1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Produktinformation

Produktname	:	ESTOLAN
FIRMA	:	Evonik Stockhausen GmbH Bäkerpfad 25 47805 Krefeld
Telefon	:	++49-2151-38-1370
Notfallrufnummer	:	++49-2151-38-1370
Telefax	:	++49-2151-38-1647

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung:

Beschreibung:	:	Zubereitung aus Fettstoffen als Öl-in-Wasser-Emulsion

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Keine besonderen Gefahren bekannt.

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 Besonderheiten
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. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND 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	:	weiß
Geruch	:	parfümiert

Weitere Angaben

Erweichungstemperatur	:	~ 0 °C
Siedebeginn	:	~100 °C
Flammpunkt	:	> 100 °C Methode: DIN 51758
Zündtemperatur	:	n.a.
Obere Explosionsgrenze	:	n.a.
Dichte	:	~ 0,97 g/cm³ bei 20,0 °C
Wasserlöslichkeit	:	bei 20,0 °C mischbar
pH-Wert	:	~ 7,8 bei 100,0 g/l (20,0 °C)

Viskosität, dynamisch	:	bei 20,0 °C nicht ermittelt

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Thermische Zersetzung	:	Unter üblichen Anwendungsbedingungen stabil.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

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 Prüfungen und im praktischen Gebrauch als gut hautverträglich erwiesen.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit)

Biologische Abbaubarkeit	:	Konzentriertes Produkt nicht ohne biologische Abwasseraufbereitung in Gewässer gelangen lassen.

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. VORSCHRIFTEN

Kennzeichnung gemäss EG-Richtlinien

Allgemeine Hinweise	:	nicht kennzeichnungspflichtig

Nationale Vorschriften

Verordnung brennbare Flüssigkeiten (VbF)	:	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

Datenblatt ausstellender Bereich:Services Krefeld/USGQ/Produktsicherheit

Ansprechpartner: Services Krefeld/USGQ/Produktsicherheit

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 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.