

INFORMATIE EN GEGEVENS VOOR EEN VEILIG GEBRUIK VAN MATERIALEN

laatst gewijzigd: 01-01-2004

intern nr.

vorige datum:

OWATROL® E-B (EMULSA-BOND)

1. PRODUCT EN ONDERNEMING

Goedgekeurd voor gebruik
Goedgekeurd voor gebruik in laboratorium
Goedgekeurd door

HANDELSNAAM OWATROL® E-B (EMULSA-BOND)

Fabrikant/importeur	Produits Durieu S.A	Importeur	Owachem B.V.
Adres	P.O. Box 75		Postbus 8
Postcode & plaats	91072 Bondoufle Cedex		5165 ZG Waspik
Telefoon	0033-1-6086 4870		0416-347958
Fax	0033-1-6086 8484		0416-348092

2. SAMENSTELLING PRODUCT

Nr.	Naam bestanddelen	CAS-NR	Samenstelling (gewicht %)	Classificatie
1	Drogende oliën		10-30	IK
2	Gemodificeerde drogende oliën		10-30	IK
3	Alifatische koolwaterstoffen		30-60	IK
4	Overige bestanddelen		0-1	

Betekenis van codes: T+ = zeer giftig, T = giftig, C = agressief, Xn = schadelijk, Xi = irritatie veroorzakend, IK = geen classificatie vereist, E = explosief, O = oxiderend, F+ = uiterst brandbaar, F = zeer brandbaar, Fo = brandbaar, N = schadelijk voor het milieu, Mut = genotoxisch, Sens = sensibiliserend, Carc = kankerverwekkend, Repr = veroorzaakt geboortefwijkingen

3. IDENTIFICATIE VAN RISICO'S

Zelfontbranding kan optreden bij met luchtdrogende oliën bevochtigde absorberende materialen.

4. EERSTE-HULP

ALGEMEEN

Eerste-hulp in de vorm van de behandeling van symptomen dient altijd te worden verstrekt als er geen zekerheid is over de specifieke te geven behandeling.

INADEMING

Breng de aan de stoffen blootgestelde persoon onmiddellijk in de frisse lucht. Pas zo nodig mond-op-mond-beademing en hartmassage toe. Raadpleeg een arts bij blijvende klachten van de betreffende persoon.

CONTACT MET DE HUID

Reinig de huid grondig met zeep en water. Verontreinigde kleding onmiddellijk verwijderen.

CONTACT MET DE OGEN

Tenminste 15 minuten grondig spoelen met veel water (oogleden open). Raadpleeg een arts.

INSLIKKEN

PROBEER NIET TE BRAKEN! Drink enkele glazen water of melk. Raadpleeg een arts als u een grote hoeveelheid heeft ingeslikt.

MEDISCHE INFORMATIE

Risico van chemische longontsteking (pneumonitis) bij inademing tijdens en na het inslikken. De betreffende persoon kalmeren en zorgvuldig observeren. Medisch onderzoek: personen die regelmatig worden blootgesteld aan oplosmiddelen dienen jaarlijks medisch te worden onderzocht op eventuele door oplosmiddelen veroorzaakte hersenschade; daarnaast dient jaarlijks een bloed,- lever- en nieronderzoek plaats te vinden.

INFORMATIE EN GEGEVENS VOOR EEN VEILIG GEBRUIK VAN MATERIALEN

laatst gewijzigd: 01-01-2004

intern nr.

vorige datum:

OWATROL® E-B (EMULSA-BOND)

5. BRANDBESTRIJDINGSMIDDELEN

GESCHIKTE BRANDBESTRIJDINGSMIDDELEN

Droge chemische blusmiddelen, schuimblusmiddelen of koolzuurgas (CO₂)

ONGESCHIKTE BRANDBESTRIJDINGSMIDDELEN

Water kan ontoereikend zijn, maar kan wel worden gebruikt voor het koel houden van aan vuur/hitte blootgestelde containers, tanks, vaten, etc.

BRAND- EN EXPLOSIERISICO'S

Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over aanzienlijke afstanden langs de grond naar ontstekingsbronnen bewegen.

6. MAATREGELEN BIJ ONGEVALLLEN

GESCHIKTE METHODEN VOOR RISICOBEPERKING EN REINIGING

Het product bij elkaar vegen en ter verwijdering in geschikte containers deponeren. Zorg er voor dat het product niet in afvoerputjes terecht komt. In vermiculite of droog zand absorberen en afvoeren naar daarvoor bestemde, goedgekeurde stortplaats.

AANVULLENDE INFORMATIE

Verwijder alle mogelijke ontstekingsbronnen.

7. HANDLING EN OPSLAG

HANDLING

Zelfontbranding kan optreden bij met luchtdrogende oliën doordrenkte absorberende materialen.

OPSLAG

In goed afgesloten verpakking in een droge, afdoende geventileerde ruimte bewaren.

8. VOORZORGSMAATREGELEN EN PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

Naam bestanddelen	CAS-nr	TLV-waarde	TLV-jaar
Drogende oliën		0.0	
Gemodificeerde drogende oliën		0.0	
Alifatische koolwaterstoffen		0.0	
Overige bestanddelen		0.0	

VOORZORGSMAATREGELEN

Zorg voor afdoende ventilatie, in het bijzonder in gesloten ruimten. Voorkom vonkvorming ten gevolge van statische elektriciteit. Douche- en oogspoelvoorzieningen dienen bij de werkplek aanwezig te zijn.

BESCHERMING ADEMHALINGSORGANEN .

Bescherm de ademhalingsorganen bij gebruik van het product in gesloten ruimten. A-1 filter (organische stoffen., bruin). Draag een masker met combinatiefilter (stof en damp) gedurende het spuiten.

BESCHERMING VAN DE OGEN

Draag een goedgekeurde beschermbril tegen spatten.

BESCHERMING VAN DE HANDEN

Chemicaliën-bestendige handschoenen (PVA).

BESCHERMING VAN DE HUID

Draag geschikte kleding (lange mouwen, lange broek, etc.) als u door spatten met de stof in aanraking kunt komen.

INFORMATIE EN GEGEVENS VOOR EEN VEILIG GEBRUIK VAN MATERIALEN

laatst gewijzigd: 01-01-2004

intern nr.

vorige datum:

OWATROL® E-B (EMULSA-BOND)

9. FYSIEKE EN CHEMISCHE KENMERKEN

Vorm	vloeibaar	
Kleur	goudbruin	
Geur	licht-geurend	
Oplosbaarheid	mengbaar met meeste organische oplosmiddelen	
Smeltpunt/traject	dichtheid	0.87 g/cm ³ (20°C)
Explosiegrens LEL-UEL, %-%;	oplosbaarheid in water	
Dampspanning	verzadigings-concentratie	
Afbrekingstemperatuur	relatieve dichtheid verzadigde lucht (lucht=1)	
PH-oplossing	kookpunt/traject	150-350°C
Vlampunt	>63°C (Setaflesh)	ph-concentratie
Moleculair gewicht	viscositeit	
Ontbrandingstemperatuur	reukgrens, onderste-bovenste	
Relatieve dampdichtheid (lucht=1)	relatieve verdampingssnelheid	
Lucht-reactief	water reactief	

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

STABILITEIT

Geen bijzondere stabiliteitsproblemen

TE VERMIJDEN MATERIALEN

Geen reactieve groepen

SCHADELIJKE AFBRAAKPRODUCTEN

Geen schadelijke afbraakproducten

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

ALGEMEEN

Spuitnevel bevat alle bestanddelen van het product en brengt daardoor een hoger risico met zich mee. Tijdens gebruik van het product en tijdens het droogproces produceert het product oplosmiddeldamp en bij gebruik van het product in slecht geventileerde ruimten kunnen de oplosdampen in korte tijd een schadelijke concentratie bereiken.

INADEMEN

Het inademen van hoge concentraties damp kan hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, misselijkheid en braken veroorzaken. Concentraties die de maximale blootstellingswaarde aanzienlijk overschrijden kunnen het bewustzijn beïnvloeden. Een voortdurende of herhaaldelijke blootstelling kan een chronische door oplosmiddelen veroorzaakte vergiftiging veroorzaken.

CONTACT MET DE HUID

Kan leiden tot huidirritatie bij daarvoor vatbare personen.

CONTACT MET DE OGEN

Milde oogirritatie.

INSLIKKEN

Inslikken van het product kan leiden tot irritatie in de bovenste luchtwegen en tot maag-darmstoornissen.

INFORMATIE EN GEGEVENS VOOR EEN VEILIG GEBRUIK VAN MATERIALEN

laatst gewijzigd: 01-01-2004

intern nr.

vorige datum:

OWATROL® E-B (EMULSA-BOND)**12. ECOLOGISCHE INFORMATIE****MOBILITEIT**

Geen gegevens beschikbaar

AFBREKING

Geen gegevens beschikbaar

ACCUMULATIE

Geen gegevens beschikbaar

ECOTOXICITEIT

Geen gegevens beschikbaar

13. VERWIJDERING

Overeenkomstig de plaatselijke en landelijke voorschriften.

14. INFORMATIE M.B.T. VERVOER

JUISTE VERZENDNAAM	Verf-gerelateerd materiaal
Douaneregistratienummer	
HAZCHEM	
	ADR (wegvervoer)
UN-nr.	gevaarlijke stoffen
Klasse	vermelden
Risico-identificatienummer	margennummer
	RID (railvervoer)
UN-nr.	gevaarlijke stoffen
Klasse	vermelden
Risico-identificatienummer	
	IMDG (vervoer per schip)
UN-nr	gevaarlijke stoffen
Klasse	vermelden
Verpakkingscategorie	EmS
MFAG	zeevervuilend
Sub. Risico	blz..
	IATA (luchtvracht)
UN-nr	gevaarlijke stoffen
Klasse	sub. risico
Vermelden	verpakkingscategorie

ALGEMEEN

Wordt niet als gevaarlijke stof beschouwd krachtens de voorschriften van UN, IMO, ADR/RID of IATA/ICAO.

INFORMATIE EN GEGEVENS VOOR EEN VEILIG GEBRUIK VAN MATERIALEN

laatst gewijzigd: 01-01-2004

intern nr.

vorige datum:

OWATROL® E-B (EMULSA-BOND)**15. INFORMATIE OVER VOORSCHRIFTEN**

Classificatie

SAMENSTELLING

Drogende oliën (10-30), gemodificeerde drogende oliën (10-30), alifatische koolwaterstoffen (30-60), overige bestanddelen (0-1).

INSTRUCTIES T.B.V. DE VEILIGHEID

S-2 Buiten bereik van kinderen houden. S-23 Voorkom het inademen van gassen, damp, nevel. S-38 Draag bij onvoldoende ventilatie geschikte middelen ter bescherming van de ademhalingsorganen.

YL-groep

1

YL-nr.

100-400

16. OVERIGE INFORMATIE**UITGEGEVEN:**