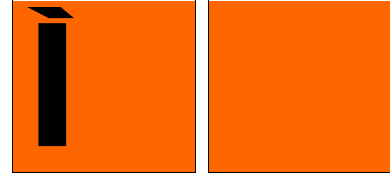


BLATT Nr : 0083 d**INSUL SPEZIALREINIGER 3005****1. STOFF- / ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG****Handelsname :** INSUL SPEZIALREINIGER 3005**Hersteller / Lieferant :** NMC s.a.
Rovert 10
B-4731 Raeren

F

Notfallauskunft : +3287/858500**Verwendung :** Reinigung verschmutzter Oberflächen**2. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN****Chem. Charakterisierung :** Lösungsmittelgemisch**Synonym :** N.C.**CAS - Nummer :** N.C.**Gefährliche Inhaltsstoffe :** Die MAK-Werte sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben

	Produkt :	% :	CAS Nr. :	R Sätze :			Gefahren :	EG-Nummer :	
1.	2-Butanon	10-25	78-93-3	R 11	R 36/37		F - Xi		<i>Text der R-Phrasen: siehe Abschnitt 16</i>
2.	Naphtagemisch	2.5-10	92062-15-2	R 11	R 51/53	R 65	F - Xn- N		
3.	Ethylacetat	50-100	141-78-6	R 11			F		
4.									

3. MÖGLICHE GEFAHREN**Gefahrenbezeichnung :** Leichtentzündlich**GEFÄHRLICH GEMÄSS EG :**
F - - / R 11 - - - -**4. ERSTE HILFE MASSNAHMEN****Allgemeine Hinweise :** Bei Gebrauch, Bildung explosiver/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich**Nach Einatmen :** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen**Nach Hautkontakt :** Mit viel Wasser und Seife sofort waschen**Nach Augenkontakt :** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren**Nach Verschlucken :** Sofort Arzt hinzuziehen**5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG****Ungeeignete Löschmittel :** Wasser im Vollstrahl**Geeignete Löschmittel :** CO₂, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Grösseren Brand mit alkoholbeständigem Schaum**Besondere Gefährdung :** N.C.**Besonderes Risiko :** Explosive Mischungen mit Luft möglich**Besondere Schutzausrüstung :** N.C.



6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Individuelle Schutzmassnahmen : <i>Informationen in Abschnitt 8</i>	Für ausreichende Lüftung sorgen. Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten
Vorsichtsmassnahmen :	Eindringen in Kanalisation, Gewässer, Gruben und Keller verhindern. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation, zuständige Behörden benachrichtigen.
Reinigungsverfahren : <i>Informationen in Abschnitt 13</i>	Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Sägemehl, ...) aufnehmen. Vorschriftsmäßig entsorgen. Für ausreichende Belüftung sorgen

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Hinweise zum sicheren Umgang :	Behälter dicht geschlossen halten. In gut verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Für gute Belüftung/Absaugung sorgen. Aerosolbildung vermeiden
Hinweise zum Brandschutz :	Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden
Hinweise zur Lagerung :	An einem kühlen, aber frostfreien Ort lagern. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. VbF : A1
Zu vermeidende Gebinden :	N.C.
Richtige Gebinde :	N.C.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG ; = 8

Technische Schutzausrüstung :	N.C.
Hygiene :	Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Hände regelmäßig waschen
Grenzwerten :	Ethylacetat-2Butanon : MAK : 1400-590mg/m ³
Persönliche Schutzausrüstung :	N.C.
Atemschutz :	Bei kurzzeitiger Belastung: Atemfilter. Bei intensiver: umluftunabhängiges Atemschutzgerät
Handschutz :	Schutzhandschuhe
Augenschutz :	Dichtschließende Schutzbrille
Körperschutz :	N.C.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild :	Flüssig
Form / Farbe :	Farblos
Geruch :	Charakteristisch
pH Wert :	N.C.
Siedepunkt (1013 hPa) :	N.C. °C
Schmelzpunkt :	76 °C
Flammpunkt :	- 20 °C
Zündtemperatur :	> 200 °C

BLATT Nr : 0083 d**INSUL SPEZIALREINIGER 3005**

Untere Explosionsgrenze :	1.8 %	Obere Explosionsgrenze :	11.5 %
Dampfdruck (20°C) :	102 mbar		
Dichte :	0.87 g/cm ³		
Lösungsmittel (Wasser) :	unlöslich		

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität : N.C.

Zu vermeidende Bedingungen : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Zu vermeidende Stoffe : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

Zersetzungsprodukte : Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Akute Toxizität : N.C.

Nach Einatmen : N.C.

Nach Hautkontakt : Reizt die Haut und die Schleimhäute

Nach Augenkontakt : Bei Augenkontakt Reizung möglich

Nach Verschlucken : N.C.

Zusätzliche Informationen : Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

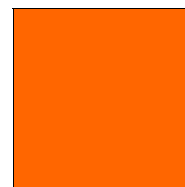
12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Hinweise : Nicht ins Grundwasser und nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Abbaubarkeit : N.C.

Persistenz : N.C.

Ökotoxische Wirkungen : Wassergefährdungsklasse 1



13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Hinweise zur Entsorgung : Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Sonderabfallvorschriften respektieren
Lösemittelgemische ohne halogenierte organische Lösemittel

BLATT Nr : 0083 d**INSUL SPEZIALREINIGER 3005**

Europäischer Abfallkatalog (EAK) : 07 01 04 **Abfall-Klassifizierung :** 55370
Verpackungsentsorgung : Entsorgung analog zum Produkt. Den lokalen Vorschriften folgen

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

UN - Nummer : 1993 **Verpackungskode :** **Klassifizierungscode :**
Bezeichnung des Gutes : Entzündbarer flüssiger Stoff, n.a.g., Ethylacetat
ADR Klassifizierung : 3-3 b
IMDG Klassifizierung : 3.1
IATA Klassifizierung : 3
Diverse Hinweise : Verpackungsgruppe : II

p

15. VORSCHRIFTEN

Gefährliches Produkt : 2-Butanon Naphtagemisch Ethylacetat
EWG - Nummer : N.C.
Gefahrsymbolen : F Leichtentzündlich
R - Sätze : R 11 *Text der R- und S-Phrasen :
siehe Abschnitt 16*
S - Sätze : S 7/9 S 2 S 16 S 23 S 24/25

16. SONSTIGE ANGABEN

Zusätzliche Informationen : Zusätzliche S-Sätze : S 33 , S 46

Anti-Gift Zentrum (Belgium) :
070/245245

Textquellen : Sicherheitsdatenblatt vom Lieferant

R - Sätze

R 11 Leichtentzündlich

S - Sätze

S 7/9 Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren
S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
S 16 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen
S 23 Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht eintatmen
s 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

N.C. : NICHT RELEVANT

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.