

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch  
 Produktname : Hoeka Cleaner  
 Produktcode : AKP00808#3  
 Produktgruppe : Reiniger

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

##### 1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie : Gewerbliche Nutzung, Industrielle Verwendung  
 Verwendung des Stoffes/des Gemischs : Reiniger  
 Bleichmittel auf Chlorbasis

##### 1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

##### Lieferant

DPG BV  
 Postbus 88  
 5750 AB Deurne - Nederland  
 T +31 (0)85 78 21 480 - F +31 (0)85 78 21 481  
[info@dpgbv.nl](mailto:info@dpgbv.nl) - [www.dpgbv.nl](http://www.dpgbv.nl)

##### Verantwortlich Formatierung SDB

Mantech Nederland B.V.  
 Kobaltweg 7  
 5234 GN 's-Hertogenbosch - Nederland  
 T +31 (0) 73 707 0112 - F +31 (0) 73 644 3861  
[info@mantechbv.nl](mailto:info@mantechbv.nl) - [www.mantechbv.nl](http://www.mantechbv.nl)

#### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : DPG BV: +31 (0)85 78 21 480 (08:00 - 17:00)

NL - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)  
 Notruf (24 Stunden): +31 30 274 88 88 [Emergency telephone (24h)]  
 Ausschließlich zur Profis in akuten Vergiftung zu informieren.  
 (Only for doctors to inform accidental poisoning)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG [DSD] bzw. 1999/45/EG [DPD]

N; R51/53

R31

Wortlaut der R-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

##### Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Nach den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 als gefährlich eingestuft.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Kennzeichnung gemäß Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

Gefahrsymbole :



N - Umweltgefährlich

R-Sätze :

R31 - Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase  
 R51/53 - Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

S-Sätze :

S2 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen  
 S23 - Aerosol nicht einatmen  
 S45 - Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen)  
 S29 - Nicht in die Kanalisation gelangen lassen  
 S62 - Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen  
 S51 - Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden  
 S56 - Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen

Zusätzliche Sätze :

Natriumhypochlorite Lösungen.

# Hoeka Cleaner

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Vorsicht! Nicht zusammen mit anderen Produkten verwenden. Freisetzung gefährlicher Gase (Chlor) möglich  
[ Sicherheitsdatenblatt auf anfrage für berufsmäßige Benutzer erhältlich. ]

### 2.3. Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.

Weitere Gefahren ohne Einfluss auf die Einstufung : Unter normalen Umstände kein.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1. Stoff

Nicht anwendbar

### 3.2. Gemisch

Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG
Natriumhypochloritlösung	(CAS-Nr) 7681-52-9 (EG-Nr.) 231-668-3 (EG Index-Nr.) 017-011-00-1	1 - 4.9	C; R34 R31 N; R50
Name	Produktidentifikator	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte	
Natriumhypochloritlösung	(CAS-Nr) 7681-52-9 (EG-Nr.) 231-668-3 (EG Index-Nr.) 017-011-00-1	(C >= 5) R31	
Name	Produktidentifikator	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Natriumhypochloritlösung	(CAS-Nr) 7681-52-9 (EG-Nr.) 231-668-3 (EG Index-Nr.) 017-011-00-1	1 - 4.9	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400
Name	Produktidentifikator	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte	
Natriumhypochloritlösung	(CAS-Nr) 7681-52-9 (EG-Nr.) 231-668-3 (EG Index-Nr.) 017-011-00-1	(C >= 5)	

Wortlaut der R- und H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

- Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein : In Zweifelsfällen oder bei Auftreten von Symptomen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewusstlosigkeit nichts durch den Mund einflößen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen : Frischluftzufuhr, Betroffenen in Ruhelage bringen und warm halten. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Nichts durch den Mund einflößen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt : Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Benetzte Haut gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel benutzen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden!
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt : Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließendem Wasser spülen. Ärztlichen Rat einholen.
- Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken : Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). KEIN Erbrechen herbeiführen. Ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

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

- Symptome/Schäden : Die Informationen in diesem Abschnitt bezieht sich auf das unverdünnte Produkt.
- Symptome/Schäden nach Einatmen : Stellt unter der Voraussetzung normaler Gebrauchsbedingungen keine nennenswerte Gefährdung durch Einatmen dar.
- Symptome/Schäden nach Hautkontakt : Wiederholter oder länger andauerender Hautkontakt kann Reizungen verursachen.
- Symptome/Schäden nach Augenkontakt : Kann schwere Reizung verursachen.
- Symptome/Schäden nach Verschlucken : Kann Übelkeit, Erbrechen und Durchfall herbei führen.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren Information vorhanden.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel : Jedes beliebige Löschmittel kann verwendet werden.

# Hoeka Cleaner

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

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

- Brandgefahr : Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen. Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.
- Gefährliche Zerfallsprodukte im Brandfall : Unvollständige Verbrennung erzeugt toxisches Kohlenmonoxyd, Kohlendioxyd und andere toxische Gase.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Brandschutzvorkehrungen : Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen.
- Sonstige Angaben : Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

- Allgemeine Maßnahmen : Auf festen Flächen verschüttetes Material kann eine ernste Ausrutsch-/Sturzgefahr darstellen.

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

- Schutzausrüstung : Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
- Notfallmaßnahmen : Umgebung belüften. Dampf nicht einatmen.

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

- Schutzausrüstung : Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz versehen.
- Notfallmaßnahmen : Umgebung belüften. Dampf nicht einatmen.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Eindringen in Kanalisation, Keller, Arbeitsgruben oder andere Orte, an denen die Ansammlung gefährlich sein könnte, verhindern. Giftig für Wasserorganismen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

- Zur Rückhaltung : Große verschüttete Mengen im Gelände durch Mischen mit tragem Granulat abtragen und bergen.
- Reinigungsverfahren : Verschüttetes Produkt so bald wie möglich mit Hilfe von absorbierendem Material aufnehmen.
- Sonstige Angaben : Rückstände verdünnen und wegspülen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

- Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung : Behälter dicht geschlossen halten. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Dämpfe und Spritznebel nicht einatmen. Behälter nicht mit Druck leeren, kein Druckbehälter! Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Kapitel 8. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften auf dem Arbeitsplatz befolgen.
- Hygienemaßnahmen : Im Raum wo das Produkt verwendet wird ist essen, trinken und rauchen verboten.

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

- Lagerbedingungen : Lagerung in Übereinstimmung mit den Vorschriften über Lagern beachten. Hinweise auf dem Etikett beachten.
- Lagertemperatur : 5 - 30 °C In einem trockenem, gut belüftetem Ort lagern und von allen Zünd- und Wärmequellen und vom direkten Sonnenlicht fernhalten.
- Zusammenlagerungsverbote : Vermeiden Oxidationsmitteln, stark alkalischen und stark sauren Materialien.
- Lager : Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt.
- Besondere Vorschriften für die Verpackung : Um jegliches Ausströmen zu vermeiden müssen die Verpackungen sorgfältig geschlossen sein und aufrecht stehen.

### 7.3. Spezifische Endanwendung(en)

Keine weiteren Informationen verfügbar

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

Hoeka Cleaner		
Niederlande	Grenswaarde TGG 8H (mg/m <sup>3</sup> )	Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Persönliche Schutzausrüstung : Bei Spritzgefahr: Schutzbrille.

# Hoeka Cleaner

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Augenschutz	: Ein Augenschutz sollte nur notwendig sein, wo Flüssigkeiten verspritzt oder gespritzt werden könnten. Zum Schutz gegen Lösemittelspritzer Schutzbrille tragen.
Haut- und Körperschutz	: Unter normalen Bedingungen der vorgesehenen Verwendung wird keine Spezialkleidung/Hautschutzausrüstung empfohlen. Nach Kontakt Hautflächen gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel benutzen.
Atemschutz	: Unter normalen Bedingungen bei entsprechender Entlüftung wird kein besonderes Atemschutzgerät empfohlen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen



Sonstige Angaben	: Bei Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen. Kontakt mit unverdünntem Produkt mit der Haut, Augen und Kleidung vermeiden.
------------------	--

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand	: Flüssigkeit
Farbe	: klar gelb.
Geruch	: Chlor.
Geruchsschwelle	: Keine Daten verfügbar
pH-Wert	: > 12 @ 20 °C
Verdunstungsgrad (Butylacetat=1)	: Keine Daten verfügbar
Schmelzpunkt	: Keine Daten verfügbar
Gefrierpunkt	: 0 °C (Wasser)
Siedepunkt	: 100 °C (Wasser)
Flammpunkt	: Nicht anwendbar
Selbstentzündungstemperatur	: Das Produkt entzündet nicht spontan.
Zersetzungstemperatur	: Unter Einwirkung von Hitze kann ein Zerfall unter Freisetzung Gase auftreten.
Entzündlichkeit (fest, gasförmig)	: Nicht brennbar.
Dampfdruck	: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: Keine Daten verfügbar
Relative Dichte	: Keine Daten verfügbar
Dichte	: 1,07 g/cm <sup>3</sup>
Löslichkeit	: Mit Wasser mischbar.
Log Pow	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, kinematisch	: Keine Daten verfügbar
Viskosität, dynamisch	: Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Brandfördernde Eigenschaften	: Keine Daten verfügbar.
Explosionsgrenzen	: Keine Daten verfügbar

#### 9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direkter Sonnenbestrahlung. Wärme.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

Siehe Abschnitt 7.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine weiteren Informationen verfügbar

# Hoeka Cleaner

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität	: Es sind keine Angaben über das Produkt vorhanden. (Es gibt keine verfügbaren Daten über das Gemisch selbst. Das Gemisch wurde nach der konventionellen Methode der Zubereitungs-Richtlinie 1999/45/EG beurteilt und den toxikologischen Gefahren entsprechend eingestuft. Einzelheiten siehe SDB Abschnitt 2 und 3.)
	Angaben zur Toxikologie von Bestandteilen ESIS (European chemical Substances Information System). <a href="http://esis.jrc.ec.europa.eu/">http://esis.jrc.ec.europa.eu/</a>
Reizung	: Kontakt mit dem Produkt führt zum Entfetten der Haut und kann nichtallergische Kontakt Hautschäden (Kontaktdermatitis) und/oder Stoffresorption verursachen. Flüssigkeitsspritzer können Reizungen und reversible Schäden am Auge verursachen. pH-Wert: > 12 @ 20 °C
Ätzwirkung	: Nicht eingestuft pH-Wert: > 12 @ 20 °C
Sensibilisierung	: Nicht eingestuft
Toxizität bei wiederholter Verabreichung	: Nicht eingestuft
Karzinogenität	: Nicht eingestuft
Mutagenität	: Nicht eingestuft
Reproduktionstoxizität	: Nicht eingestuft
Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome	: Berücksichtigt sind, wenn bekannt, verzögerte und unmittelbare Effekte und auch chronische Effekte der Komponenten bei kurz- und langfristiger Exposition durch orale, inhalative und dermale Aufnahmewege und Augenkontakt.

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Ökologie - Allgemein	: Das Gemisch wurde anhand der konventionellen Methode der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] bewertet und als umweltgefährlich eingestuft. Siehe Abschnitte 2 und 3 für weitere Details.
----------------------	--

#### Natriumhypochloritlösung (7681-52-9)

EC50 Daphnia 1	0,07 (0,07 - 0,7) mg/l
----------------	------------------------

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

##### Hoeka Cleaner

Persistenz und Abbaubarkeit	Keine Informationen über das Produkt vorhanden. Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
-----------------------------	---

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

##### Hoeka Cleaner

Log Pow	Keine Daten verfügbar
Bioakkumulationspotenzial	Keine Informationen über das Produkt vorhanden.

#### 12.4. Mobilität im Boden

##### Hoeka Cleaner

Ökologie - Boden	Keine Informationen über das Produkt vorhanden.
------------------	---

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

##### Hoeka Cleaner

Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die PBT-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.	
Dieser Stoff/Gemisch erfüllt nicht die vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.	

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Zutaten	: Natriumhypochlorite Lösungen.
Zusätzliche Hinweise	: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.. ESIS (European chemical Substances Information System). [ <a href="http://esis.jrc.ec.europa.eu">esis.jrc.ec.europa.eu</a> ]

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Örtliche Vorschriften (Abfall)	: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Reste mit viel Wasser wegspülen.
Verfahren der Abfallbehandlung	: Ist eine Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.
Empfehlungen für die Abfallentsorgung	: Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.
Zusätzliche Hinweise	: Ungereinigte Verpackung: Empfehlung: Nicht ordnungsgemäß entleerte Gebinde sind im Sinne der Richtlinie 91/689/EWG zu entsorgen.


# Hoeka Cleaner

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	
<b>14.1. UN-Nummer</b>	3082
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.
<b>Eintragung in das Beförderungspapier</b>	
UN 3082 UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Natriumhypochlorite Lösungen.), 9, III, (E)	
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>	9
	
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>	III
<b>14.5. Umweltgefahren</b>	Umweltgefährlich : Ja

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Spezielle Transportmaßnahmen : Transport innerhalb des Werkgeländes des Verwenders: Transport immer in geschlossenen, aufrecht stehenden und sicheren Behältern. Sicherstellen, dass Personen, die das Produkt transportieren, wissen, was im Falle eines Unfalls oder Auslaufens zu tun ist.

##### 14.6.1. Landtransport

Klassifizierungscode (ADR) : M6  
Besondere vroschrif (ADR) : 274, 335, 601  
Begrenzte Mengen (ADR) : 5L  
Freigestellte Mengen (ADR) : E1  
Verpackungsanweisungen (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001  
Sondervorschriften für die Verpackung (ADR) : PP1  
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR) : MP19  
Anweisungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (ADR) : T4  
Besondere Bestimmungen für Tankfahrzeuge und Schüttgutcontainer (ADR) : TP1, TP29  
Tankcodierung (ADR) : LGBV  
Tanktransportfahrzeug : AT  
Beförderungskategorie (ADR) : 3  
Besondere Beförderungsbestimmungen - Pakete (ADR) : V12  
Besondere Bestimmungen für die Beförderung - Be-, Entladen und Handhabung (ADR) : CV13  
Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) : 90  
Orangefarbene Tafeln :



Tunnelbeschränkungscode (ADR) : E  
EAC-Code : •3Z

##### 14.6.2. Seeschifftransport

Nicht anwendbar

##### 14.6.3. Lufttransport

Nicht anwendbar

##### 14.6.4. Binnenschifftransport

Nicht anwendbar

##### 14.6.5. Bahntransport

Nicht anwendbar

# Hoeka Cleaner

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

IBC-Code : nicht bestimmt.  
Schiffstype : nicht bestimmt  
Schadstoffklasse : nicht bestimmt

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### 15.1.1. EU-Verordnungen

Enthält keinen den Beschränkungen von Anhang XVII unterliegenden Stoff  
Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff  
Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

##### Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK) : 3 - stark wassergefährdend

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Ein Stoffsicherheitsbeurteilung wird nicht ausgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze:

Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Skin Corr. 1B	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 1B
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen
R31	Entwickelt bei Berührung mit Säure giftige Gase
R34	Verursacht Verätzungen
R50	Sehr giftig für Wasserorganismen
R51/53	Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben
C	Ätzend
N	Umweltgefährlich

SDB EU (REACH Anhang II)

*Diese Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissen und sollen das Produkt nur im Hinblick auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltbedingungen beschreiben. Sie darf also nicht als eine Garantie für irgendeine spezifische Eigenschaft des Produktes ausgelegt werden*