

# EndoHigh Detergent

Version: 3 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am:  
23.08.2019

Druckdatum: 03.02.21

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

### 1.1. Produktidentifikator

EndoHigh Detergent

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

#### Identifizierte Verwendungen

PC35

Wasch- und Reinigungsmittel (einschließlich Produkte auf Lösemittelbasis)

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

#### Adresse:

Wassenburg Medical B.V.  
Edisonring 9  
NL-6669 NA Dodewaard  
Telefon-Nr. +31 (0)488 700 500  
Fax-Nr. +31 (0)488 453 685  
www.wassenburgmedical.nl

#### E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB:

sida@drweigert.de

### 1.4. Notrufnummer

Deutschland: Giftinformationszentrum Nord (GIZ-Nord) Telefon: +49 551 19240 Österreich:  
Vergiftungsinformationszentrale Telefon: +43 1 4064343

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

#### Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

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

Eye Irrit. 2

H319

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Gefahrenpiktogramme



#### Signalwort

Achtung

#### Gefahrenhinweise

H319

Verursacht schwere Augenreizung.

#### Sicherheitshinweise

P280

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

# EndoHigh Detergent

Version: 3 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am:  
23.08.2019

Druckdatum: 03.02.21

P305+P351+P338

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

P337+P313

Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
Gefahr nur restentleert und verschlossen entsorgen. Entsorgung von Füllgutresten: siehe Sicherheitsdatenblatt.

## 2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren. Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

##### 2,2'-Iminodiethanol

|                                            |                  |        |   |  |
|--------------------------------------------|------------------|--------|---|--|
| CAS-Nr.                                    | 111-42-2         |        |   |  |
| EINECS-Nr.                                 | 203-868-0        |        |   |  |
| Registrierungsnr.                          | 01-2119488930-28 |        |   |  |
| Konzentration                              | >= 1             | < 3    | % |  |
| Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) |                  |        |   |  |
|                                            | Acute Tox. 4     | H302   |   |  |
|                                            | Skin Irrit. 2    | H315   |   |  |
|                                            | Eye Dam. 1       | H318   |   |  |
|                                            | STOT RE 2        | H373   |   |  |
|                                            | Repr. 2          | H361fd |   |  |

##### Fettalkohole, alkoxyliert

|                                            |                   |      |   |  |
|--------------------------------------------|-------------------|------|---|--|
| CAS-Nr.                                    | 120313-48-6       |      |   |  |
| Konzentration                              | >= 0,1            | < 1  | % |  |
| Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) |                   |      |   |  |
|                                            | Skin Irrit. 2     | H315 |   |  |
|                                            | Aquatic Acute 1   | H400 |   |  |
|                                            | Aquatic Chronic 3 | H412 |   |  |

#### Sonstige Angaben

Genauer Wortlaut der H-Sätze siehe Abschnitt 16

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

#### Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen.

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

#### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

#### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort mit viel Wasser 15 Minuten lang spülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

#### Nach Verschlucken

Mund gründlich mit Wasser spülen.

# EndoHigh Detergent

Version: 3 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am:  
23.08.2019

Druckdatum: 03.02.21

## Selbstschutz des Ersthelfers

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

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

Bisher keine Symptome bekannt.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

### Hinweise für den Arzt / Gefahren

Beim Verschlucken mit anschließendem Erbrechen kann Aspiration in die Lunge erfolgen, was zur chemischen Pneumonie oder Erstickung führen kann.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

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

Im Brandfall Bildung von gefährlichen Gasen möglich.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Bei Brand geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

#### Sonstige Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.  
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

Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

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

Mit geeigneten flüssigkeitsbindenden Materialien aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Aerosolbildung vermeiden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Behälter dicht geschlossen halten.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Das Produkt ist nicht brennbar.

# EndoHigh Detergent

Version: 3 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am:  
23.08.2019

Druckdatum: 03.02.21

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

### Empfohlene Lagertemperatur

Wert &gt; 0 &lt; 25 °C

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Lagerräume gut belüften. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

### Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

keine Daten

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte

##### 2,2'-Iminodiethanol

Liste TRGS 900

Typ AGW

Wert 0,5 mg/m<sup>3</sup> 0,11 ppm(V)

Spitzenbegrenzung: 1 (I); Hautresorption / Sensibilisierung: H; Schwangerschaftsgruppe: Y; Stand: 30.11.2017; Bemerkung: AGS,H, Sh, Y,11,6

##### 2,2',2''-Nitrilotriethanol

Liste TRGS 900

Typ einatembare Fraktion E

Wert 1 mg/m<sup>3</sup>

Spitzenbegrenzung: 1 (I); Schwangerschaftsgruppe: Y; Stand: 21.12.2018; Bemerkung: DFG

#### Sonstige Angaben

Weitere zu überwachende Parameter sind nicht bekannt.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Augenspülvorrichtung bereithalten. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

#### Atemschutz

Nicht erforderlich, jedoch Einatmen von Dämpfen vermeiden. Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

#### Handschutz

Chemikalienbeständige Handschuhe

Verwendung Permanenter Handkontakt

Geeignetes Material Neopren

Materialstärke &gt;= 0,65 mm

Durchdringungszeit &gt; 480 min

Geeignetes Material Nitril

Materialstärke &gt;= 0,4 mm

Durchdringungszeit &gt; 480 min

Geeignetes Material Butyl

Materialstärke &gt;= 0,7 mm

Durchdringungszeit &gt; 480 min

# EndoHigh Detergent

Version: 3 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am:  
23.08.2019

Druckdatum: 03.02.21

Verwendung Kurzzeitiger Handkontakt  
 Geeignetes Material Nitril  
 Materialstärke  $\geq 0,11$  mm  
 Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

## Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz; Der Augenschutz muss EN 166 entsprechen.

## Körperschutz

Chemieübliche Arbeitskleidung.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

**Form** flüssig  
**Farbe** gelb  
**Geruch** charakteristisch

## Geruchsschwelle

Bemerkung nicht bestimmt

## pH-Wert

Wert ca. 10,5  
 Temperatur 20 °C

## Schmelzpunkt

Bemerkung nicht bestimmt

## Gefrierpunkt

Bemerkung nicht bestimmt

## Siedebeginn und Siedebereich

Bemerkung nicht bestimmt

## Flammpunkt

Bemerkung Nicht anwendbar

## Verdunstungszahl

Bemerkung nicht bestimmt

## Entzündbarkeit (fest, gasförmig)

Bewertung Nicht anwendbar

## obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen

Bemerkung Nicht anwendbar

## Dampfdruck

Bemerkung nicht bestimmt

## Dampfdichte

Bemerkung nicht bestimmt

## Dichte

Wert 1,08 g/cm<sup>3</sup>  
 Temperatur 20 °C

## Wasserlöslichkeit

Bemerkung beliebig mischbar

## Löslichkeit(en)

Bemerkung nicht bestimmt

## Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Bemerkung nicht bestimmt

# EndoHigh Detergent

Version: 3 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am:  
23.08.2019

Druckdatum: 03.02.21

## Zündtemperatur

|           |                 |
|-----------|-----------------|
| Bemerkung | Nicht anwendbar |
|-----------|-----------------|

## Zersetzungstemperatur

|           |                |
|-----------|----------------|
| Bemerkung | nicht bestimmt |
|-----------|----------------|

## Viskosität

### dynamisch

|            |   |    |    |       |
|------------|---|----|----|-------|
| Wert       | < | 10 |    | mPa.s |
| Temperatur |   | 20 | °C |       |

## Explosive Eigenschaften

|           |                |
|-----------|----------------|
| Bewertung | nicht bestimmt |
|-----------|----------------|

## Oxidierende Eigenschaften

|           |               |
|-----------|---------------|
| Bewertung | Keine bekannt |
|-----------|---------------|

## 9.2. Sonstige Angaben

### Sonstige Angaben

|               |
|---------------|
| Keine bekannt |
|---------------|

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

### 10.2. Chemische Stabilität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute orale Toxizität

|         |                                  |        |       |
|---------|----------------------------------|--------|-------|
| ATE     | >                                | 10.000 | mg/kg |
| Methode | Wert berechnet (VO(EG)1272/2008) |        |       |

#### Akute dermale Toxizität

|           |                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Bemerkung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|

#### Akute inhalative Toxizität

|           |                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Bemerkung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|

#### Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

|           |                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Bemerkung | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|

#### Schwere Augenschädigung/-reizung

|           |                                        |
|-----------|----------------------------------------|
| Bewertung | reizend                                |
| Bemerkung | Die Einstufungskriterien sind erfüllt. |

# EndoHigh Detergent

Version: 3 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am:  
23.08.2019

Druckdatum: 03.02.21

## Sensibilisierung

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Mutagenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Reproduktionstoxizität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Cancerogenität

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

### Einmalige Exposition

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### Wiederholte Exposition

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Aspirationsgefahr

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Erfahrungen aus der Praxis

Einatmen kann zu Reizungen der Atemwege führen.

## Sonstige Angaben

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

#### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

#### Fischtoxizität (Inhaltsstoffe)

##### Fettalkohole, alkoxyliert

|                  |                           |     |    |      |
|------------------|---------------------------|-----|----|------|
| Spezies          | Goldorfe (Leuciscus idus) |     |    |      |
| LC50             | 1                         | bis | 10 | mg/l |
| Expositionsdauer | 96                        | h   |    |      |

#### Daphnientoxizität (Inhaltsstoffe)

##### Fettalkohole, alkoxyliert

|                  |               |     |   |      |
|------------------|---------------|-----|---|------|
| Spezies          | Daphnia magna |     |   |      |
| EC50             | 0,1           | bis | 1 | mg/l |
| Expositionsdauer | 48            | h   |   |      |
| Methode          | OECD 202      |     |   |      |

#### Algtoxizität (Inhaltsstoffe)

##### Fettalkohole, alkoxyliert

|                  |                         |     |   |      |
|------------------|-------------------------|-----|---|------|
| Spezies          | Scenedesmus subspicatus |     |   |      |
| EC50             | 0,1                     | bis | 1 | mg/l |
| Expositionsdauer | 72                      | h   |   |      |
| Methode          | OECD 201                |     |   |      |

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

#### Allgemeine Hinweise

# EndoHigh Detergent

Version: 3 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am:  
23.08.2019

Druckdatum: 03.02.21

nicht bestimmt

## 12.3. Bioakkumulationspotenzial

### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

### Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Bemerkung

nicht bestimmt

## 12.4. Mobilität im Boden

### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

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

### Bewertung von Persistenz und Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

## 12.6. Andere schädliche Wirkungen

### Allgemeine Hinweise

nicht bestimmt

### Allgemeine Hinweise / Ökologie

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Entsorgung Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

#### Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

|                 | Landtransport ADR/RID                                                         | Seeschifftransport IMDG/GGVSee                                               | Lufttransport ICAO/IATA                                                       |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-Nummer | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport. | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport. | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport. |

### Angaben für alle Verkehrsträger

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Siehe Abschnitte 6 bis 8

### Weitere Informationen

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

Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

# EndoHigh Detergent

Version: 3 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am:  
23.08.2019

Druckdatum: 03.02.21

## Inhaltsstoffe (Verordnung (EG) Nr. 648/2004)

### unter 5 %:

anionische Tenside, nichtionische Tenside

### Weitere Bestandteile

Enzyme

## Wassergefährdungsklasse

Wassergefährdungsklasse WGK 1

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

## Verordnung brennbare Flüssigkeiten (VbF)

VbF: -

## VOC

VOC (EU) 0 %

## Weitere Informationen

Das Produkt enthält keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC).

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### H-Sätze aus Abschnitt 3

|        |                                                                                                      |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H302   | Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.                                                               |
| H315   | Verursacht Hautreizungen.                                                                            |
| H318   | Verursacht schwere Augenschäden.                                                                     |
| H361fd | Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen. |
| H373   | Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.                                 |
| H400   | Sehr giftig für Wasserorganismen.                                                                    |
| H412   | Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.                                           |

### CLP-Kategorien aus Abschnitt 3

|                   |                                                                       |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | Akute Toxizität, Kategorie 4                                          |
| Aquatic Acute 1   | Gewässergefährdend, akut, Kategorie 1                                 |
| Aquatic Chronic 3 | Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 3                            |
| Eye Dam. 1        | Schwere Augenschädigung, Kategorie 1                                  |
| Repr. 2           | Reproduktionstoxizität, Kategorie 2                                   |
| Skin Irrit. 2     | Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2                                 |
| STOT RE 2         | Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2 |

### Abkürzungen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization

IATA: International Air Transport Association

IBC: Intermediate Bulk Container

CAS: Chemical Abstracts Service

VOC: Volatile Organic Compound

LD: Letale Dosis

LC: Letale Konzentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

SVHC: Substances of very high concern

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)

# EndoHigh Detergent

Version: 3 / DE

Ersetzt Version: - / DE

Überarbeitet am:  
23.08.2019

Druckdatum: 03.02.21

ISO: International Organization for Standardization  
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development  
IMO: International Maritime Organization  
UN: United Nations  
EU: European Union  
GGVSee: Gefahrgutverordnung See  
EAK: Europäischer Abfallkatalog  
VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten  
MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration  
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert  
BGW: Biologischer Grenzwert  
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe  
EG: Europäische Gemeinschaft

## Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.