

## EU - Sicherheitsdatenblatt

Seite 1 von 3

Handelsname: **“ tintex “ waschaktiver Flecklöser**  
 Datum: Dezember 2007

1. Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung :

1.1. Handelsname

Produktname: **“ tintex “ waschaktiver Flecklöser**

1.2. Angaben zum Hersteller/Lieferanten :

NUTH GmbH & Co.KG

Hauptsraße 4

99826 Mihla OT Buchenau

Tel.: 036924/ 361-0

Fax: 036924/ 361-32

2. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung :

Wäßrige Mischung nachfolgend aufgeführter Stoffe mit waschaktiven Substanzen, Lösungsvermittlern, Duft-, Trübungs- und Konservierungsstoffen..

Gefährliche Inhaltsstoffe:

| Gehalt ( % ) | CAS- Nr.   | Chemische Bezeichnung  | Symbol | R - Sätze |
|--------------|------------|--|--------|-----------|
| 2 - 7        | 85536-14-7 | Benzolsulfonsäure,<br>4-C10-C13-sec-Alkylderivate                            | C      | 22,35     |
| 2 - 7        | 9004-82-4  | Poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-sulfo-.omega.-(dodecyloxy)-,<br>sodium salt | Xi     | 36,38     |
| 2 - 7        |            | Fettalkohol C12-C14 mit ca. 3EO  | Xi     | 38,41     |
| 0,1 - 1      | 1310-73-2  | Natriumhydroxid  | C      | 35        |

3. Mögliche Gefahren

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch treten keine Gefahren auf.

4. Erste- Hilfe- Maßnahmen

- nach Hautkontakt: Spülung mit Wasser. Hautpflege.
- nach Augenkontakt: Sofortige Spülung unter fließendem Wasser mehrere Minuten lang. Bei anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.
- nach Verschlucken: Trinken von viel Wasser. Wenn nötig, Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Schaum, Löschpulver, Kohlensäure, Wassersprühstrahl

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine bekannt

Besondere Gefährdungen durch das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder die entstehenden Gase: nicht brennbar

## EU - Sicherheitsdatenblatt

Handelsname: "tintex" waschaktiver Flecklöser

Seite 2 von 3

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung
  - Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden
  - Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation / Erdreich gelangen lassen.
  - Verfahren zur Reinigung: Ausgelaufenes Produkt aufnehmen u. vorschriftsmäßig entsorgen.
  
7. Handhabung und Lagerung
  - 7.1. Handhabung
    - Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
  - 7.2. Lagerung
    - Behälter geschlossen halten und frostfrei lagern.
  
8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen
  - Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
  
- 8.3. Persönliche Schutzausrüstung
  - Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
  
9. Physikalische und chemische Eigenschaften
  - 9.1. Form : pastös
  - 9.2. Farbe : glasig weiß
  - 9.3. Geruch : charakteristisch frisch parfümiert
  - 9.4. Zustandsänderung
    - Siedepunkt ( °C ) : > ca. 100 °C
    - Stockpunkt ( °C ) : < ca. 0 °C
  - 9.5. Flammpunkt ( °C ) : entfällt, wäßrige Paste
  - 9.6. Entzündlichkeit : nicht anwendbar
  - 9.7. Zündtemperatur ( °C ) : nicht anwendbar
  - 9.8. Selbstentzündlichkeit : nicht selbstentzündlich
  - 9.9. Explosionsgrenzen : nicht anwendbar
    - untere ( Vol.- % )
    - obere ( Vol.- % )
  - 9.10.
  - 9.11. Dichte ( g/ cm<sup>3</sup> ) : 1,00 - 1,02
  - 9.12. Löslichkeit in Wasser : vollständig löslich in Wasser ( 20 °C )
  - 9.13. pH- Wert ( 20 °C ) : 5,50 - 7,50
  - 9.14. Weitere Angaben
    - Viskosität ( mPa . s ) : > 5000
  
10. Stabilität und Reaktivität
  - Thermische Zersetzung: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch.
  - Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

## EU - Sicherheitsdatenblatt

Handelsname : “ tintex “ waschaktiver Flecklöser

Seite 3 von 3

### 11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität: LD 50 > 2000 mg/ kg Körpergewicht (oral, rat), (bez. auf Fettalkoholethersulfat )

Primäre Reizwirkung :

- am Auge: Reizwirkung

- Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Nach bisherigen Erfahrungen sind keine schädigenden Auswirkungen bekannt geworden.

### 12. Angaben zur Ökologie

Die ökologischen Daten stellen eine Abschätzung der im Produkt enthaltenen Rohstoffe dar.

Persistenz und Abbaubarkeit:

Das Produkt ist zu über 90 % leicht biologisch abbaubar.

Aquatische Toxizität: nicht geprüft

Akute Fischtoxizität:

Akute Bakterientoxizität :

Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung)

### 13 Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung des Produktes: In Übereinstimmung mit den zutreffenden behördlichen und örtlichen Vorschriften.

Entsorgung der Verpackung: Restentleerte, nicht kontaminierte Verpackungen können dem Recycling zugeführt werden.

### 14. Angaben zum Transport

#### 14.1 Landtransport ADR/RID und GGVS /GGVE

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

#### 14.4. Lufttransport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

### 15. Vorschriften

#### 15.1. Kennzeichnung nach EG- Richtlinien

Gemäß Gefahrstoffverordnung nicht kennzeichnungspflichtig.

#### 15.2. Nationale Vorschriften

Entfällt

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 schwach wassergefährdend  
(Selbsteinstufung nach VCI - Konzept)

### 16. Sonstige Angaben

Vorstehende Angaben beruhen auf unserem heutigen Kenntnisstand und beschreiben dieses Produkt hinsichtlich der Sicherheitsaspekte, ohne technische Eigenschaften zuzusichern.

Deshalb ist der Verwender dieses Produktes verpflichtet, in eigener Verantwortung alle betreffenden Gesetze und Vorschriften einzuhalten.