

# Sicherheitsdatenblatt

Seite 1/4

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Gültig ab : 27.03.2015 Ersetzt die Fassung: 28.03.2012

Versanddatum :

## 1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

**Produktidentifikator** **Bioclean DH**  
**Verwendung des Stoffes/Gemisches** **Oberflächenreiniger**

### Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Firmenname** Diemer GmbH  
**Straße** Kotzinger Str. 23  
**Ort** 83278 Traunstein  
**Telefon** 0861/2092350  
**E-Mail** Pedros@Diemer-Traunstein.de  
**Fax** 0861/2092351  
**Notrufnummer/Beratungsstelle**  
**Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen, München: 089/19240** **Internet: [www.toxinfo.org](http://www.toxinfo.org)**

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

### Einstufung des Stoffes oder Gemisches

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
entfällt

**Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG**  
Kein gefährliches Produkt im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG

### **Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet

**Gefahrenpiktogramme:** entfällt

**Signalwort:** entfällt

**Gefahrenhinweise:** entfällt




### **Sicherheitshinweise**

P 102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen  
P 305+P 351+P 338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.  
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen  
P 405 Unter Verschluss aufbewahren

## 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

### **Chemische Charakterisierung: Gemische**

#### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

Bezeichnung	%	CAS - Nr. EG - Nr. Index - Nr.	Symbol	R-Sätze	H-Sätze	GHS-Einstufung
Nichtionische Tenside	1 -< 5	69011-36-5 931-138-8 -	Xi, Xn	22, 41	302 Acute Tox. 4 318 Eye Dam. 1	  GHS07 GHS05
Ethanol	5 - 15	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5	F	11	225 Flam. Liq. 2	 GHS02

Zusätzl. Hinweise: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise (H- und R-Sätze) ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

**4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

<b>Einatmen</b>	-
<b>Augenkontakt</b>	Augenlider anheben und mind. 15 Minuten mit Wasser spülen, sofort Arzt aufsuchen. Dieses Datenblatt vorzeigen
<b>Hautkontakt</b>	Mit Wasser und Seife abwaschen
<b>Verschlucken</b>	Viel Wasser trinken, Arzt hinzuziehen. Dieses Datenblatt vorzeigen
<b>Allgemeine Hinweise</b>	Mit Produkt verunreinigte Kleidung entfernen

**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

<b>Geeignete Löschmittel</b>	Wasser, CO <sub>2</sub> , Schaum und Löschpulver
<b>Ungeeignete Löschmittel</b>	n.b.
<b>Besondere Gefahren</b>	Es können ätzende und gesundheitsschädliche Gase entstehen
<b>Besondere Schutzausrüstung</b>	Schützende Ausrüstung
<b>Sonstige Empfehlungen</b>	Kontaminiertes Löschwasser entsprechend behördlichen Vorschriften entsorgen

**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

<b>Personenbezogene Maßnahmen</b>	Ungeschützte Personen fernhalten. Bei Berührung der Augen und Haut können Reizungen auftreten. Rutschgefahr
<b>Umweltschutzmaßnahmen</b>	Nicht ins Abwasser, Oberflächengewässer und Erdreich gelangen lassen
<b>Verfahren zur Reinigung</b>	Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel) aufnehmen, dann mit Wasser spülen

**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**

<b>Handhabung</b>	Hinweise und Gebrauchsanweisungen auf dem Etikett beachten
<b>Hinweise zum sicheren Umgang</b>	Behälter geschlossen halten, immer im Originalgebinde lagern
<b>Lagerung</b>	Nicht in Durchgängen und Treppenhäusern lagern
<b>Anforderungen an Lagerräume</b>	Bei Raumtemperatur lagern, wenn möglich keine Abflussvorrichtung in die Kanalisation. Vor Frost schützen
<b>Lagerklasse nach VCI</b>	12

**8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**

<b>Technische Schutzmaßnahmen</b>	
<b>Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen Grenzwerten</b>	
<b>Bezeichnung des Stoffes</b>	
<b>Persönliche Schutzausrüstung</b>	
<b>Arbeitshygiene</b>	Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte Kleidung ausziehen
<b>Atemschutz</b>	-
<b>Handschutz</b>	Gummi- oder Plastikhandschuhe. Durchdringungszeiten können je nach Ausführung und Anwendungen variieren! Schutzhandschuhe sollten bei ersten Abnutzungserscheinungen ersetzt werden
<b>Augenschutz</b>	Dichtschließende Schutzbrille/Gesichtsschutz
<b>Körperschutz</b>	Mit Produkt verunreinigte Kleidung entfernen

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form		flüssig
Farbe		farblos
Geruch		produktspezifisch
Siedepunkt/Siedebereich		ca. 100 °C (Wasser)
Flammpunkt		n.a.
pH-Wert		ca. 8
Dichte, g/ml	(20 °C)	ca. 1
Dampfdruck	(20 °C)	wässrige Lösung
Wasserlöslichkeit	(20 °C)	unbegrenzt mischbar
Viskosität	(25 °C)	dünnflüssig

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

<b>Zu vermeidende Bedingungen</b>	Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung ist das Produkt stabil
<b>Zu vermeidende Stoffe</b>	-
<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b>	Keine Zersetzung im Anwendungsbereich
<b>Sonstiges</b>	-

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

### Angaben zu toxikologischen Wirkung

#### Allgemeine Hinweise

Keine tierexperimentellen Daten vorhanden

#### Akute orale Toxizität

Das Produkt besitzt ein geringes Augenreizpotential

#### Erfahrungen am Menschen

Berührung mit den Augen vermeiden  
Nach Einatmen evtl. Husten



## 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

<b>Persistenz und Abbaubarkeit</b>	Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 für Detergentien festgelegt sind
<b>Aquatische Toxizität</b>	Keine relevanten Informationen verfügbar
<b>CSB-Wert mg O<sub>2</sub>/g</b>	n.b.
<b>Wassergefährdungsklasse</b>	1 leicht wassergefährdend
<b>Selbsteinstufung nach VCI</b>	ja
<b>Weitere Hinweise</b>	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

<b>Für Produktreste</b>	Örtliche behördliche Vorschriften befolgen
<b>Für ungereinigte Verpackungen</b>	Örtliche behördliche Vorschriften befolgen. Evtl. verbrennen in Verbrennungsanlage
<b>Abfallschlüssel</b>	070699 Abfälle a.n.g.

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

**15. RECHTSVORSCHRIFTEN****Vorschriften zu Sicherung, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Nationale Vorschriften****Beschäftigungsbeschränkung für Jugendliche nach § 22 JArbSchG beachten****Reizend** Unter Verschluss aufbewahren**Sachkenntnis erforderlich** ja**16. SONSTIGE ANGABEN**

Alle Angaben basieren auf den heutigen, uns vorliegenden Kenntnissen und wurden mit größter Sorgfalt und nach bestem Wissen gemacht, eine Haftung bleibt ausgeschlossen.

Die Angaben gelten nicht als Produktspezifikation

**Relevante Sätze**

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 3 mit Kürzel angegebenen Gefahrenhinweise (H- und R-Sätze). Diese Sätze beziehen sich nur auf die Inhaltsstoffe. Die Kennzeichnung des Produktes ist in Abschnitt 2/3 angeführt.

**Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und Nachträge**

H 302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H 318 Verursacht schwere Augenschäden

H 225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

**Gemäß Richtlinie 67/548/EWG und Nachträge**

R 11 Leichtentzündlich

R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

R 41 Gefahr ernster Augenschäden