

Handelsname: Niewielith-Grundreiniger  
Produktnummer:  
Hersteller: Niewielith Bodensysteme GmbH

<EG>  
Datum: 5.1.1999  
Überarb. am: 16.4.2004

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

### 1.1. Handelsname

Niewielith-Grundreiniger

**NIEWIELITH**  
Bodensysteme GmbH

### 1.2. Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Niewielith Bodensysteme GmbH  
Borghorster Straße 29  
48366 Laer

Borghorster Straße 29  
48366 Laer  
Telefon 0 25 54/9 19 22-0  
Telefax 0 25 54/9 19 22-30

Bereich:

Tel.: 02554 / 919 22-0

Fax : 02554 / 919 22-30

Notfallauskunft:

Notfallnummer:

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:      Zubereitung

Gehalt (%)	CAS-Nr.	Symbole	R-Sätze	Stoff
(1) 13	112-34-5	Xi	36	Butyldiglykol

Zusätzliche Hinweise zur chemischen Charakterisierung:

Wässrige Lösung von Glykolen, nichtionischen Tensiden und Hilfsstoffen.

## 3. Mögliche Gefahren

### 4. Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemein: Verunreinigte Kleidung entfernen.

Nach Einatmen: Frischluft

Nach Hautkontakt: Betroffene Hautpartien gründlich mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt: Augen ausgiebig bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen (unverletztes Auge schützen, Kontaktlinsen entfernen). Bei anhaltenden Beschwerden augenärztliche Kontrolle.

Nach Verschlucken: Erbrechen vermeiden wegen Gefahr der Schaumaspiration. Arzthilfe.

Hinweise für den Arzt:

Handelsname: **Niewielith-Grundreiniger**  
 Produktnummer:  
 Hersteller: **Niewielith Bodensysteme GmbH**

<EG>  
 Datum: 5.1.1999  
 Überarb. am: 16.4.2004

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Unbeteiligte Personen entfernen. Stoff selbst brennt nicht. Umgebungsbrand mit den geeigneten Löschmitteln bekämpfen. Alle bekannten Löschmittel einsetzen.  
 Bei Aufräumarbeiten Hautkontakt vermeiden.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Luft:

Wasser: Trink-, Kühl- und Brauchwasserentnehmer warnen.

Boden:

### 7. Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Handhabung

#### 7.2 Lagerung

Frostfrei lagern.

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

#### 8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen - zu überwachenden Grenzwerten

Name und CAS-Nr. siehe Zusammensetzung unter Punkt 2.

Nr:	Art	Wert	Einheit
-----	-----	------	---------

(1)

#### 8.3 Persönliche Schutzausrüstung

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1 Erscheinungsbild

Form: flüssig

Farbe: klar

Geruch: produktspezifisch

Geruchsschwelle:

#### 9.2 Sicherheitsrelevante Daten

Bestimmungsmethode

pH-Wert oder -Bereich der Substanz  
 bei 20 °C ca. 11

pH-Wert der Substanz in Lösung  
 bei °C

Konz. f. pH Wert der Substanz in Lösung

#### Zustandsänderungen:

Schmelztemperatur: °C

Siedepunkt bei 1013 hPa 100 °C

Handelsname:	Niewielith-Grundreiniger	<EG>
Produktnummer:		Datum: 5.1.1999
Hersteller:	Niewielith Bodensysteme GmbH	Überarb. am: 16.4.2004

Flammpunkt (cc) n.a. °C

Zündtemperatur °C

Explosionsgrenzen

untere: Vol. %

obere: Vol. %

Dampfdruck

bei °C mbar

Dichte

bei 20 °C 1 g/ml

### 9.3 Weitere Angaben

Löslichkeit in Wasser bei 20 °C löslich mg/l

Logarithmus des Octanol/Wasser Verteilungskoeffizienten:

Löslichkeit in organ.Lösemitteln: <100 mPa s

### 10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzungsprodukte: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßen Gebrauch.

### 11. Angaben zur Toxikologie

Reizt die Augen und die Haut. LD 50 (oral Ratte) > 5000 mg/kg

### 12. Angaben zur Ökologie

Eindringen in Gewässer, und Kanalisation verhindern. Mit viel Wasser verdünnen.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel:

Mit Wasser verdünnen und mit viel Wasser fortspülen.

### 14. Angaben zum Transport

#### 14.1 Landtransport

Klasse/Ziffer/Buchstabe:

GGVS Kommentar:

Warntafel Gefahr-Nr.:

UN-Nummer:

#### 14.2 Binnenschifftransport

Klasse/Ziffer/Buchstabe:

#### 14.3 Seeschifftransport

Klasse:

#### 14.4 Lufttransport

Klasse:

Weitere Angaben zum Lufttransport

#### 14.5 Weitere Angaben

Handelsname:	Niewielith-Grundreiniger	<EG>	
Produktnummer:		Datum:	5.1.1999
Hersteller:	Niewielith Bodensysteme GmbH	Überarb. am:	16.4.2004

## 15. Vorschriften

### 15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Gefahrenbezeichnung - - -

Produkt enthält:

R-Sätze

S-Sätze

Weitere Angaben

### 15.2 Nationale Vorschriften

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

Verordnung über brennbare Flüssigkeiten Klasse:

Störfallverordnung von

Einstufung nach TA-Luft:

Nummer im Katalog wassergefährdender Stoffe:

Wassergefährdungsklasse: 1 Selbsteinstufung (J/N): Ja

### Sonstige Vorschriften - Beschränkungen - Verbotsverordnungen

Relevante TRGS/TRGA Nummern

Inverkehrbringen: Chemikalienverbotsverordnung Anhang zu §1 Nr.:

Selbstbedienungsverbot nach §4 ChemVerbotsV:

Herstellen und Verwenden: Gefahrstoffverordnung Anhang IV Nr.:

Aufbewahrung nach §24 Gefahrstoffverordnung:

Sonderkennzeichnung nach Anhang III GefStoffV Nr.:

BG-Grundsatz: G Berufskrankheit: BK

## 16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.