

SICHERHEITSDATENBLATT

TRAFFIC FILM REMOVER

Seite 1

Überarbeitet am: 26/02/09

Revisionsnummer: 1

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

Produktbezeichnung: TRAFFIC FILM REMOVER

Produktcode: JU 085

Firmenname: Jewelultra Ltd

Diamondbrite House

Ewell Lane, West Farleigh

Maidstone

Kent

ME15 0NG

ENGLAND

Tel: 01622 815679

Fax: 01622 815321

Email: diamondbrite@jewelultra.com

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Hauptgefahren: Reizt die Augen und die Haut.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Gefährliche Bestandteile: SODIUM HYDROXIDE 027 1-5%

EINECS: 215-185-5 CAS: 1310-73-2

[C] R35

- NITRILOTRIACETIC ACID TRISODIUM SALT 1-5%

CAS: 5064-31-3

[Xn] R22; [Xi] R36/38

- QUATERNARY FATTY AMINE ETHOXYLATE 089 <1%

CAS: 68989-03-7

[Xi] R36; [N] R51/53

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (SYMPTOME)

Hautkontakt: Mögliche Reizung und Rötung im Kontaktbereich.

Augenkontakt: Reizung und Rötung können auftreten.

Verschlucken: Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten. Kann Erbrechen hervorrufen. Inhalation der Gase aus dem Magen kann ähnliche Symptome wie direkte Inhalation verursachen.

Einatmen: Übelkeit und Magenschmerzen könnten auftreten. Kann zu Erbrechen führen. Kann Schläfrigkeit oder Verwirrtheit hervorrufen. Kann zu Bewußtlosigkeit führen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (MASSNAHMEN)

Hautkontakt: Sofort sämtliche verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen, soweit nicht mit der Haut verklebt. Betroffene Haut mit reichlich fließend Wasser für 10 Minuten oder länger abspülen,

[Fort.]

falls das Material auf der Haut verbleibt. Bei Verbrennungen oder Vergiftungserscheinungen in ein Krankenhaus überweisen.

Augenkontakt: Auge 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Überweisung in ein Krankenhaus zur Untersuchung durch einen Facharzt.

Verschlucken: Kein Erbrechen einleiten. Bei Bewußtsein sofort einen halben Liter Wasser trinken lassen. Bei Bewußtlosigkeit, Atmung überprüfen und, falls notwendig, künstliche Beatmung einleiten. Bei Bewußtlosigkeit und normaler Atmung, in stabile Seitenlage bringen. Sofortige Einweisung in ein Krankenhaus.

Einatmen: Die betroffene Person nur aus dem Gefahrenbereich entfernen, wenn die eigene Sicherheit gewährleistet ist. Bei Bewußtlosigkeit, Atmung überprüfen und, falls notwendig, künstliche Beatmung einleiten. Bei Bewußtlosigkeit und normaler Atmung in stabile Seitenlage bringen. Bei Bewußtsein, die betroffene Person aufrecht sitzen lassen oder hinlegen. Bei Atemröcheln die unfallgeschädigte Person aufrecht setzen und Sauerstoff verabreichen, falls verfügbar. Sofortige Einweisung in ein Krankenhaus.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmittel: Kohlendioxid.

Expositionsrisiko: Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.

Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen. Zur Verhütung von Augen- oder Hautkontakt Schutzkleidung tragen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

abgezogene Vorsichtsmaßnahmen: Kontaminierten Bereich mit Beschilderung abgrenzen und Zutritt von Unbefugten verhindern. Um Auslaufen zu verhindern, leckende Behälter so stellen, daß das Leck oben ist.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer ableiten. Verschüttungen eindämmen.

Reinigungsmethoden: Mit trockener Erde oder mit Sand aufnehmen. Bei der Reinigung Kontakt mit unverträglichen Stoffen vermeiden - siehe Absatz 10 des Sicherheitsdatenblatts. Den Verschüttungsbereich mit viel Wasser abspülen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Hinweise zum sicheren Umgang: Ausreichende Belüftung sicherstellen. Direkten Kontakt mit der Substanz vermeiden.

Lagerung: Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Geeignete Verpackung: Nur in Originalverpackung aufbewahren.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Technische Maßnahmen: Für ausreichende Belüftung sorgen.

Atemschutz: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte müssen für Notfälle verfügbar sein.

Handschutz: Schutzhandschuhe.

Augenschutz: Schutzbrille.

Hautschutz: Schutzkleidung mit Gummimanschetten und geschlossenem Kragen. PVC-Stiefel.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**Form:** Flüssigkeit**Farbe:** Grün**Geruch:** Charakteristischer Geruch**Verdunstungszahl:** Langsam**Brandfördernd:** Nichtoxidierend (laut EU-Kriterien)**Löslichkeit in Wasser:** Beliebig mischbar**Viskosität:** Nicht viskos**Relative Dichte:** 1.023**pH:** >13**10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT****Stabilität:** Stabil unter Normalbedingungen.**Zu vermeidende Bedingungen:** Hitze.**Zu vermeidende Stoffe:** Starke Säuren.**Gefährliche Zersetzungsprod:** Setzt bei Verbrennung giftige Gase / Rauche frei.**11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN****Gefährliche Bestandteile:** NITRILOTRIACETIC ACID TRISODIUM SALT

a

Aufnahmewege: Für Aufnahmewege und entsprechende Symptome, siehe Abschnitt 4 des Sicherheitsdatenblatts.**12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN****Gefährliche Bestandteile:** NITRILOTRIACETIC ACID TRISODIUM SALT

ORL RAT LD50 1000-2000 mg/kg

Mobilität: Nichtflüchtig, Wasserlöslich.**Persistenz und Abbaubarkeit:** Biologisch abbaubar.**Bioakkumulationspotenzial:** Kein Bioakkumulationspotential.**Andere schädliche Wirkungen:** Nicht verfügbar.**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG****Verpackungsentsorgung:** In genehmigter Sondermülldeponie oder in anderer behördlich genehmigter Art entsorgen.**Anmerkung:** Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende örtliche oder nationale Vorschriften für die Entsorgung bestehen können.**14. ANGABEN ZUM TRANSPORT****ADR / RID**

UN Nr: 1760

ADR-Klasse: 8

Korr. Bezeichn. des Gutes: ÄTZENDER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G.**Gefahrzettel:** 8**Kemler-Zahl:** 80**IMDG / IMO****UN Nr:** 1760**Klasse:** 8**Verpackungsgruppe:** III**EmS-Nr.** 8-15**Meeresschadstoff:** .**Gefahrzettel:** 8**IATA / ICAO****UN Nr:** 1760**Klasse:** 8**Verpackungsgruppe:** III**Verpackungsanweisung:** 820**Korr. Bezeichn. des Gutes:** CORROSIVE LIQUID, N.O.S.**Gefahrzettel:** 8**15. RECHTSVORSCHRIFTEN****Gefahrensymbole:** Reizend.**R-Sätze:** R36/38: Reizt die Augen und die Haut.**P-Sätze:** Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.**Gefähr. Bestandteile (Etikett):** SODIUM HYDROXIDE 027**Anmerkung:** Die obige Information bezüglich der behördlichen Vorschriften bezieht sich nur auf die Grundregeln für die im Sicherheitsdatenblatt beschriebenen Produkte. Der Anwender wird darauf hingewiesen, daß zusätzliche ergänzende Vorschriften bestehen können. Sämtliche anwendbaren nationalen, internationalen und örtlichen Vorschriften und Bestimmungen beachten.**16. SONSTIGE ANGABEN****R-Sätze aus Abschnitt 3:** R35: Verursacht schwere Verätzungen.

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

R36: Reizt die Augen.

R51/53: Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

SICHERHEITSDATENBLATT

TRAFFIC FILM REMOVER

Haftungsausschlußklausel: Die obige Information ist nach unserem besten Wissen korrekt; es wird jedoch nicht behauptet, daß diese vollständig ist, und sie darf daher nur als Richtlinie betrachtet werden. Die Firma kann nicht für irgendwelche Schäden, die durch den Umgang oder Kontakt mit dem obigen Produkt entstanden sind, verantwortlich gemacht werden.