P313 Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
- P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.
- P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/regionálnymi/vnútro-štátnymi/medzinárodnými predpismi.

• Ďalšie údaje:

EUH208 Obsahuje Eukalyptusöl, Mentha arvensis oil (Cornmint). Môže vyvolať alergickú reakciu.

Výrobok obsahuje: Prekurzory výbušnín podliehajúce ohlasovaniu. Sprístupnenie, dovoz, držba a použitie podľa nariadenie (EÚ) 2019/1148, článok 9.

• 2.3 Iná nebezpečnosť

• Výsledky posúdenia PBT a vPvB

- PBT: Nepoužiteľný
- vPvB: Nepoužiteľný

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

• 3.2 Zmesi

• **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

• Nebezpečné obsiahnuté látky:

CAS: 7722-84-1	peroxid vodíka	≥1-<2,5%
EINECS: 231-765-0	☠ Ox. Liq. 1, H271; ☠ Skin Corr. 1A, H314; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	
Indexové číslo: 008-003-00-9	Špecifické koncentračné limity: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; C ≥ 35 %	
CAS: 68424-85-1	kvartérne amóniové soli, benzyl(C12-16-alkyl)dimetylamónium chloridy	≥1-<2,5%
EINECS: 270-325-2	☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ☠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 26183-52-8	Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether	1-2,5%
NLP: 500-046-6	☠ Eye Dam. 1, H318	
CAS: 77-92-9	Zitronensäure	0,5-1%
EINECS: 201-069-1	☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 8000-48-4	Eukalyptusöl	0,25-0,5%
EINECS: 296-357-7	☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411;	
Reg.nr.: 01-2119978250-37-XXXX	☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 68917-18-0	Mentha arvensis oil (Cornmint)	0,25-0,5%
EINECS: 290-058-5	☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	

• Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch / Označovanie obsahu

neiónové povrchovo aktívne látky, aniónové povrchovo aktívne látky, parfums, kationové povrchovo aktívne látky <5%

• **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

• 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

• Všeobecné inštrukcie:

Postihnutého vyneste na čerstvý vzduch.

Osobná ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc.

• **Po vdýchnutí:** Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadajte lekára.

• **Po kontakte s pokožkou:** Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.

• **Po kontakte s očami:** Okamžite privolať lekára.

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 22.11.2022

Číslo verzie 8

Revízia: 21.11.2022

Obchodný názov: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračovanie zo strany 2)

- **Po prehltnutí:** Vypláchnuť ústa a vypiť väčšie množstvo vody.
- **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **5.1 Hasiace prostriedky**
- **Vhodné hasiace prostriedky:**
 - Voda
 - Pena
 - Kysličník uhličitý
 - Hasiaci prášok
 - Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.
- **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:** Vodný lúč.
- **5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**
 - Oxidy dusíka (NO_x)
 - Kysličník uhoľnatý (CO)
 - Chlorovodík (HCl)
- **5.3 Pokyny pre požiarnikov**
- **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nosiť dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
 - Zvláštne nebezpečenstvo šmýkania v dôsledku vytečenia/rozsypania produktu.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
 - Zabrániť plošnému rozšíreniu (napr. haťami alebo olejovými hrádzami).
 - Znečistenú vodu zadržať a riadne zlikvidovať.
 - Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.
 - Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
 - Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**
 - Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
 - Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
 - Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
 - Zásobník neuzatvárajte plynutesne.
 - Chrániť pred horúčavou a priamym slnečným žiarením.
- **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Produkt je nehorľavý.
- **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
- **Skladovanie:**
 - Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže: Skladovať len v originálnej nádobe.
 - Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania: nevyžaduje sa
 - Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania: žiadne
 - Skladovacia trieda: 12
- **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

SK

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 22.11.2022

Číslo verzie 8

Revízia: 21.11.2022

Obchodný názov: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

• 8.1 Kontrolné parametre

• Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

7722-84-1 peroxid vodíka (≥ 1 -<2,5%)

NPEL NPEL hranicný: 2,8 mg/m³, 2 ppmNPEL priemerný: 1,4 mg/m³, 1 ppm

- Regulačné informácie NPEL: Nariadenie 236/2020
- Ďalšie upozornenia: Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

• 8.2 Kontroly expozície

• Primerané technické kontrolné opatrenia Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

• Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

• Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia: Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

• Ochrany dýchacích ciest

Ak sú miestnosti dostatočne vetrané nevyžaduje sa.

Filter A/P2.

• Ochrana rúk:

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

• Materiál rukavíc

Nitrilový kaučuk

Odporúčaná hrúbka materiálu : $\geq 0,35$ mm

Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu , ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc ,a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

• Penetračný čas materiálu rukavíc U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

• Pre trvalý kontakt sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov :

(Doba prieniku materiálom rukavíc ≥ 8 hodín)

Nitrilový kaučuk - NBR (0,35 mm)

Fluórový kaučuk (Viton) - FKM (0,4 mm)

• Nevhodné sú rukavice z nasledovných materiálov :

Kožené rukavice.

Rukavice z hrubej látky.

Prírodný kaučuk/Prírodný latex (Latex) - NR

Rukavice z polyvinylchloridu (PVC)

Polychloroprén - CR

• Ochrany očí/tváre Pri prečerpávaní sa odporúča použiť ochranné okuliare

• Ochrana tela:

Ochranný pracovný odev.

Záster.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

• 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

• Všeobecné údaje

- | | |
|---|------------------|
| • Skupenstvo | kvapalné |
| • Farba: | číry |
| • Zápach: | charakteristický |
| • Prahová hodnota zápachu: | Neurčené. |
| • Teplota topenia/tuhnutia: | Neurčený |
| • Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu | neurčený |
| • Horľavosť | Nepoužiteľný |
| • Dolná a horná medza výbušnosti | |
| • Spodná: | Neurčené. |
| • Horná: | Neurčené. |
| • Teplota vzplanutia: | Nepoužiteľný |
| • Teplota rozkladu: | Neurčené. |
| • Hodnota pH pri 20 °C | 2,8 |

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 22.11.2022

Číslo verzie 8

Revízia: 21.11.2022

Obchodný názov: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračovanie zo strany 4)

• Viskozita:	
• Kinematická viskozita	Neurčené.
• Dynamická:	Neurčené.
• Rozpustnosť	
• Voda:	dokonale miešateľný
• Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené.
• Tlak pár	Neurčené.
• Hustota a/alebo relatívna hustota	
• Hustota:	Neurčený
• Relatívna hustota	Neurčené.
• Hustota pár:	Neurčené.
• 9.2 Iné informácie	
• Vzhľad:	
• Forma:	kvapalné
• Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
• Teplota samovznietenia:	Produkt nie je samozápalný.
• Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
• Obsah rozpúšťadla:	
• Obsah pevných častí:	0,0 %
• Zmena skupenstva	
• Rýchlosť odparovania	Neurčené.
• Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	
• Výbušniny	odpadá
• Horľavé plyny	odpadá
• Aerosóly	odpadá
• Oxidujúce plyny	odpadá
• Plyny pod tlakom	odpadá
• Horľavé kvapaliny	odpadá
• Horľavé tuhé látky	odpadá
• Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
• Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
• Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
• Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
• Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
• Oxidujúce kvapaliny	odpadá
• Oxidujúce tuhé látky	odpadá
• Organické peroxidy	odpadá
• Látky s koroziívnym účinkom na kovy	odpadá
• Výbušniny si zníženou citlivosťou	odpadá

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:** Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**
- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**

7722-84-1 peroxid vodíka

orálne LD50 418 mg/kg (rat)
 dermálne LD50 > 6.500 mg/kg (rabbit)

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 22.11.2022

Číslo verzie 8

Revízia: 21.11.2022

Obchodný názov: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračovanie zo strany 5)

68424-85-1 kvartérne amóniové soli, benzyl(C12-16-alkyl)dimetylamónium chloridy

orálne LD50 600 mg/kg (rat)

77-92-9 Zitronensäure

LD50 5.040 mg/kg (mouse)

- **Poleptanie kože/podráždenie kože** Dráždi kožu.
- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Mutagenita pre zárodočné bunky** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Subakútna až chronická toxicita:**

7722-84-1 peroxid vodíka

orálne NOEL 37 mg/kg (mouse) (OECD TG 408)

NOEL 26 mg/kg (mouse) (OECD TG 108)

- **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**
- **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**
- **Vodná toxicita:**

7722-84-1 peroxid vodíka

EC50 4,3 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

2,4 mg/l (daphnia)

LC50 31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

68424-85-1 kvartérne amóniové soli, benzyl(C12-16-alkyl)dimetylamónium chloridy

EC50 0,03 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

0,015 mg/l (daphnia)

IC50 0,02 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

LC50 0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

• **PBT:** Nepoužiteľný• **vPvB:** Nepoužiteľný

- **12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

- **12.7 Iné nepriaznivé účinky**

- **Správania v čističkách:**

68424-85-1 kvartérne amóniové soli, benzyl(C12-16-alkyl)dimetylamónium chloridy

EC10 10 mg/l (Belebtschlammorganismen) (OECD 209)

- **Ďalšie ekologické údaje:**

• **Všeobecné údaje:**

Trieda ohrozenia vodných zdrojov 2 (vlastné zatriedenie): ohrozuje vodné zdroje

Nedopustiť prieknik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podlažia.

SK

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 22.11.2022

Číslo verzie 8

Revízia: 21.11.2022

Obchodný názov: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračovanie zo strany 6)

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1 Metódy spracovania odpadu**
- **Odporúčanie:** Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.
- **Nevyčistené obaly:**
- **Odporúčanie:**
Nevyčistiteľné obaly likvidovať ako látku.
Kontaminované obaly optimálne vyprázdniť, po zodpovedajúcom vyčistení je ich možné opäť použiť.
- **Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

- **14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.2 Správne expedičné označenie OSN**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Trieda** odpadá
- **14.4 Obalová skupina**
- **ADR, IMDG, IATA** odpadá
- **14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:**
- **Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):** Nie
- **14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa** Nepoužiteľný
- **14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO** Nepoužiteľný
- **Preprava/ďalšie údaje:** Žiaden nebezpečný materiál podľa vyššie uvedených nariadení
- **UN "Model Regulation":** odpadá

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- **15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
- **Rady 2012/18/EÚ**
- Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Podmienky obmedzenia: 3
- **Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II**
žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- **NARIADENIE (EÚ) 2019/1148**
- **Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN** (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)
žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- **Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU**
žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- **Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog**
žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- **Nariadenie (ES) č. 111/2005** ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami
žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname
- **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 22.11.2022

Číslo verzie 8

Revízia: 21.11.2022

Obchodný názov: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(pokračovanie zo strany 7)

- Relevantné vety

- H226 Horľavá kvapalina a pary.
- H271 Môže spôsobiť požiar alebo výbuch; silné oxidačné činidlo.
- H302 Škodlivý po požití.
- H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
- H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
- H315 Dráždi kožu.
- H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
- H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
- H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
- H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

- **Dátum predchádzajúcej verzie:** 16.05.2022

- **Skratky a akronymy:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3

Ox. Liq. 1: Oxidujúce kvapaliny – Kategória 1

Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4

Skin Corr. 1A: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 1A

Skin Corr. 1B: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 1B

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1

Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2

Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1

STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3

Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

SK

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.11.2022

Številka različice 8

Sprememba: 21.11.2022

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

• 1.1 Identifikator izdelka

• Trgovsko ime: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- Številka artikla: 500.0232.00.00
- EINECS-številka: noben
- UFI: 78P4-0S1X-H91X-VG5E

• 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

• Uporaba snovi / priprava Čistilno sredstvo

• 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

• Proizvajalec/dobavitelj:

weka Holzbau GmbH
 Johannesstraße 16 · DE 17034 Neubrandenburg
 Telefon: 0395 / 42908-0 · Telefax: 0395 / 42908-88
 www.weka-holzbau.com
 noben

• Področje/oddelek za informacije: datenblatt@chemoform.com

• 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

Nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko Centra za obveščanje.

112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

• 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

• Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008



GHS05 jedkost

Eye Dam. 1 H318 Povzroča hude poškodbe oči.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

• 2.2 Elementi etikete

• Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

• Piktogrami za nevarnost



GHS05

• Opozorilna beseda Nevarno

- Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:
 Kvarterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil kloridi
 Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether

• Stavki o nevarnosti

H315 Povzroča draženje kože.
 H318 Povzroča hude poškodbe oči.
 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

• Previdnostni stavki

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
 P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.11.2022

Številka različice 8

Sprememba: 21.11.2022

Trgovsko ime: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(nadaljevanje od strani 1)

- P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščitno za oči.
- P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Predvidno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
- P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
- P332+P313 Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
- P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
- P501 Vsebinsko/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

• Dodatni podatki:

EUH208 Vsebuje Eukalyptusöl, Mentha arvensis oil (Cormmint). Lahko povzroči alergijski odziv.

Proizvod vsebuje: Predhodne sestavine za eksplozive, ki jih je treba prijaviti. Dajanje na voljo, vnos, posedovanje in uporaba po Uredba (EU) 2019/1148, Člen 9.

• 2.3 Druge nevarnosti

• Rezultati ocene PBT in vPvB

- PBT: Ni uporaben.
- vPvB: Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

• 3.2 Zmesi

- Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

• Nevarne sestavine:

CAS: 7722-84-1	Vodikov peroksid v raztopini	≥1-<2,5%
EINECS: 231-765-0	☠ Ox. Liq. 1, H271; ☠ Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	
Številno indeks: 008-003-00-9	Specifične mejne koncentracije: Ox. Liq. 1; H271: C ≥ 70 % Ox. Liq. 2; H272: 50 % ≤ C < 70 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 70 % Skin Corr. 1B; H314: 50 % ≤ C < 70 % Skin Irrit. 2; H315: 35 % ≤ C < 50 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 8 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 8 % STOT SE 3; C ≥ 35 %	
CAS: 68424-85-1	Kvarterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil kloridi	≥1-<2,5%
EINECS: 270-325-2	☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 26183-52-8	Fettalkohol (C10)-polyethylenglycol (5 EO)-ether	1-2,5%
NLP: 500-046-6	☠ Eye Dam. 1, H318	
CAS: 77-92-9	Zitronensäure	0,5-1%
EINECS: 201-069-1	⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 8000-48-4	Eukalyptusöl	0,25-0,5%
EINECS: 296-357-7	☠ Flam. Liq. 3, H226; ☠ Asp. Tox. 1, H304; ☠ Aquatic Chronic 2, H411;	
Reg.nr.: 01-2119978250-37-XXXX	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 68917-18-0	Mentha arvensis oil (Cormmint)	0,25-0,5%
EINECS: 290-058-5	☠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	

• Uredba (ES) št. 648/2004 o detergentih / Označevanje vsebine

- neionske površinsko aktivne snovi, anionske površinsko aktivne snovi, parfumi, kationske površinsko aktivne snovi <5%
- Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

• 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

• Splošni napotki:

Prizadete odpeljati na svež zrak.

Samozaščitna reševalca prve pomoči.

- v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

- če pride v stik s kožo: Proizvod na splošno ne draži kože.

- če pride v stik z očmi: Takoj vključiti zdravnika.

- če snov zaužijemo: Izprati usta in piti obilo vode.

- 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.11.2022

Številka različice 8

Sprememba: 21.11.2022

Trgovsko ime: weka Spezial-Sauna-Reiniger

- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje od strani 2)

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**
Voda
Pena
Ogljikov dioksid
Gasilni prah
Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
dušikovi oksidi (NO_x)
ogljikov monoksid (CO)
klorovodik (HCl)
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Posebna nevarnost zdrsa zaradi razlitega/raztresenega proizvoda.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Preprečiti, da se razširi po površini (npr. z zaježitvijo ali oljnimi zaporami).
Onesnaženo vodo za umivanje zadržati in odstraniti.
Razredčiti z veliko vode.
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Ne zapreti posod plinodržno.
Zaščititi pred vročino in direktnimi sončnimi žarki.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Proizvod ni vnetljiv.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
• Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: Hraniti samo v originalni posodi.
• Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno
• Drugi podatki glede pogojev skladiščenja: nobeni
• Kategorija skladiščenja: 12
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **8.1 Parametri nadzora**
- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**
7722-84-1 Vodikov peroksid v raztopini (≥1-<2,5%)
MV dolgoročna vrednost: 1,4 mg/m³, 1 ppm
- Zakonsko predpisani podatki MV: UL št. 72, 11. 5. 2021
- Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.11.2022

Številka različice 8

Sprememba: 21.11.2022

Trgovsko ime: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(nadaljevanje od strani 3)

• 8.2 Nadzor izpostavljenosti

- **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- **Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**
- Splošni varnostni in sanitarni ukrepi: Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
- Zaščitno dihal
 - Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.
 - Filter A/P2.
- Zaščitno rok
 - Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.
 - Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.
 - Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
- Material za rokavice
 - Nitrilkavčuk
 - Priporočena debelina materiala: $\geq 0,35$ mm
 - Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
- Čas prodiranja skozi material za rokavice
 - Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- Za trajni kontakt so primerne rokavice iz naslednjih materialov:
 - (Predtja ≥ 8 ur):
 - Nitril - NBR (0,35 mm)
 - Fluor gume (viton) - FKM (0,4 mm)
- Neprimerne so rokavice iz naslednjih materialov:
 - Rokavice iz usnja.
 - Rokavice iz debele snovi.
 - Polikloropren - CR
- Zaščitno za oči/obraz Pri pretakanju priporočljiva zaščitna očala.
- Ščitnik za telo:
 - Delovna zaščitna obleka.
 - Predpasnik.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

• 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

• Splošne navedbe

- | | |
|--|-------------------|
| • Agregatno stanje | tekoč |
| • Barva: | prozoren |
| • Vonj: | karakterističen |
| • Mejne vrednosti vonja: | Ni določen. |
| • Tališče/ledišče: | ni določen |
| • Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča | ni določen |
| • Vnetljivost | Ni uporaben. |
| • Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti | |
| • spodnja: | Ni določen. |
| • zgornja: | Ni določen. |
| • Plamenišče: | Ni uporaben. |
| • Temperatura razgradnje | Ni določen. |
| • pH pri 20 °C | 2,8 |
| • Viskoznost: | |
| • Kinematična viskoznost | Ni določen. |
| • dinamična | Ni določen. |
| • Topnost | |
| • voda: | se popolnoma meša |
| • Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost) | Ni določen. |
| • Parni tlak: | Ni določen. |
| • Gostota in/ali relativna gostota | |
| • Gostota: | Ni določen |
| • Relativna gostota | Ni določen. |
| • Parna gostota: | Ni določen. |

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.11.2022

Številka različice 8

Sprememba: 21.11.2022

Trgovsko ime: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(nadaljevanje od strani 4)

• 9.2 Drugi podatki

• Videz:

• Oblika: tekoč

• Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost

• Temperatura samovžiga: Proizvod ni samovnetljiv.

• Eksplozivne lastnosti: Proizvod ni eksploziven.

• Vsebnost topila:

• Vsebnost trdih teles: 0,0 %

• Sprememba stanja

• Hitrost izparevanja, Ni določen.

• Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

• Eksplozivi odpade

• Vnetljivi plini odpade

• Aerosoli odpade

• Oksidativni plini odpade

• Plini pod tlakom odpade

• Vnetljive tekočine odpade

• Vnetljive snovi v trdnem stanju odpade

• Samoreaktivne snovi in zmesi odpade

• Piroforne tekočine odpade

• Piroforne trdne snovi odpade

• Samosegrevajoče se snovi in zmesi odpade

• Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline odpade

• Oksidativne tekočine odpade

• Oksidativne trdne snovi odpade

• Organski peroksidi odpade

• Jedko za kovine odpade

• Desenzibilizirani eksplozivi odpade

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

• **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.

• **10.2 Kemijska stabilnost**

• **Terminčna razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.

• **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.

• **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.

• **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.

• **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

• **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

• **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

• Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

7722-84-1 Vodikov peroksid v raztopini

oralen LD50 418 mg/kg (rat)

dermalen LD50 > 6.500 mg/kg (rabbit)

68424-85-1 Kvarterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil kloridi

oralen LD50 600 mg/kg (rat)

77-92-9 Zitronensäure

LD50 5.040 mg/kg (mouse)

• **Jedkost za kožo/draženje kože** Povzroča draženje kože.

• **Resne okvare oči/draženje** Povzroča hude poškodbe oči.

• **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

• **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

• **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

• **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.11.2022

Številka različice 8

Sprememba: 21.11.2022

Trgovsko ime: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(nadaljevanje od strani 5)

- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Subakutna do kronična toksičnost:**

7722-84-1 Vodikov peroksid v raztopini

oralen NOEL 37 mg/kg (mouse) (OECD TG 408)

NOEL 26 mg/kg (mouse) (OECD TG 108)

• 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

• Lastnosti endokrinih motilcev

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

• 12.1 Strupenost

• Toksičnost vode:

7722-84-1 Vodikov peroksid v raztopini

EC50 4,3 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

2,4 mg/l (daphnia)

LC50 31,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

68424-85-1 Kvarterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil kloridi

EC50 0,03 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

0,015 mg/l (daphnia)

IC50 0,02 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

LC50 0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

• 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Druge relevantne informacije niso na voljo.

• 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Druge relevantne informacije niso na voljo.

• 12.4 Mobilnost v tleh

Druge relevantne informacije niso na voljo.

• 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

• PBT: Ni uporaben.

• vPvB: Ni uporaben.

• 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

• 12.7 Drugi škodljivi učinki

• Karakteristike v čistilnih napravah:

68424-85-1 Kvarterne amonijeve spojine, benzil-C12-16-alkildimetil kloridi

EC10 10 mg/l (Belebtschlammorganismen) (OECD 209)

• Drugi ekološki napotki:

• Splošni napotki:

Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

• 13.1 Metode ravnanja z odpadki

• **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

• Neočiščena embalaža:

• Priporočilo:

Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, odložimo kot odpadke tako kakor substanco.

Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem čiščenju pripeljemo za predelavo.

• Priporočena čistila: Voda, po potrebi z dodatkom čistil.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

• 14.1 Številka ZN in številka ID

• ADR, ADN, IMDG, IATA

odpade

• 14.2 Pravilno odpretno ime ZN

• ADR, ADN, IMDG, IATA

odpade

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.11.2022

Številka različice 8

Sprememba: 21.11.2022

Trgovsko ime: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(nadaljevanje od strani 6)

- **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- Kategorija odpade
- **14.4 Skupina embalaže**
- **ADR, IMDG, IATA** odpade
- **14.5 Nevarnosti za okolje:**
- **Marine pollutant:** Ne
- **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika** Ni uporaben.
- **14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO** Ni uporaben.
- **Transport/drugi podatki:** Nobenih nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah
- **UN "model regulation":** odpade

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
- **Direktiva 2012/18/EU**
- Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3
- **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**
Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **UREDBA (EU) 2019/1148**
- **Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**
Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**
Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**
Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**
Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

- **Relevantne norme**
- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
- H271 Lahko povzroči požar ali eksplozijo; močna oksidativna snov.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H318 Povzroča hude poškodbe oči.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
- H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
- **Datum predhodne različice:** 25.02.2021
- **Okrajšave in akronimi:**
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 22.11.2022

Številka različice 8

Sprememba: 21.11.2022

Trgovsko ime: weka Spezial-Sauna-Reiniger

(nadaljevanje od strani 7)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine – Kategorija 3
Ox. Liq. 1: Oksidativne tekočine – Kategorija 1
Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4
Skin Corr. 1A: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1A
Skin Corr. 1B: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1B
Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1
Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1
STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3
Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1
Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1
Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2
Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

SLO