

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Casonic Haft & Leicht, Casonic Fertig & Leicht**

Überarbeitet am: 07.11.2024

Seite 1 von 8

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1. Produktidentifikator**

Casonic Haft &amp; Leicht, Casonic Fertig &amp; Leicht

UFI: H300-P0H0-500J-GDAE

**1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Verwendung des Stoffs/des Gemischs**Baustoffe auf Gipsbasis, Putz  
industrielle Verbraucher, gewerbliche Nutzung**1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

|                           |                        |                               |
|---------------------------|------------------------|-------------------------------|
| Firmenname:               | VG-ORTH GmbH & Co. KG  |                               |
| Straße:                   | Holeburgweg 24         |                               |
| Ort:                      | D-37627 Stadtoldendorf |                               |
| Telefon:                  | +49 (0) 5532 505-0     | Telefax: +49 (0) 5532 505-550 |
| E-Mail:                   | info@vg-orth.de        |                               |
| E-Mail (Ansprechpartner): | sdb-info@vg-orth.de    |                               |
| Internet:                 | www.vg-orth.com        |                               |

**1.4. Notrufnummer:** Giftnotruf Charité Berlin: +49 30/30686 700**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Eye Dam. 1; H318

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

**2.2. Kennzeichnungselemente****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung**

Calciumdihydroxid

**Signalwort:** Gefahr**Piktogramme:****Gefahrenhinweise**

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

**Sicherheitshinweise**

|                |                                                                                                                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P102           | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.                                                                                                                     |
| P280           | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz tragen.                                                                                    |
| P305+P351+P338 | BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.<br>Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. |
| P313           | Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.                                                                                                              |
| P501           | Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.                                                                                                                   |

**2.3. Sonstige Gefahren**

Das Produkt entwickelt mit Feuchtigkeit einen alkalischen pH-Wert und kann dann reizend wirken.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Casonic Haft & Leicht, Casonic Fertig & Leicht

Überarbeitet am: 07.11.2024

Seite 2 von 8

### 3.2. Gemische

#### Chemische Charakterisierung

Calciumsulfat verschiedener Hydratstufen mit Zusätzen (Kalkhydrat, mineralischer Leichtzuschlag, Tensid, natürliche Oxycarbonsäuren, Celluloseether)

#### Relevante Bestandteile

| CAS-Nr.   | Stoffname                                            | Anteil        |
|-----------|------------------------------------------------------|---------------|
|           | EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.                           |               |
|           | Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)           |               |
| 7778-18-9 | Calciumsulfat                                        | > 80 %        |
|           | 231-900-3 01-2119444918-26                           |               |
| 1305-62-0 | Calciumdihydroxid                                    | 2,5 - < 3,5 % |
|           | 215-137-3 01-2119475151-45                           |               |
|           | Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H315 H318 H335 |               |

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

#### Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

| CAS-Nr.   | EG-Nr.    | Stoffname                                              | Anteil        |
|-----------|-----------|--------------------------------------------------------|---------------|
|           |           | Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE  |               |
| 1305-62-0 | 215-137-3 | Calciumdihydroxid                                      | 2,5 - < 3,5 % |
|           |           | dermal: LD50 = > 2500 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg |               |

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

#### Nach Hautkontakt

Mit reichlich Wasser abwaschen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

#### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und 1 Glas Wasser nachtrinken.

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

Verursacht schwere Augenschäden.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Nicht entzündbar. Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Casonic Haft & Leicht, Casonic Fertig & Leicht**

Überarbeitet am: 07.11.2024

Seite 3 von 8

**Zusätzliche Hinweise**

Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln.  
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende****Verfahren****Allgemeine Hinweise**

Für ausreichende Lüftung sorgen. Staubbildung vermeiden. Staub nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Produkt bildet mit Wasser rutschige Beläge.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung****Für Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7  
Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8  
Entsorgung: siehe Abschnitt 13

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.  
Vermeiden von: Einatmen von Stäuben/Partikeln, Hautkontakt, Augenkontakt

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.

**Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hautschutzplan erstellen und beachten! Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen, ggf. duschen. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten.

**Zusammenlagerungshinweise**

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Lagerklasse nach TRGS 510: 13 (Nicht brennbare Feststoffe, die keiner der vorgenannten LGK zuzuordnen sind)

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

Die bestimmungsgemäße Verwendung als Bauprodukt im Innenbereich ist von den Expositionsszenarien für die Inhaltsstoffe Calciumsulfat und Calciumhydroxid abgedeckt.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Casonic Haft & Leicht, Casonic Fertig & Leicht

Überarbeitet am: 07.11.2024

Seite 4 von 8

### Arbeitsplatzgrenzwerte

| CAS-Nr.   | Bezeichnung       | ppm | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbe-<br>grenzungsfaktor | Hinweis | Art      |
|-----------|-------------------|-----|-------------------|------------------|-------------------------------|---------|----------|
| 1305-62-0 | Calciumdihydroxid | -   | 1 E               |                  | 2(I)                          | Y       | TRGS 900 |

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



#### Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Geeigneter Augenschutz: Gestellbrille mit Seitenschutz.

##### Handschutz

Bei längerem oder wiederholtem Kontakt Schutzhandschuhe tragen. Geeigneter Handschuhtyp: NBR (Nitrilkautschuk)

##### Körperschutz

Benutzung von Schutzkleidung.

##### Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Geeignetes Atemschutzgerät: FFP2

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Aggregatzustand: | fest, Pulver |
| Farbe:           | weiß, grau   |
| Geruch:          | geruchlos    |

#### Prüfnorm

|                                               |                                                |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:                    | nicht bestimmt                                 |
| Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: | nicht bestimmt                                 |
| Entzündbarkeit:                               | nicht bestimmt                                 |
| Untere Explosionsgrenze:                      | nicht bestimmt                                 |
| Obere Explosionsgrenze:                       | nicht bestimmt                                 |
| Flammpunkt:                                   | nicht anwendbar                                |
| Zündtemperatur:                               | nicht bestimmt                                 |
| Zersetzungstemperatur:                        | nicht bestimmt                                 |
| pH-Wert:                                      | 10-11 (100 g/l in Wasser)                      |
| Kinematische Viskosität:                      | nicht anwendbar                                |
| Wasserlöslichkeit:<br>(bei 20 °C)             | ca. 2 g/L                                      |
| Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln         | nicht bestimmt                                 |
| Verteilungskoeffizient<br>n-Oktanol/Wasser:   | nicht bestimmt                                 |
| Dampfdruck:                                   | nicht bestimmt                                 |
| Dichte (bei 20 °C):                           | 2,3 g/cm <sup>3</sup> (Calciumsulfat-Dihydrat) |
| Relative Dampfdichte:                         | nicht bestimmt                                 |
| Partikeleigenschaften:                        | nicht bestimmt                                 |

### 9.2. Sonstige Angaben

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Casonic Haft & Leicht, Casonic Fertig & Leicht

Überarbeitet am: 07.11.2024

Seite 5 von 8

### Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Explosionsgefahren

Das Produkt ist nicht: Explosionsgefährlich.

Oxidierende Eigenschaften

Das Produkt ist nicht: brandfördernd.

### Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Festkörpergehalt: 100,00 %

### Weitere Angaben

Produkt/Substanz ist anorganisch.

Thermische Zersetzung von Gips: Dehydrierung/Calcinierung des Gipses ab ungefähr 140 °C durch Wasserabgabe vom Dihydrat zum Halbhydrat und Anhydrit.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

keine

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Thermische Zersetzung des Gipses oberhalb von 1450 °C zu Calciumoxid und Schwefeltrioxid.

## 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.

#### ATEmix berechnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalativ Dampf) > 20 mg/l; ATE (inhalativ Staub/Nebel) > 5 mg/l

| CAS-Nr.   | Bezeichnung       |                   |           |        |          |
|-----------|-------------------|-------------------|-----------|--------|----------|
|           | Expositionsweg    | Dosis             | Spezies   | Quelle | Methode  |
| 1305-62-0 | Calciumdihydroxid |                   |           |        |          |
|           | oral              | LD50 > 2000 mg/kg | Ratte     |        | OECD 425 |
|           | dermal            | LD50 > 2500 mg/kg | Kaninchen |        | OECD 402 |

### Reiz- und Ätzwirkung

Schwere Augenschädigung/Augenreizung: Verursacht schwere Augenschäden.

Ätzwirkung auf die Haut/Hautreizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Als Ergebnis einer Studie nach OECD 404 eines Gemisches von Calciumsulfat mit 5% Calciumdihydroxid wurde keine Ätz-/Reizwirkung auf die Haut festgestellt. Hinweis: Häufiger oder länger anhaltender Kontakt, ggf. verstärkt durch mechanische Einwirkung, könnte zur Hautreizung führen.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Casonic Haft & Leicht, Casonic Fertig & Leicht

Überarbeitet am: 07.11.2024

Seite 6 von 8

#### Sensibilisierende Wirkungen

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

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.

### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

#### Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Gemisch enthält keine Stoffe  $\geq 0.1\%$  mit endokrinschädlichen Eigenschaften gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 59(1) oder gemäß Verordnung (EU) 2017/2100 oder Verordnung (EU) 2018/605.

#### Sonstige Angaben

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

| CAS-Nr.   | Bezeichnung              |                |           |         |        |         |
|-----------|--------------------------|----------------|-----------|---------|--------|---------|
|           | Aquatische Toxizität     | Dosis          | [h]   [d] | Spezies | Quelle | Methode |
| 1305-62-0 | Calciumdihydroxid        |                |           |         |        |         |
|           | Akute Fischtoxizität     | LC50 50,6 mg/l | 96 h      |         |        |         |
|           | Akute Algentoxizität     | ErC50 48 mg/l  | 72 h      |         |        |         |
|           | Akute Crustaceatoxizität | EC50 49,1 mg/l | 48 h      |         |        |         |
|           | Algentoxizität           | NOEC 48 mg/l   | 72 d      |         |        |         |
|           | Crustaceatoxizität       | NOEC 32 mg/l   | 14 d      |         |        |         |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Produkt/Substanz ist anorganisch.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt wurde nicht geprüft.

### 12.4. Mobilität im Boden

Das Produkt wurde nicht geprüft.

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

Das Produkt wurde nicht geprüft.

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

### Weitere Hinweise

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Casonic Haft & Leicht, Casonic Fertig & Leicht**

Überarbeitet am: 07.11.2024

Seite 7 von 8

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlungen zur Entsorgung**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt**

170802 BAU- UND ABBRUCHABFÄLLE (EINSCHLIESSLICH AUSHUB VON VERUNREINIGTEN STANDORTEN); Baustoffe auf Gipsbasis; Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 08 01 fallen

**Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt**

170904 BAU- UND ABBRUCHABFÄLLE (EINSCHLIESSLICH AUSHUB VON VERUNREINIGTEN STANDORTEN); Sonstige Bau- und Abbruchabfälle; gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Mit reichlich Wasser abwaschen. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID)****14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.2. Ordnungsgemäße**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**UN-Versandbezeichnung:****14.3. Transportgefahrenklassen:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.4. Verpackungsgruppe:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.5. Umweltgefahren**

UMWELTGEFÄHRDEND:

Nein

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU-Vorschriften**

Angaben zur SEVESO III-Richtlinie 2012/18/EU:

Unterliegt nicht der SEVESO III-Richtlinie

**Nationale Vorschriften**

Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG).

Wassergefährdungsklasse:

1 - schwach wassergefährdend

Status:

Einstufung von Gemischen gemäß Anlage 1, Nr. 5 AwSV

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## Casonic Haft & Leicht, Casonic Fertig & Leicht

Überarbeitet am: 07.11.2024

Seite 8 von 8

### Abkürzungen und Akronyme

Skin Irrit: Hautreizung  
 Eye Dam: Schwere Augenschädigung  
 STOT SE: Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)  
 CLP: Classification, labelling and Packaging  
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
 UN: United Nations  
 EG/EWG: Europäische Gemeinschaft/Europäische Wirtschaftsgemeinschaft  
 EU: Europäische Union  
 CAS: Chemical Abstracts Service  
 DNEL: Derived No Effect Level  
 DMEL: Derived Minimal Effect Level  
 PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 ATE: Acute toxicity estimate  
 LC50: Lethal concentration, 50%  
 LD50: Lethal dose, 50%  
 LL50: Lethal loading, 50%  
 EL50: Effect loading, 50%  
 EC50: Effective Concentration 50%  
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
 NOEC: No Observed Effect Concentration  
 BCF: Bio-concentration factor  
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
 M-Faktor: Multiplikationsfaktor  
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 IBC: Intermediate Bulk Container  
 VOC: flüchtige organische Verbindung (volatile organic compound)  
 SVHC: Substance of Very High Concern  
 AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen  
 ArbSchG: Jugendarbeitsschutzgesetz  
 Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur  
 Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

### Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### [CLP]

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Einstufung       | Einstufungsverfahren |
| Eye Dam. 1; H318 | Berechnungsverfahren |

### Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H315 Verursacht Hautreizungen.  
 H318 Verursacht schwere Augenschäden.  
 H335 Kann die Atemwege reizen.

### Weitere Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

(Die Daten der relevanten Bestandteile wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)