

Den Braven Sealants bv

Postbus 194, 4900 AD Oosterhout, Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout, Nederland
Telefoon +31 (0) 162-491000, Fax +31 (0) 162-451217, E-Mail: Info@denbraven.nl



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Zwaluw MEK Cleaner

Referentie : 7.81
Grade : M.E.K.
Datum : 20-03-2003
Vervangt : vorige blad

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

Product naam : Zwaluw MEK Cleaner
Toepassing van het product : Reinigingsmiddel, ontvetter.
Leverancier : Zie boven
Noodtelefoon nummer : +31 (0) 413-268716 b.g.g. +31 (0) 161-451909 (na werktijd)

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische omschrijving : Methylethylketon.

<u>Gevaarlijke bestanddelen =1%</u> <u>en giftige bestanddelen =0,1%</u>	<u>CAS</u> <u>Nummer</u>	<u>Einecs</u> <u>Nummer</u>	<u>Gewicht</u> <u>%</u>	<u>Gevaar</u> <u>Symbool</u>	<u>R</u> <u>Zinnen</u>
Methylethylketon	78-93-3	201-159-0	100	F, Xi	11-36-66-67

3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Mogelijke gevaren voor de gezondheid : Licht ontvlambaar.
Irriterend voor de ogen.
Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken.
Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Ogen: : Voorzichtig afvegen, aansluitend 15 minuten met stromend water spoelen en daarbij de oogleden optillen. Zoek medische hulp indien irritatie aanhoud.
Mond (inslikken) : Mond meerdere malen met water spoelen. Arts raadplegen en dit veiligheidsblad laten zien.
Longen (inhalatie) : Frisse lucht en rust. Bij aanhoudende problemen arts raadplegen.
Huid : Afvegen, daarna wassen met water en zeep. Zoek medische hulp indien irritatie aanhoud.
Kleren : Verontreinigde kledingstukken verwijderen.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen : CO₂, poeder, schuim en water spray.
Ongeschikte blusmiddelen : Niet bekend.
Speciale handelingen bij brandbestrijding : Persluchtmasker en beschermende kleding dragen.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Milieu maatregelen : Verwijderd houden van afvoeren en waterlopen.
Schoonmaak procedure : Mechanisch opnemen en in een geschikte afvalbak deponeren.
Persoonlijke bescherming : Geschikte beschermende uitrusting dragen zoals beschreven in hoofdstuk 8 onder 'oog en huid bescherming'.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering : Hanteren in goed geventileerde ruimtes. Vermijdt contact met huid en ogen en slik niet in.
Opslag : Opslaan in gesloten verpakking tussen 5°C en 25°C verwijderd van direct zonlicht of andere warmtebronnen.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Blootstellinggrenzen : MAC-TGG (8 uur) Methylethylketon (CAS NR: 78-93-3): 590 mg/m³, 200 ppm.
Ademhalingsbescherming : Dampen niet inademen. Zorg voor goede ventilatie.
Oog en huidbescherming : Voorkom contact met de ogen en de huid. Draag veiligheidsbril.
Arbeidshygiëne : Niet eten of drinken tijdens gebruik. Voor de pauze en na het werk de handen wassen.
Niet met vuile handen in de ogen wrijven.

Zwaluw MEK Cleaner

Grade: M.E.K.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand	: vloeistof	Vlampunt	: -4	°C
Kleur	: doorzichtig	Onderste explosie grens	: 1,8	vol-%
Geur	: karakteristiek	Bovenste explosie grens	: 11,5	vol-%
Dichtheid (water=1)	: 0,80 g/ml	Ontstekingstemperatuur	: 515	°C
pH (water=7)	: Nvt	Dampspanning (20°)	: 9500	Pa
Kookpunt (water =100)	: 80 °C	Mengbaar met water (20°)	: 25%	(m/m)
Vriespunt (water = 0)	: NB °C	Mengbaar met organische oplosmiddelen	: NB	
		VOC-gehalte	: 100	Gewicht-%

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Gevaarlijke ontledingsproducten	: Geen bekend.
Te vermijden materialen	: Sterke oxidatiemiddelen.
Te vermijden omstandigheden	: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Product informatie	Methylethylketon
Acuut oraal LD50 (mg/kg)	: >2000
Acuut dermaal LD50 (mg/kg)	: >2000
Acuut inhalatie LC50 (mg/l)	: >5

Overige informatie : Langdurige/herhaalde aanraking kan leiden tot huidontvetting met huidontsteking als gevolg.

Voor gegevens over gevaarlijke bestanddelen zie 'punt 2'.

12. MILIEU-INFORMATIE

Onverhard materiaal niet in het milieu laten komen.

Afbreekbaarheid	: Goed biologisch afbreekbaar.
Eco toxiciteit	: LC/EC/IC 50 (vissen/algen/bacteriën): >1000 mg/l
WGK (Duitsland)	: Niet Bekend

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijder in overeenstemming met de landelijke, provinciale en lokale bepalingen.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Zee transport volgens IMDG	: Klasse: 3, Verpakkingsgroep: II, EmS: 3-06, Gelimiteerde hoeveelheden: 11 / 30kg.
Weg transport volgens ADR	: Klasse: 3, Classificatiecode: F1, Verpakkingsgroep: II, Gelimiteerde hoeveelheden: LQ4.
Lucht transport ICAO/IATA	: Klasse: 3, verpakkingsgroep: II.
VN-nummer	: 1193
Juiste vervoersnaam	: Methylethylketon

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Conform EG richtlijnen 67/548/EC en 1999/45/EC:

Gevaar symbool	: F Licht ontvlambaar, Xi Irriterend
Bevat	: Methylethylketon
R-zinnen	: 36 Irriterend voor de ogen. 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken. 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
S-zinnen	: 2 Buiten bereik van kinderen bewaren. 9 Op een goed geventileerde plaats bewaren. 16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - niet roken. 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
Voor DHZ gebruiker	: Tactile-warning op verpakking aanbrengen.

16. OVERIGE INFORMATIE

Dit veiligheidsinformatieblad is gemaakt volgens EG-richtlijn 91/155/EC alsmede de wijzigingen hierop inclusief 2001/58/EC. Hoewel aan de samenstelling van de tekst de grootst mogelijke zorg is besteed, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de schade van welke aard en omvang ook, welke zou kunnen voortvloeien uit het gebruik van dit blad. Bestaande wetten en bepalingen dienen door de ontvanger van onze producten in eigen verantwoordelijkheid te worden gevolgd.

Nvt	: Niet van toepassing
NB	: Niet bekend