

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 1 von 18

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

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: WEPOS Zementschleier Entferner

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

Allgemeine Verwendung: Oberflächenreinigung

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung: Permapack AG  
Straße/Postfach: Reitbahnstrasse 51  
PLZ, Ort: 9401 Rorschach  
Schweiz  
Telefon: +41 71 844 12 12  
Telefax: +41 71 844 12 13

Auskunft gebender Bereich:  
Anwendungstechnik,  
Telefon: +41 (0) 71 844 12 12, E-Mail: info@permapack.ch

### 1.4 Notrufnummer

Tox. Informationszentrum, Zürich,  
Telefon: +41 (0)44 251 51 51 oder Schweiz: 145

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)

Met. Corr. 1; H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
Skin Corr. 1B; H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
STOT SE 3; H335 Kann die Atemwege reizen.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung (CLP)



Signalwort: **Gefahr**

Gefahrenhinweise: H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.  
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
H335 Kann die Atemwege reizen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 2 von 18

Sicherheitshinweise:	P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
	P260	Dampf nicht einatmen.
	P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
	P305+P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
	P310	Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
	P501	Inhalt/Behälter der nationalen/lokalen Problemabfallentsorgung zuführen.

### Besondere Kennzeichnung

Hinweistext für Etiketten: Enthält < 25% Chlorwasserstoffsäure, < 5% Phosphorsäure  
Enthält < 5% nichtionische Tenside, Phosphate, Duftstoffe (Limonen).

### 2.3 Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe: nicht anwendbar

### 3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung:

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Inhaltsstoff	Bezeichnung	Gehalt	Einstufung
EG-Nr. 231-595-7 CAS 7647-01-0	Chlorwasserstoffsäure	< 25 %	Met. Corr. 1; H290. Skin Corr. 1B; H314. STOT SE 3; H335.
EG-Nr. 231-633-2 CAS 7664-38-2	Phosphorsäure	< 5 %	Skin Corr. 1B; H314.
EG-Nr. 500-241-6 CAS 69011-36-5	Fettalkoholethoxylat	< 1 %	Eye Dam. 1; H318.

Wortlaut der H- und EUH-Gefahrenhinweise: siehe unter Abschnitt 16.

Zusätzliche Hinweise: Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 648/2004, Anhang VII:  
Enthält < 5% nichtionische Tenside, Phosphate, Duftstoffe (Limonen).

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen.  
Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen.

Bei Einatmen: Betroffenen an die frische Luft bringen; falls erforderlich, Gerätebeatmung bzw. Sauerstoffzufuhr. Bei Atembeschwerden ist ärztliche Hilfe erforderlich.  
Bei Gefahr von Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 3 von 18

- Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abspülen. Sofort Arzt hinzuziehen.
- Nach Augenkontakt: Sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Anschließend unverzüglich Augenarzt aufsuchen.
- Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Niemals darf einem Bewusstlosen etwas über den Mund verabreicht werden.

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
Kann die Atemwege reizen.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Wassersprühstrahl, Löschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:  
Wasservollstrahl

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können gefährliche Brandgase und Dämpfe entstehen.  
Im Brandfall können entstehen: Chlorwasserstoff, Phosphoroxide, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

Zusätzliche Hinweise:

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Eindringen von Löschwasser in Oberflächengewässer oder Grundwasser vermeiden.  
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Substanzkontakt vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Dämpfe nicht einatmen.  
Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.  
Persönliche Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Erdreich, Gewässer oder Kanalisation verhindern.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Nachreinigen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019

Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022

Seite: 4 von 18

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe ergänzend Abschnitt 8 und 13.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Für gute Be- und Entlüftung von Lager und Arbeitsplatz sorgen. Substanzkontakt vermeiden.

Dampf-/Aerosolbildung vermeiden. Dämpfe nicht einatmen.

Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Die allgemeinen Regeln des vorbeugenden Brandschutzes sind zu beachten.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter trocken, dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Behälter sorgfältig verschlossen aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern.

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht zusammen mit Laugen lagern.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Es liegen keine Informationen vor.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019

Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022

Seite: 5 von 18

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte:

CAS-Nr.	Bezeichnung	Typ	Grenzwert
---------	-------------	-----	-----------

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 6 von 18

CAS-Nr.	Bezeichnung	Typ	Grenzwert
7647-01-0	Chlorwasserstoffsäure	China: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup>
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: DFG Langzeit	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm (Chlorwasserstoff)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm (Chlorwasserstoff)
		Estland: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Estland: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Europa: IOELV: STEL	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm (Hydrogenchlorid)
		Europa: IOELV: TWA	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Hydrogenchlorid)
		Finnland: 15 min	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Frankreich: VLE	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (chlorure d'hydrogène)
		GR: Kurzzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		GR: Langzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		Großbritannien: WEL-STEL	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (gas and aerosol mists)
		Großbritannien: WEL-TWA	2 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm (gas and aerosol mists)
		HK: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		ID: Spitzenbegrenzung	5 ppm
		IN: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Irland: 15 minutes	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Irland: 8 hours	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		IS: Kurzzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Japan: Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Korea: Kurzzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Korea: Langzeit	1,5 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm
		Kroatien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Kroatien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, 8 st.	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, islaicigi	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Litauen: IPRV	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Litauen: TPRV	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Malaysia: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	2 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm P
		Neuseeland: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Niederlande: TGG 15 min	15 mg/m <sup>3</sup>
		Niederlande: TGG 8 uur	8 mg/m <sup>3</sup>
		Norwegen: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Polen: NDS	5 mg/m <sup>3</sup>
		Polen: NDSh	10 mg/m <sup>3</sup>
		Rumänien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Rumänien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Russland: Spitzenbegrenzung	5 mg/m <sup>3</sup>
		Schweden: KGV	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 7 von 18

CAS-Nr.	Bezeichnung	Typ	Grenzwert
7647-01-0	Chlorwasserstoffsäure	China: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup>
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: DFG Langzeit	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm (Chlorwasserstoff)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm (Chlorwasserstoff)
		Estland: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Estland: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Europa: IOELV: STEL	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm (Hydrogenchlorid)
		Europa: IOELV: TWA	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Hydrogenchlorid)
		Finnland: 15 min	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Frankreich: VLE	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (chlorure d'hydrogène)
		GR: Kurzzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		GR: Langzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		Großbritannien: WEL-STEL	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (gas and aerosol mists)
		Großbritannien: WEL-TWA	2 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm (gas and aerosol mists)
		HK: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		ID: Spitzenbegrenzung	5 ppm
		IN: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Irland: 15 minutes	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Irland: 8 hours	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		IS: Kurzzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Japan: Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Korea: Kurzzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Korea: Langzeit	1,5 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm
		Kroatien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Kroatien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, 8 st.	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, islaicigi	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Litauen: IPRV	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Litauen: TPRV	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Malaysia: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	2 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm P
		Neuseeland: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Niederlande: TGG 15 min	15 mg/m <sup>3</sup>
		Niederlande: TGG 8 uur	8 mg/m <sup>3</sup>
		Norwegen: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
Polen: NDS	5 mg/m <sup>3</sup>		
Polen: NDSCh	10 mg/m <sup>3</sup>		
Rumänien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm		
Rumänien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm		
Russland: Spitzenbegrenzung	5 mg/m <sup>3</sup>		
Schweden: KGV	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm		

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 8 von 18

CAS-Nr.	Bezeichnung	Typ	Grenzwert
7647-01-0	Chlorwasserstoffsäure	China: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup>
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: DFG Langzeit	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm (Chlorwasserstoff)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm (Chlorwasserstoff)
		Estland: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Estland: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Europa: IOELV: STEL	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm (Hydrogenchlorid)
		Europa: IOELV: TWA	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Hydrogenchlorid)
		Finnland: 15 min	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Frankreich: VLE	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (chlorure d'hydrogène)
		GR: Kurzzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		GR: Langzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		Großbritannien: WEL-STEL	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (gas and aerosol mists)
		Großbritannien: WEL-TWA	2 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm (gas and aerosol mists)
		HK: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		ID: Spitzenbegrenzung	5 ppm
		IN: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Irland: 15 minutes	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Irland: 8 hours	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		IS: Kurzzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Japan: Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Korea: Kurzzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Korea: Langzeit	1,5 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm
		Kroatien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Kroatien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, 8 st.	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, islaicigi	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Litauen: IPRV	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Litauen: TPRV	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Malaysia: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	2 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm P
		Neuseeland: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Niederlande: TGG 15 min	15 mg/m <sup>3</sup>
		Niederlande: TGG 8 uur	8 mg/m <sup>3</sup>
		Norwegen: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Polen: NDS	5 mg/m <sup>3</sup>
		Polen: NDSCh	10 mg/m <sup>3</sup>
		Rumänien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Rumänien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Russland: Spitzenbegrenzung	5 mg/m <sup>3</sup>
		Schweden: KGV	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 9 von 18

CAS-Nr.	Bezeichnung	Typ	Grenzwert
7647-01-0	Chlorwasserstoffsäure	China: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup>
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: DFG Langzeit	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm (Chlorwasserstoff)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm (Chlorwasserstoff)
		Estland: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Estland: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Europa: IOELV: STEL	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm (Hydrogenchlorid)
		Europa: IOELV: TWA	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Hydrogenchlorid)
		Finnland: 15 min	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Frankreich: VLE	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (chlorure d'hydrogène)
		GR: Kurzzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		GR: Langzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		Großbritannien: WEL-STEL	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (gas and aerosol mists)
		Großbritannien: WEL-TWA	2 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm (gas and aerosol mists)
		HK: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		ID: Spitzenbegrenzung	5 ppm
		IN: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Irland: 15 minutes	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Irland: 8 hours	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		IS: Kurzzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Japan: Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Korea: Kurzzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Korea: Langzeit	1,5 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm
		Kroatien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Kroatien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, 8 st.	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, islaicigi	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Litauen: IPRV	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Litauen: TPRV	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Malaysia: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	2 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm P
		Neuseeland: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Niederlande: TGG 15 min	15 mg/m <sup>3</sup>
		Niederlande: TGG 8 uur	8 mg/m <sup>3</sup>
		Norwegen: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Polen: NDS	5 mg/m <sup>3</sup>
		Polen: NDSCh	10 mg/m <sup>3</sup>
		Rumänien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Rumänien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Russland: Spitzenbegrenzung	5 mg/m <sup>3</sup>
		Schweden: KGV	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 10 von 18

CAS-Nr.	Bezeichnung	Typ	Grenzwert
7647-01-0	Chlorwasserstoffsäure	China: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup>
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: DFG Langzeit	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm (Chlorwasserstoff)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm (Chlorwasserstoff)
		Estland: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Estland: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Europa: IOELV: STEL	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm (Hydrogenchlorid)
		Europa: IOELV: TWA	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Hydrogenchlorid)
		Finnland: 15 min	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Frankreich: VLE	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (chlorure d'hydrogène)
		GR: Kurzzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		GR: Langzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		Großbritannien: WEL-STEL	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (gas and aerosol mists)
		Großbritannien: WEL-TWA	2 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm (gas and aerosol mists)
		HK: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		ID: Spitzenbegrenzung	5 ppm
		IN: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Irland: 15 minutes	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Irland: 8 hours	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		IS: Kurzzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Japan: Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Korea: Kurzzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Korea: Langzeit	1,5 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm
		Kroatien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Kroatien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, 8 st.	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, islaicigi	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Litauen: IPRV	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Litauen: TPRV	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Malaysia: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	2 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm P
		Neuseeland: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Niederlande: TGG 15 min	15 mg/m <sup>3</sup>
		Niederlande: TGG 8 uur	8 mg/m <sup>3</sup>
		Norwegen: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
Polen: NDS	5 mg/m <sup>3</sup>		
Polen: NDSCh	10 mg/m <sup>3</sup>		
Rumänien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm		
Rumänien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm		
Russland: Spitzenbegrenzung	5 mg/m <sup>3</sup>		
Schweden: KGV	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm		

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 11 von 18

CAS-Nr.	Bezeichnung	Typ	Grenzwert
7647-01-0	Chlorwasserstoffsäure	China: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup>
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Dänemark: Spitzenbegrenzung	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: DFG Langzeit	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Deutschland: TRGS 900 Kurzzeit	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm (Chlorwasserstoff)
		Deutschland: TRGS 900 Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm (Chlorwasserstoff)
		Estland: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Estland: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Europa: IOELV: STEL	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm (Hydrogenchlorid)
		Europa: IOELV: TWA	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Hydrogenchlorid)
		Finnland: 15 min	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Frankreich: VLE	7,6 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (chlorure d'hydrogène)
		GR: Kurzzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		GR: Langzeit	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (Chlorwasserstoff)
		Großbritannien: WEL-STEL	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm (gas and aerosol mists)
		Großbritannien: WEL-TWA	2 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm (gas and aerosol mists)
		HK: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		ID: Spitzenbegrenzung	5 ppm
		IN: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Irland: 15 minutes	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Irland: 8 hours	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		IS: Kurzzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Japan: Langzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Japan: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Korea: Kurzzeit	3 mg/m <sup>3</sup> ; 2 ppm
		Korea: Langzeit	1,5 mg/m <sup>3</sup> ; 1 ppm
		Kroatien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Kroatien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, 8 st.	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Lettland: AER, islaicigi	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Litauen: IPRV	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Litauen: TPRV	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm
		Malaysia: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	2 ppm
		Mexiko: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm P
		Neuseeland: Spitzenbegrenzung	7,5 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
		Niederlande: TGG 15 min	15 mg/m <sup>3</sup>
		Niederlande: TGG 8 uur	8 mg/m <sup>3</sup>
		Norwegen: Spitzenbegrenzung	7 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm
Polen: NDS	5 mg/m <sup>3</sup>		
Polen: NDSh	10 mg/m <sup>3</sup>		
Rumänien: Kurzzeit	15 mg/m <sup>3</sup> ; 10 ppm		
Rumänien: Langzeit	8 mg/m <sup>3</sup> ; 5 ppm		
Russland: Spitzenbegrenzung	5 mg/m <sup>3</sup>		
Schweden: KGV	6 mg/m <sup>3</sup> ; 4 ppm		

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 12 von 18

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Für gute Belüftung des Arbeitsraumes und/oder Absaugeinrichtung am Arbeitsplatz sorgen.

#### Persönliche Schutzausrüstung

##### Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

- Atemschutz:** Bei Überschreitung der Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) ist ein Atemschutzgerät zu tragen. Kombinationsfilter E-P2 gemäß EN 14387 benutzen.  
Bei längerer Exposition: umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät.
- Handschutz:** Schutzhandschuhe gemäß EN 374.  
Handschuhmaterial: Butylkautschuk  
Die Angaben des Herstellers der Schutzhandschuhe zu Durchlässigkeiten und Durchbruchzeiten sind zu beachten.
- Augenschutz:** Dicht schließende Schutzbrille gemäß EN 166.
- Körperschutz:** Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
- Schutz- und Hygienemaßnahmen:**  
Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.  
Nach Arbeitsende Hände und Gesicht waschen.  
Arbeitsstätte mit einer Augendusche und einer Körperdusche (Notdusche) versehen.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- Aussehen:** Form: flüssig  
Farbe: rötlich
- Geruch:** charakteristisch
- Geruchsschwelle:** Keine Daten verfügbar
- pH-Wert:** bei 20 °C:  $\leq 1$
- Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:** nicht bestimmt
- Siedebeginn und Siedebereich:** 100 °C
- Flammpunkt/Flammpunktbereich:** nicht anwendbar
- Verdampfungsgeschwindigkeit:** Keine Daten verfügbar
- Entzündbarkeit:** Keine Daten verfügbar
- Explosionsgrenzen:** Keine Daten verfügbar
- Dampfdruck:** bei 20 °C: 23 hPa
- Dampfdichte:** Keine Daten verfügbar
- Dichte:** bei 20 °C: 1,06 g/mL
- Wasserlöslichkeit:** vollständig mischbar
- Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:** Keine Daten verfügbar
- Selbstentzündungstemperatur:** nicht selbstentzündlich
- Zersetzungstemperatur:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- Viskosität, kinematisch:** Keine Daten verfügbar
- Explosive Eigenschaften:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- Oxidierende Eigenschaften:** Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019

Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022

Seite: 13 von 18

### 9.2 Sonstige Angaben

Weitere Angaben: Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

### 10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vor Hitze schützen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Laugen

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Im Brandfall können entstehen: Chlorwasserstoff, Phosphoroxide, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

Thermische Zersetzung: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 14 von 18

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Toxikologische Wirkungen: Akute Toxizität (oral): Fehlende Daten.  
Akute Toxizität (dermal): Fehlende Daten.  
Akute Toxizität (inhalativ): Fehlende Daten.  
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Skin Corr. 1B; H314 = Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
Schwere Augenschädigung/-reizung: Fehlende Daten.  
Sensibilisierung der Atemwege: Fehlende Daten.  
Sensibilisierung der Haut: Fehlende Daten.  
Keimzellmutagenität/Genotoxizität: Fehlende Daten.  
Karzinogenität: Fehlende Daten.  
Reproduktionstoxizität: Fehlende Daten.  
Wirkungen auf und über die Muttermilch: Fehlende Daten.  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition): STOT SE 3; H335 = Kann die Atemwege reizen.  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition): Fehlende Daten.  
Aspirationsgefahr: Fehlende Daten.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1 Toxizität

Sonstige Hinweise: Keine Daten verfügbar

#### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Sonstige Hinweise: Das in diesem Gemisch enthaltene Tensid erfüllt die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

#### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:  
Keine Daten verfügbar

#### 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

#### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

#### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

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

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 15 von 18

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

##### Produkt

Abfallschlüsselnummer: 20 01 29\* = Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.  
\* = Die Entsorgung ist nachweispflichtig.

Empfehlung: Kleine Mengen können unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften mit Hausmüll abgelagert oder verbrannt werden. Große Mengen als gefährlichen Abfall entsorgen.  
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

##### Verpackung

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

#### 14.1 UN-Nummer

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:  
UN 1760

#### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID, ADN: UN 1760, ÄTZENDER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (Chlorwasserstoffsäure)  
IMDG, IATA-DGR: UN 1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (hydrochloric acid)

#### 14.3 Transportgefahrenklassen

ADR/RID, ADN: Klasse 8, Code: C9  
IMDG: Class 8, Subrisk -  
IATA-DGR: Class 8



#### 14.4 Verpackungsgruppe

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:  
III

#### 14.5 Umweltgefahren

Meeresschadstoff - IMDG:  
nein

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 16 von 18

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

#### Landtransport (ADR/RID)

Wartafel: ADR/RID: Gefahrnummer 80, UN-Nummer UN 1760  
Gefahrzettel: 8  
Sondervorschriften: 274  
Begrenzte Mengen: 5 L  
EQ: E1  
Verpackung - Anweisungen: P001 IBC03 LP01 R001  
Sondervorschriften für die Zusammenpackung: MP19  
Ortsbewegliche Tanks - Anweisungen: T7  
Ortsbewegliche Tanks - Sondervorschriften: TP1 TP28  
Tankcodierung: L4BN  
Tunnelbeschränkungscode: E

#### Binnenschifftransport (ADN)

Gefahrzettel: 8  
Sondervorschriften: 274  
Begrenzte Mengen: 5 L  
EQ: E1  
Beförderung zugelassen: T  
Ausrüstung erforderlich: PP - EP

#### Seeschifftransport (IMDG)

EmS: F-A, S-B  
Sondervorschriften: 223, 274  
Begrenzte Mengen: 5 L  
Freigestellte Mengen: E1  
Verpackung - Anweisungen: P001, LP01  
Verpackung - Vorschriften: -  
IBC - Anweisungen: IBC03  
IBC - Vorschriften: -  
Tankanweisungen - IMO: -  
Tankanweisungen - UN: T7  
Tankanweisungen - Vorschriften: TP1, TP28  
Stauung und Handhabung: Category A. SW2  
Eigenschaften und Bemerkung: Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.  
Trenngruppe: none

#### Lufttransport (IATA)

Gefahrzettel: Corrosive  
Freigestellte Menge Kodierung: E1  
Passagier- und Frachtflugzeug: Begrenzte Menge:  
Pack.Instr. Y841 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L  
Passagier- und Frachtflugzeug: Pack.Instr. 852 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L  
Nur Frachtflugzeug: Pack.Instr. 856 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L  
Sondervorschriften: A3 A803  
Emergency Response Guide-Code (ERG): 8L

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 17 von 18

### 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### Nationale Vorschriften - Schweiz

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen:

Stoffe und Zubereitungen, die für private Verwenderinnen bestimmt sind, dürfen nicht in Selbstbedienung angeboten werden. (ChemV 813.11)

#### Nationale Vorschriften - EG-Mitgliedstaaten

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen:

Keine Daten verfügbar

#### Nationale Vorschriften - Deutschland

Lagerklasse: 8B = Nicht brennbare ätzende Gefahrstoffe

Wassergefährdungsklasse:

1 = schwach wassergefährdend

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Weitere Informationen

Wortlaut der H-Sätze unter Abschnitt 2 und 3:

H290 = Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.

H314 = Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H318 = Verursacht schwere Augenschäden.

H335 = Kann die Atemwege reizen.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2015/830



## WEPOS Zementschleier Entferner

Materialnummer 103391

Überarbeitet am: 17.9.2019  
Version: 5

Sprache: de-CH

Gedruckt: 11.5.2022  
Seite: 18 von 18

### Abkürzungen und Akronyme:

ADN: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen  
ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße  
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert  
AS/NZS: Australische/neuseeländische Norm  
CAS: Chemical Abstracts Service  
CFR: Code of Federal Regulations  
CLP: Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung  
DMEL: Abgeleitete Expositionshöhe mit minimaler Beeinträchtigung  
DNEL: Abgeleitete Nicht-Effekt-Konzentration  
EG: Europäische Gemeinschaft  
EN: Europäische Norm  
EU: Europäische Union  
IATA: Verband für den internationalen Lufttransport  
IBC-Code: Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut  
IMDG-Code: Gefahrgutvorschriften für den internationalen Seetransport  
MARPOL: Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe  
OSHA: Arbeitsschutzadministration, Amerika  
PBT: Persistent, bioakkumulierbar und toxisch  
PNEC: Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration  
REACH: Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe  
RID: Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter  
STEL: Grenzwert für Kurzzeitexposition  
STOT SE: Spezifische Zielorgan-Toxizität - einmalige Exposition  
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
UN: Vereinte Nationen  
vPvB: Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar  
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

### Literatur:

BG RCI Deutschland:  
- Merkblatt M004 'Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe'  
- Merkblatt M050 'Umgang mit Gefahrstoffen'  
- Merkblatt M053 'Arbeitsschutzmaßnahmen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen'

### Grund der letzten Änderungen:

Änderung in Abschnitt 8: Expositionsgrenzwerte

Erstausgabedatum: 16.3.2015

### Datenblatt ausstellender Bereich

Ansprechpartner: siehe Abschnitt 1: Auskunft gebender Bereich

**Haftungsausschluss:** Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Sie sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt, verarbeitet oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktinformation oder Produktspezifikation.