

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 14.03.2008

überarbeitet am: 14.03.2008

Seite: 1 / 5

**Handelsname:** Bodenwischpflege, protect-line  
**Art.-Nr.:** 7308 (10x1l), 7309 (10 l)

## 1. Bezeichnung des Stoffes/ der Zubereitung und des Unternehmens

### 1.1 Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname: Bodenwischpflege, protect-line

### 1.2 Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung

Anwendungsbereich: Gebäudereinigung, Fußbodenreinigung

### 1.3 Bezeichnung des Unternehmens

Hersteller/Lieferant: Protect-Line

Straße: Stahlstr. 5

Nat.-Kennz./PLZ/Ort: D 30916 Isernhagen

Telefon: (05 11) 9 73 86 -0

Telefax: (05 11) 9 73 86 -40

E-Mail: [info@protect-line.de](mailto:info@protect-line.de)

Website: [www.protect-line.de](http://www.protect-line.de)

Auskunftgebender Bereich: Abteilung Entwicklung und Produktsicherheit

E-Mail (fachkundige Person): [info@protect-line.de](mailto:info@protect-line.de)

### 1.4 Notrufnummer:

Auskunft bei Notfällen: Giftinformationszentrum-Nord, Robert-Koch-Str. 42,  
37075 Göttingen, Tel.: (05 51) 1 92 40

## 2. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt besitzt keine Gefährlichkeitsmerkmale nach § 4 GefStoffV vom 15.11.99.

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### Chemische Charakterisierung (Zubereitung):

Zubereitung in Wasser

Bezeichnung	Gew.-%	CAS	EINECS	Symbo 	R-Satz
Sulfonsäure, C13-17 sec-Alkan, Na-Salz	< 5%	85711-69-9	288-330-3	X <sub>i</sub>	36
Isotridecanol, ethoxyliert	< 5%	69011-36-5		X <sub>n</sub>	22, 41

Inhaltsstoffe: <5% anionische Tenside, <5% nichtionische Tenside, Konservierungsmittel: Mischung von 5-Chlor-2-methyl-3(2H)-isothiazolon und 2-methyl-3(2H)-isothiazolon, Duftstoff enthält LIMONENE (CAS-Nr. 5989-27-5). Weitere Inhaltsstoffe: wasserlösliche Polymere, Hilfsmittel, Farbstoffe.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Oberflächenaktive Substanz

Nach Einatmen

Nicht relevant.

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife waschen. Bei geöffnetem Lid mind. 15 Min. lang spülen. Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Mit Wasser gründlich spülen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen, reichlich Wasser trinken, Arzt aufsuchen.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 14.03.2008

überarbeitet am: 14.03.2008

Seite: 2 / 5

**Handelsname:**  
**Art.-Nr.:**

**Bodenwischpflege, protect-line**  
**7308 (10x1l), 7309 (10 l)**

---

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Allgemeines	Das Produkt brennt selbst nicht.
Geeignete Löschmittel	Löschmittel auf Umgebungsbrand abstellen.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	keine
Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, durch Verbrennungspunkte oder beim Brand entstehende Gase	keine
Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung	keine

---

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Nicht in die Augen und auf die Haut gelangen lassen.
Umweltschutzmaßnahmen	Nicht in Oberflächen- und Grundwasser sowie Boden Gewässer gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme	Aufsaugen oder mit saugfähigem Material aufnehmen. (Kieselgur, Sand, Sägemehl, usw.).
Hinweise	keine

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1 Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

### 7.2 Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter Im Originalgebinde lagern  
Zusammenlagerungshinweise: keine  
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen Lagertemperatur: Normale Raumtemperatur  
7.3 Bestimmte Verwendungen praxisnahe Empfehlungen für Verwendungszweck

---

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition /Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:  
keine

### 8.1 Expositionsgrenzwerte

Stoffe mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Bezeichnung	Gew.-%	CAS-Nr.	MAK, ml/m <sup>3</sup>	MAK, mg/m <sup>3</sup>
-------------	--------	---------	------------------------	------------------------

---

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

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

Kollektive oder organisatorische Schutzmaßnahmen

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien (Reinigungsmitteln) üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Atemschutz

Nicht erforderlich.

Handschutz

Bei Gefährdung der Haut durch Feuchtarbeit (TRGS 531): Schutzhandschuhe aus Nitril der Kategorie III tragen. Beachten Sie die Angaben des Herstellers zur

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 14.03.2008

überarbeitet am: 14.03.2008

Seite: 3 / 5

**Handelsname:** Bodenwischpflege, protect-line  
**Art.-Nr.:** 7308 (10x1l), 7309 (10 l)

---

Augenschutz	Durchlässigkeit und Durchbruchzeiten, sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastungen, Kontaktdauer) Nicht erforderlich, für Umfüllvorgänge des Konzentrats empfohlen.
Körperschutz	Anderes als Handschuhe z. B. Schürze, Stiefel

## 8.2.2 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Informationen, Schutzmaßnahmen keine erforderlich

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Allgemeine Angaben

#### Aussehen ( Erscheinungsbild )

**Aggregatzustand:** flüssig  
**Farbe:** grün  
**Geruch:** nach Apfel

### 9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

pH-Wert: ca. 7-8 bei 20°C (konz.)

#### Zustandsänderung

Schmelzpunkt: ca. 0°C (Wasser)  
Siedepunkt: ca. 100°C (Wasser)  
Flammpunkt: keine  
Entzündlichkeit: nicht brennbar  
Zündtemperatur: keine  
Selbstentzündlichkeit: keine  
Brandförd. Eigenschaften: keine  
Explosionsgefahr: keine  
Explosionsgrenzen: keine  
Dampfdruck: ähnlich Wasser  
Dichte: 1,01 g/cm<sup>3</sup>  
Löslichkeit in Wasser: löslich  
Verteilungskoeffizient Oktanol/Wasser: k. D. v.  
Viskosität: ähnlich Wasser  
Weitere Angaben:

---

## 10. Stabilität und Reaktivität

**10.1 Zu vermeidende Bedingungen** Nicht erhitzen, keine weiteren bekannt.  
**10.2 Zu vermeidende Stoffe** Nicht mit anderen Reinigungsmitteln mischen.  
**10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte** keine

---

## 11. Toxikologische Angaben

Allgemeines: Das Produkt ist nach der konventionellen Methode der Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG, Anhang II bewertet worden und entsprechend eingestuft. (siehe Punkt 2 des Datenblattes)

Akute Toxizität: k. D. v.  
Sensibilisierung: k. D. v.  
Hautkontakt: k. D. v.  
Augenkontakt: k. D. v.  
Verschlucken: k. D. v.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)

Druckdatum: 14.03.2008

überarbeitet am: 14.03.2008

Seite: 4 / 5

**Handelsname:**  
**Art.-Nr.:**

**Bodenwischpflege, protect-line**  
**7308 (10x1l), 7309 (10 l)**

---

Bemerkungen	Akute Toxizität, Hautreizung, Schleimhautreizung, erbgutveränderndes Potential und Hautsensibilisierung des Produktes wurden vom Hersteller auf Basis der zu den Komponenten vorliegenden Daten bewertet. Zu den einzelnen Komponenten bestehen teilweise Datenlücken. Nach unseren Erfahrungen aus der Praxis bei der Herstellung sind gesundheitsgefährdende Auswirkungen nicht gegeben. Ebenso sind uns aus dem Anwenderkreis keine nachteiligen Auswirkungen bekannt geworden.
-------------	--

---

## 12. Umweltspezifische Angaben

<b>12.1 Ökotoxizität</b>	k. D. v.
<b>12.2 Mobilität</b>	k. D. v.
<b>12.3 Persistenz und Abbaubarkeit</b> Verhalten in Käranlagen	Die Zubereitung enthält biologisch abbaubare Tenside laut der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien (siehe auch Punkt. 15).
<b>12.4 Bioakkumulationspotential</b>	keine Daten vorhanden
<b>12.5 Andere schädliche Wirkungen</b>	keine Daten vorhanden

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt	Konzentriertes Produkt muß einem zugelassenen Entsorgungsbetrieb übergeben werden. Abfallnummer: 200130 Mit Wasser verdünnte Gebrauchslösungen können nach dem Gebrauch in die Schmutzwasserkanalisation gegeben werden.
Ungereinigte Verpackungen	Die Verpackung ist restentleerbar und kann mit Wasser ausgespült werden. Die Verpackung einer Wiederverwertung zuführen

---

## 14. Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID und GGVSE

UN-Nummer:  
Klasse:  
Verpackungsgruppe:  
Bezeichnung des Gutes:  
Bemerkungen:                      kein Gefahrgut

### Seeschiffahrtstransport IMDG/GGVSee

UN-Nummer:  
Klasse:  
Verpackungsgruppe:  
Richtiger technischer Name:  
EMS-Nummer:  
MFAG:  
Marine pollutant:  
Bemerkungen:                      kein Gefahrgut

### Lufttransport ICAO/ IATA

UN-Nummer:

# **Sicherheitsdatenblatt**

## **gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH)**

Druckdatum: 14.03.2008

überarbeitet am: 14.03.2008

Seite: 5 / 5

**Handelsname:** **Bodenwischpflege, protect-line**  
**Art.-Nr.:** **7308 (10x1l), 7309 (10 l)**

---

Klasse:  
Verpackungsgruppe:  
Richtiger technischer Name:  
Bemerkungen: kein Gefahrgut

---

### **15. Angaben zu Rechtsvorschriften**

#### **15.1 Stoffsicherheitsbericht**

#### **15.2 Kennzeichnung:**

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien/GefStoffV: keine

Gefahrensymbol: -

R:-

S:-

#### **15.3 Nationale Vorschriften:**

Beschäftigungsbeschränkung keine

Klassifizierung nach VbF keine

Wassergefährdungsklasse (WGK) 2 (Nach VwVwS, Anhang 4)

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. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedstaaten bereitgehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

---

### **16. Sonstige Angaben**

Im Datenblatt Abschnitt 2 und 3 verwendete R -Sätze:

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

R36 Reizt die Augen

R41 Gefahr ernster Augenschäden

GISBAU-Produktcode für Reinigungs- und Pflegemittel: GU 40

Abkürzungen: n. a. = nicht anwendbar, k. D. v. =keine Daten vorhanden

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung einer Produkteigenschaft im Sinne einer technischen Spezifikation dar.