

Handelsname : Dermalux Testlotion

Hersteller / Lieferant : InnoCent International GmbH, Reutackerstraße 22D, D - 79591 Eimeldingen

Telefon : 07621-422 338-0, **Ausstellungsdatum : 28.01.2010 Ersatz für das Datenblatt vom : ---****5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

- 5.1 **Geeignete Löschmittel** : Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
- 5.2 **Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel** : Keine.
- 5.3 **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase** : Keine.
- 5.4 **Besondere Schutzausrüstung** :
Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.
Dicht schließender Chemieschutzanzug.
- 5.5 **Zusätzliche Hinweise** : Keine.

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** :
Siehe Nr. 8.2 persönliche Schutzausrüstung.
Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung** :
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.
- 6.3 **Zusätzliche Hinweise** : Keine.

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG (Nationale Vorschriften siehe Punkt 15.2)

- 7.1 **Handhabung**
- 7.1.1 **Hinweise zum sicheren Umgang** :
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
- 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz** :
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- 7.2 **Lagerung**
- 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter** :
Behälter vor Erwärmung und direkter Sonnenbestrahlung schützen.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise** :
Entfernt lagern von: Oxydationsmitteln.
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen** :
Keine.
- 7.3 **Bestimmte Verwendung(en)**: n.v.

8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

- 8.1 **Expositionsgrenzwerte:**
Bezeichnung des Stoffes **Überwachungswert** :
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- 8.2.1 **Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz** :
Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- 8.2.1a **Atemschutz** : Entfällt.
- 8.2.1b **Handschutz** : Bei anhaltendem Hautkontakt werden Schutzhandschuhe aus Gummi empfohlen.
- 8.2.1c **Augenschutz** : Schutzbrille
- 8.2.1d **Körperschutz** : Entfällt.
- 8.2.1e **Sonstiges** : Tragezeitbegrenzung beachten
- 8.2.2 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:** n.v.

Handelsname : Dermalux Testlotion

Hersteller / Lieferant : InnoCent International GmbH, Reutackerstraße 22D, D - 79591 Eimeldingen
 Telefon : 07621-422 338-0, **Ausstellungsdatum** : 28.01.2010 **Ersatz für das Datenblatt vom** : ---

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**9.1 Allgemeine Angaben**

9.1.1 **Form** : flüssig 9.1.2 **Farbe** : Verschieden, je nach Einfärbung 9.1.3 **Geruch** : wahrnehmbar

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

9.2.1 pH - Wert, unverdünnt : n.v., pH - Wert, 1%ig in Wasser : n.v.
 9.2.2 Siedepunkt / Siedebereich (°C) : n.v., Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C) : n.v.
 9.2.3 Flammpunkt (°C) : n.v., im geschlossenen Tiegel
 9.2.4 Entzündlichkeit (EG A10 / A13) : Nein.
 9.2.5 Zündtemperatur (°C) : n.a.
 9.2.6 Selbstentzündlichkeit (EG A16) : Keine.
 9.2.7 Brandfördernde Eigenschaften : Nein.
 9.2.8 Explosionsgefahr : n.a.
 9.2.9 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere : n.a., obere : n.a.
 9.2.10 Dampfdruck : n.v.
 9.2.11 Dichte (g / ml) : n.v.
 9.2.12 Löslichkeit (in Wasser) : Löslich
 9.2.13 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser : n.v.
 9.2.14 Viskosität : n.v.
 9.2.15 Lösemitteltrennprüfung : n.a.
 9.2.16 Lösemittelgehalt(Gew.%) : n.a.

9.3 Sonstige Angaben

9.3.1 Thermische Zersetzung (°C) : n.v.
 9.3.2 Dampfdichte (Luft = 1) : n.a.
 9.3.3 Verdunstungszahl : n.a.

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 **Zu vermeidende Bedingungen** :
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
 10.2 **Zu vermeidende Stoffe** :
Keine.
 10.3 **Gefährliche Zersetzungsprodukte** :
Keine.
 10.4 **Weitere Angaben** :
Entfällt.

11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**11.1 Toxikologische Prüfungen****11.1.1 Akute Toxizität :**

Einatmen, LC₅₀ Ratte, (mg / l / 4h) : n.v.
 Verschlucken, LD₅₀ Ratte, (mg / kg) : n.v.
 Hautkontakt, LD₅₀ Ratte, (mg / kg) : n.v.
 Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge) : Nicht reizend
 Sensibilisierung : Allergische Reaktionen und Sensibilisierung sind möglich.

11.1.2 Subakute / chronische Toxizität :

Karzinogenität : n.v.
 Mutagenität : n.v.
 Teratogenität : n.v.
 Narkotische Wirkung : Keine.

11.2 Erfahrungen aus der Praxis

11.2.1 Einstufungsrelevante Beobachtungen :
Keine.
 11.2.2 Sonstige Beobachtungen :
Keine.

11.3 Allgemeine Bemerkungen :

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

Handelsname : Dermalux Testlotion

Hersteller / Lieferant : InnoCent International GmbH, Reutackerstraße 22D, D - 79591 Eimeldingen

Telefon : 07621-422 338-0, **Ausstellungsdatum : 28.01.2010 Ersatz für das Datenblatt vom : ---****12 UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

- 12.1 **Ökotoxizität :**
n.v.
- 12.2 **Mobilität :**
n.v.
- 12.3 **Persistenz und Abbaubarkeit :**
Das Produkt ist nach den Kriterien der OECD biologisch leicht abbaubar (readily biodegradable).
- 12.4 **Bioakkumulationspotential**
n.v.
- 12.5 **Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften**
n.v.
- 12.6 **Weitere Angaben zur Ökologie**
- 12.6.1 CSB - Wert, mg / g : n.v.
- 12.6.2 BSB₅ - Wert, mg / g : n.v.
- 12.6.3 AOX - Hinweis : Entfällt.
- 12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile : Keine.
- 12.6.5 Andere schädliche Wirkungen : Keine.

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG (Nationale Vorschriften siehe Punkt 15.)

- 13.1 **Für Produktreste**
- 13.1.1 Empfehlung : D 10 / R 1 Abfallschlüssel - Nr. : 07 07 99
Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.
- 13.1.2 Sicherer Umgang: Siehe Punkt 7 und 15.
- 13.2 **Für ungereinigte Verpackungen**
- 13.2.1 Empfehlung : Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.
- 13.2.2 Sicherer Umgang : Wie für Produktreste.

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

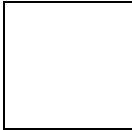
- 14.1 **Landtransport : Einstufung nach ADR und RID / GGVSE**
Bemerkung : Kein Gefahrgut nach GGVSE / ADR
Benennung:
- | | | |
|------------------------|---------------------|---------------|
| Klasse : | UN - Nr. : | Gefahrzettel: |
| Klassifizierungscode : | Verpackungsgruppe : | Gefahr - Nr.: |
| Bef-Kategorie: | Begrenzte Menge: | |
- 14.2 **Binnenschifftransport : Einstufung nach ADNR / GGVBinSch**
Bemerkung : Eine Einstufung wurde nicht vorgenommen.
Klasse : Ziffer / Buchstabe : Kategorie :
- 14.2.1 **Bezeichnung des Gutes :** 14.2.2 **Bemerkung :**
- 14.3 **Seeschifftransport : Einstufung nach IMDG / GGVSee**
Bemerkung : Kein Gefahrgut nach GGVSee/IMDG
Klasse : UN - Nr. : Verpackungsgruppe :
- 14.3.1 **EmS - Nr. :**
- 14.3.2 **Marine pollutant :**
- 14.3.3 **Hinweis für die verantwortliche Erklärung und Kennzeichnung :**
Richtiger techn. Name :
Gefahrenkennzeichnung :
- 14.3.4 **Bemerkung :**

Handelsname : Dermalux Testlotion

Hersteller / Lieferant : InnoCent International GmbH, Reutackerstraße 22D, D - 79591 Eimeldingen
 Telefon : 07621-422 338-0, **Ausstellungsdatum** : 28.01.2010 **Ersatz für das Datenblatt vom** : ---

- 14.4 **Luftransport : Einstufung nach IATA - DGR / ICAO - TI**
Bemerkungen : Kein Gefahrgut nach IATA-DGR
 Klasse : UN - Nr. : Verpackungsgruppe :
- 14.4.1 **Hinweis für die verantwortliche Erklärung und Kennzeichnung :**
Richtige Versandbezeichnung :
Gefahrenkennzeichnung :
 Verpackungsinstruktionen: Passenger: Cargo:
- 14.4.2 **Bemerkungen :**

15 RECHTSVORSCHRIFTEN

- 15.1 **Kennzeichnung nach GefStoffV / EG - Richtlinien :**
 Kennzeichnungspflichtig nach der GefStoffV : Ja. Sind Ausnahmen anwendbar : Nein.
 Gefahrenbezeichnung(en) : Gefahrensymbol(e) : 
 Bestandteil(e) :
R - Sätze :

S - Sätze :
 S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
 S 46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

 Besondere Kennzeichnungen :
 Enthält Methyl-4-hydroxybenzoat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- 15.1.1 Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.

15.2 Nationale Vorschriften

- 15.2.1 **Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten :** Ja.
- 15.2.2 **Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten :** Ja.
- 15.2.3 **Störfallverordnung beachten :** Nein.
- 15.2.4 **Technische Anleitung Luft :** Klasse Ziffer Anteil m%
 III 5.2.5 < 30 %
- 15.2.5 **Wassergefährdungsklasse :** 1 (Einstufung nach VwVwS)
- 15.2.6 **Lagerklasse :** 12 (VCI - Konzept)
- 15.2.7 **Regelungsbereich der TRGS 514 beachten :** Nein.
- 15.2.8 **Regelungsbereich der TRGS 515 beachten :** Nein.
- 15.2.9 **Regelungsbereich der TRG 300 beachten :** Nein.
- 15.2.10 **Regelungsbereich des WRMG beachten :** Nein.
- 15.2.11 **Sonstige zu beachtende Vorschriften :** KosmetikV

16 SONSTIGE ANGABEN**R-Sätze aus Kapitel 3**

R 36/38: Reizt die Augen und die Haut.
 R 38: Reizt die Haut.
 R 41: Gefahr ernster Augenschäden.
 R 43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

.....
 Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 1907/2006 und TRGS 220 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

Ausgestellt durch : Chemie & Vorschrift, Kannheideweg 35, D - 53123 Bonn-Duisdorf, ☎ +49 - 228 - 74 81 824
 Daten - Eingang : 18.01.2010, iig015