

SICHERHEITSDATENBLATT

READY TO USE COIL CLEANER & DISINFECTANT

Seite 1

Ausgabe: 22/10/2003

Revisionsnummer: 1

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Produktbezeichnung: READY TO USE COIL CLEANER & DISINFECTANT

Verwendung / Beschreibung: Reizend.

Firmenname: Advanced Engineering Ltd

Unit L, Kingsfield Business Centre

Philanthropic Road

Redhill

Surrey

RH1 4DP

United Kingdom

Tel: +44 (0) 1737 859 900

Fax: +44 (0) 1737 859 700

Notfall - Telefon: +44 (0) 1737 859 900

2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Gefährliche Bestandteile: DISODIUM METASILICATE 1-10%

EINECS: 229-912-9 CAS: 6834-92-0

[C] R34; [Xi] R37

- NP9 1-10%

[Xn] R22; [Xi] R41; [-] R53

- TOMAH BASE <1%

[Xi] R36/38; [-] R52; [-] R53

3. MÖGLICHE GEFAHREN

Hauptgefahren: Reizt die Augen und die Haut.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (SYMPTOME)

Hautkontakt: Kann im Kontaktbereich leichte Reizung bewirken.

Augenkontakt: Reizung und Rötung können auftreten.

Verschlucken: Kann Hustenreiz verursachen. Brechreiz und Magenschmerzen können auftreten.

Einatmen: Keine Symptome.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN (MAßNAHMEN)

Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen. Einen Arzt aufsuchen.

Augenkontakt: Auge für 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Einen Arzt aufsuchen.

Verschlucken: Kein Erbrechen einleiten. Alle 10 Minuten eine Tasse Wasser verabreichen. 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. Sofortige Einweisung in ein Krankenhaus.

[Fort.]

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmittel: Suitable extinguishing media for the surrounding fire should be used.

Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Pers. Schutzmaßnahmen: Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Um Auslaufen zu verhindern, leckende Behälter so stellen, daß das Leck oben ist.

Umweltschutzmaßnahmen: Verschüttungen eindämmen.

Reinigungsmethoden: Im 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

nweise zum sicheren Umgang: Ausreichende Belüftung sicherstellen.

Lagerung: Kühl und gut belüftet lagern. Behälter dicht geschlossen halten. Unverträgliche Materialien und Bedingungen vermeiden - siehe Absatz 10 des Sicherheitsdatenblatts.

Geeignete Verpackung: Nur in Originalverpackung aufbewahren.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Technische Maßnahmen: Für ausreichende Belüftung sorgen.

Atemschutz: Atemschutzmaske mit Staubfilter.

Handschutz: Schutzhandschuhe.

Augenschutz: Schutzbrille mit seitlichem Spritzschutz.

Hautschutz: Schutzkleidung.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form: Flüssig

Farbe: Hellblau

Geruch: Aromatisch

Verdunstungszahl: Mäßig

Löslichkeit in Wasser: Löslich

Viskosität: Viskos

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität: Stabil unter Normalbedingungen.

Zu vermeidende Stoffe: Oxidationsmittel.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Gefährliche Bestandteile: DISODIUM METASILICATE
ORL MUS LD50 770 mg/kg
ORL RAT LD50 1153 mg/kg

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE**Mobilität:** Wasserlöslich.**Persistenz und Abbaubarkeit:** Biologisch abbaubar.**Bioakkumulationspotenzial:** Nicht verfügbar.**Andere schädliche Wirkungen:** Geringe Ökotoxizität.**13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG****Beseitigungsverfahren:** D10 Verbrennung an Land.**Verpackungsentsorgung:** Mit Wasser reinigen. Wie normalen Industrieabfall 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****IMDG / IMO****IATA / ICAO****15. VORSCHRIFTEN****Gefahrensymbole:** Reizend.**R-Sätze:** R36/38: Reizt die Augen und die Haut.**S-Sätze:** S26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.**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 Punkt 2:** R34: Verursacht Verätzungen.

R37: Reizt die Atmungsorgane.

R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R41: Gefahr ernster Augenschäden.

R53: Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R36/38: Reizt die Augen und die Haut.

R52: Schädlich für Wasserorganismen.

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.