1. BEZEICHNUNG DES STOFFES/DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

Produktinformation

Produktname	:	TRAVABON
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	:	Suspension von anorganischem Pigment in einer wäßrigen Lösung mit anion- und nichtionischaktiven Tensiden.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Augenkontakt	:	Lang anhaltend mit viel Wasser spülen; ggf. 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	:	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	:	Creme
Farbe	:	grau
Geruch	:	parfümiert

Weitere Angaben

Erweichungstemperatur	:	< -5 °C
Siedebeginn	:	~ 100 °C
Flammpunkt	:	> 100 °C Methode: DIN EN 22719
Zündtemperatur	:	n.a.
Obere Explosionsgrenze	:	n.a.
Dichte	:	~ 1,24 g/cm³ bei 20,0 °C

Wasserlöslichkeit	:	bei 20,0 °C löslich mit Ausnahme des Pigments
pH-Wert	:	~ 5,5 bei 100,0 g/l (20,0 °C)
Viskosität, dynamisch	:	bei 20,0 °C n.a.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Thermische Zersetzung	:	Unter üblichen Anwendungsbedingungen stabil.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

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

12. UMWELTSPEZIFISCHE ANGABEN

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Biologische Abbaubarkeit	:	Konzentriertes Produkt nicht ohne biologische Abwasseraufbereitung in Gewässer gelangen lassen. 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.
Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)	:	Methode: DEV H 51 (dyn., Sapromat) Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB): 102,0 mg/g
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	:	153,0 mg/g Methode: DEV H 41 / DIN 38409 gut biologisch abbaubar.

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 1 schwach 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 Informationensollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem

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.