

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES/DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS**Produktinformation**

Produktname : FRAPANTOL sans parfum

Firma :

Telefon : ++49-2151-38-1370

E-mail : E-Mail-Adresse der sachkundigen Person:
usgq-krefeld@degussa.com

Notfallrufnummer : ++49-2151-38-1370

Telefax : ++49-2151-38-1647

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Keine besonderen Gefahren bekannt.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**Chemische Charakterisierung:**

Beschreibung : Hautreiniger mit anion- und nichtionischaktiven Tensiden.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Augenkontakt : Lang anhaltend mit viel Wasser spülen; ggfs. ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Verschlucken : Bei Unwohlsein ärztliche Hilfe hinzuziehen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung : Keine bekannt.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Geeignete Löschmittel : Wassersprühstrahl, Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Umweltschutzmaßnahmen : Mit saugfähigem Material aufnehmen. Geringe Reste mit viel Wasser in das Kanalsystem spülen und der biologischen Abwasseraufbereitung zuführen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG**Handhabung**

Hinweise für sichere Handhabung : keine Besonderheiten

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter : keine Besonderheiten

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

Basis : MAK
Bemerkungen: : n.a.

Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz : Bemerkung: entfällt.

Augenschutz : entfällt.

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen und Regeln der Sauberkeit beachten.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**Erscheinungsbild**

Form : flüssig
Farbe : weiß, perlgläzend
Geruch : neutral

Weitere Angaben

Erweichungstemperatur : ~ 0 °C
Siedebeginn : ~ 100 °C
Flammpunkt : > 100 °C
Methode: DIN EN 22719
Zündtemperatur : n.e.
Obere Explosionsgrenze : n.a.
Dichte : 1,050 g/cm³
bei 20,0 °C

Wasserlöslichkeit	:	bei 20,0 °C löslich
pH-Wert	:	5,3 bei 100,0 g/l (20,0 °C)
Viskosität, dynamisch	:	3.250,0 - 4.250,0 mPa.s bei 20,0 °C

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Thermische Zersetzung	:	Unter üblichen Anwendungsbedingungen stabil.
-----------------------	---	--

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Weitere Angaben	:	Aufgrund der Kenntnisse über die Eigenschaften der Inhaltsstoffe sind keine gesundheitsschädigenden Wirkungen bei anwendungsbestimmtem Einsatz zu erwarten., Das Produkt hat sich in humanexperimentellen und klinischen Prüfmethode als gut hautverträglich erwiesen.
-----------------	---	--

12. UMWELTSPEZIFISCHE ANGABEN**Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)**

Biologische Abbaubarkeit	:	Ergebnis: Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (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 Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt. Konzentriertes Produkt nicht ohne biologische Abwasseraufbereitung in Gewässer gelangen lassen.
Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)	:	Methode: DEV H 51 (dyn., Sapromat) Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB): 171,0 mg/g gut biologisch abbaubar.
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	:	203,0 mg/g Methode: DEV H 41 / DIN 38409

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Produkt	:	Unter Beachtung örtlicher, behördlicher Vorschriften entsorgen, z. B. in geeigneter Verbrennungsanlage.
Verunreinigte Verpackungen	:	Unbeschädigte Verpackung kann nach sachgemäßer Reinigung eigenverantwortlich wiederverwendet werden.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport

ADR:

Kein Gefahrgut

RID:

Kein Gefahrgut

Seeschiffstransport

IMDG:

Kein Gefahrgut

Lufttransport

ICAO/IATA:

Kein Gefahrgut

15. ANGABEN ZU RECHTSVORSCHRIFTEN**Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien**

Allgemeine Hinweise : nicht kennzeichnungspflichtig

Nationale Vorschriften

Gefahrklasse nach BetrSichV : n.a.

Wassergefährdungsklasse : WGK 2 wassergefährdend (Selbsteinstufung) Mischungsregel
(Anhang 4 Nr. 3 VwVwS)

TA Luft : n.a.

Andere Vorschriften : Das Produkt unterliegt der Kosmetikverordnung.

16. SONSTIGE ANGABEN

Änderungen: Kapitel 2/3/12

Ansprechpartner:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem

FRAPANTOL sans parfum

Version 2 Überarbeitet am 28.05.2008

Druckdatum 29.05.2008

Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.