

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

Erstellt: 1. September 2008

Überarbeitet: 7.4. 2011

Seite 1 von 1

## **1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

### **1.1 Handelsname**

**Reinex Boden-Glanz Pflege mit Orangenöl**

### **1.2 Verwendung der Zubereitung:**

Fußbodenpflege

### **1.3 Angaben zum Hersteller / Lieferanten**

**Reinex GmbH & Co. KG, Bladenhorster Str. 114, D-44575 Castrop-Rauxel**

Ansprechpartner: Herr Neumann / Mail: neumann@reinexchemie.de

Auskunft / Notrufnummer: 02305-923920 / Bürozeit 8-17 Uhr

## **2. Mögliche Gefahren**

### **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Für den Menschen: Enthält Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen

Für die Umwelt: Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

## **3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

### **Inhaltsstoffe gemäß 648/2004 EG**

5-15% anionische Tenside, <5% Seife, nichtionische Tenside; enthält Duftstoffe, Limonene,

Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone

Weitere: Orangenöl, Farb- und Hilfsstoffe.

<b>Gefährliche Inhaltsstoffe</b>	<b>%</b>	<b>CAS-Nr.</b>	<b>Einecs-Nr.</b>	<b>Symbol</b>	
<b>R-Sätze</b>					
Natriumalkylbenzolsulfonat	2-10	85117-50-6	285-600-2	XnXi	22,38,41
D-Limonene (Dipenten)	0,25-<1	5989-27-5	227-813-5	Xi,N	10-38-43-50/53

## **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **Nach Einatmen**

entfällt

**Nach Hautkontakt** Mit Wasser abwaschen

**Nach Augenkontakt** Mit Wasser 10 Minuten spülen.

**Nach Verschlucken** Kein Erbrechen herbeiführen, viel Wasser zu trinken geben, ggf. Arzt konsultieren.

**Zusätzliche Hinweise** : keine

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **Geeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl / Schaum / CO<sub>2</sub> / Trockenlöschmittel

### **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

keine bekannt

### **Besondere Gefährdung durch Stoff/Zubereitung selbst, Verbrennungsprodukte oder Gase**

nicht zu erwarten.

### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Nicht erforderlich

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Nicht erforderlich

### **Umweltschutzmaßnahmen**

Die Entweichung größerer Mengen eindämmen.

### **Verfahren zur Reinigung**

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

Erstellt: 1. September 2008

Überarbeitet: 7.4. 2011

Seite 2 von 2

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

keine erforderlich

#### **Hinweise zum Brand und Explosionsschutz**

Produkt selbst unterhält keine Verbrennung

### **7.2 Lagerung**

#### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

#### **Zusammenlagerungshinweise**

Keine

#### **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

keine

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

### **8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### **8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

keine

### **Krebserzeugende, erbgutverändernde oder fortpflanzungsgefährdende Stoffe**

Produkt enthält keine derartig eingestufteten Stoffe.

### **8.3 Persönliche Schutzausrüstung**

**Atemschutz:** entfällt

**Handschutz:** nicht erforderlich

**Augenschutz:** nicht erforderlich

**Körperschutz:** nicht erforderlich

#### **Schutz und Hygienemaßnahmen**

Vor den Pausen und bei Arbeitsende die Hände waschen.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

### **9.1 Erscheinungsbild**

Form: flüssig

Farbe: orange

Geruch : citrus

### **9.2 Sicherheitsrelevante Daten**

pH-Wert ( unverdünnt): 9

pH-Wert ( 1%ig ): 8,5

Schmelzpunkt / Schmelzbereich ( °C ): <0

Siedepunkt / Siedebereich / °C ): ca.100

Flammpunkt in °C: kein

Brandfördernde Eigenschaften keine

Dampfdruck ( mbar ): 23

Dichte bei 20°C ( g/ml ): 1,0

Löslichkeit in Wasser: unbegrenzt

Löslichkeit in Lösemitteln begrenzt

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

Erstellt: 1. September 2008

Überarbeitet: 7.4. 2011

Seite 3 von 3

Viskosität bei 20°C ( mPa s ): ca.100

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### **Zu vermeidende Bedingungen**

Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung sind keine Reaktionen zu erwarten.

### **Zu vermeidende Stoffe**

keine bekannt geworden

### **Gefährliche Zersetzungsprodukte**

keine bekannt

## **11. Angaben zur Toxikologie**

### **Einstufung gemäß EG-Zubereitungsrichtlinie / Berechnungsverfahren**

**Akute Toxizität:** LD50 Ratte oral >2000 mg /kg

### **Primäre Reizwirkung**

**an der Haut:** keine

**am Auge:** schwach

**auf die Atmungsorgane:** keine

**Sensibilisierung:** Kann allergische Reaktionen hervorrufen

### **Subakute bis chronische Toxizität**

### **Krebseregende, ergutverändernde, fortpflanzungsgefährdende, narkotisierende Wirkung**

vom Produkt sind keine derartigen Wirkungen bekannt.

### **Erfahrungen am Menschen**

Aus dem Anwenderkreis sind keine nachteiligen Auswirkungen bekannt geworden

## **12. Angaben zur Ökologie**

Biologische Abbaubarkeit : Die im Produkt enthaltenen Tenside sind entsprechend den Anforderungen der Detergenzienverordnung biologisch abbaubar.

Akute Fischtoxizität : LC 50 : 10-<100 mg Produkt /l.

Akute Bakterientoxizität : EC0 : <100 mg/Produkt /l.

Algentoxizität : EC 50 : Nicht bestimmt

Verhalten in Abwasseranlagen: : Verursacht keine Störungen

## **13. Hinweise zu Entsorgung**

**AVV-Abfallschlüssel Produkt** : 20 01 30 ( Reinigungsmittel)

**AVV-Abfallschlüssel Verpackung gereinigt** : 20 01 39 ( Kunststoff )

**Entsorgung des Produktes:** Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften beseitigen.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung:** Unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften beseitigen.

## **14. Angaben zum Transport**

### **Landtransport ( ADR / RID / GGVS / GGVE )**

**Klasse:**      **UN-Nummer:**      **Gefahr-Nr:**      **Bezeichnung des Gutes:**

**Bemerkungen:**      Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

## **15. Vorschriften**

### **15.1 Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinie / Gefahrstoffverordnung**

**Gefahrensymbol / Gefahrenbezeichnung** : keine

### **R-Sätze:**

R52/53: Schädlich für Wasserorganismen. Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

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

Erstellt: 1. September 2008

Überarbeitet: 7.4. 2011

Seite 4 von 4

---

## **S-Sätze:**

S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

S56 Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

## **Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:**

Enthält Limonen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## **15.2 Nationale Vorschriften (D)**

Wassergefährdungsklasse : WGK1:l.wassergefährdend ; VwVwS, Mischungsregel

VOC-Gehalt (1999/13/EG) : 0,0

Sonstige Vorschriften : Die in der Zubereitung enthaltenden Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung EG 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

## **16. Sonstige Angaben**

### **Voller Wortlaut der unter Punkt 3. aufgeführten R-Phrasen**

R10 Entzündlich

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

R38 Reizt die Haut

R41 Gefahr ernster Augenschäden

R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

### **Weitere Angaben**

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

Geänderte Punkte: 3