

33 1944
08-10-13-116-9009

VEILIGHEIDS- GEGEVENBLAD

bladzijde : 1
Revisie nr : 0
Datum : 19/3/98
Vervangt : 0/0/0

Produktnaam

METHANOL MIX (63.5%36.5% water)

VG Code
E1 R0

Pyrrhus - Lisam ©



Producent

BRENT SA
280 Rue Jean Baptiste Godin
Z.I. Villeneuve Saint-Germain
F-02207 SOISSONS CEDEX FRANCE
Tel.: 03.323.75.58.58.
Fax :03.323.75.58.53.

No Téléphone d'Urgence : ORFILA : 01.45.42.59.59.
Tel.nr. voor noodgevallen : Centre Antipoison Reims: Tel 03.26.78.79.20.

Verantwoordelijke verdeler

NV BRENT SA
DURMAKKER 23A
B-9940 EVERGEM BELGIUM
Tel.32.9.258.08.01.
Fax.32.9.253.71.96.

Tel.nr. voor noodgevallen : 32.70.245.245. Antigifcentrum - Centre Antipoison.

1. Identificatie van het produkt

Identificatie van het produkt : METHANOL MIX.
Chemische omschrijving : Mengsel van methanol en water.

2. Informatie over ingrediënten

Dit produkt wordt beschouwd als gevaarlijk. Bevat gevaarlijke stoffen.

Naam Component	Waarde(n)	CAS nr / EINECS nr	Symbo(o)l(en)	R-Zinnen
Methylalcohol	: 60 tot 100 %	67-56-1 / 2006596	FT	11-23/25

3. Risico's

Specifieke risico's : Brandgevaar.
Risicozinnen : Vergiftig bij inademing en opname door de mond.
Risicozinnen : Licht ontvlambaar.

4. Eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp
- Inademing : Bij inademen van grote hoeveelheden van dit product : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Doen rusten. Medische hulp inroepen.
- Kontakt met de huid : Aangestaste kleren uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water. Medische hulp inroepen.
- Kontakt met de ogen : Spoelen met water gedurende 15 minuten. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
- Inname : Indien de patient bij bewustzijn is, braken opwekken, actief medische kool toedienen, dan hospitaliseren om een klinische en biologische observatie.

Maatregelen bij ongelukken en brand

Blusmiddelen
- Geschikte : Poeder. Koolstofdioxide. Waternevel.
- Niet geschikt : Waterstraal.
Speciale blootstellingsrisico's : Dit product kan een ontvlambaar mengsel vormen gemengd met lucht bij temperaturen van $\geq 21^{\circ}\text{C}$.

VEILIGHEIDS- GEGEVENBLAD

bladzijde : 2

Revisie nr : 0

Datum : 19/3/98

Vervangt : 0/0/0

Produktnaam

METHANOL MIX (63.5%36.5% water)

VG Code

E1 R0

Pyrrhus - Lisam ©

5. Maatregelen bij ongelukken en brand (vervolg)

Bijzondere maatregelen : Al het overige personeel uit het gebied ontruimen. Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Vaten afkoelen met water.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Draag handschoenen en veiligheidsbril. Bij morsen van grote hoeveelheden : Aangepaste ademhalingsuitrusting.
Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
Opruimprocedure : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt. Gebruik lekvrije afvalcontainers. Bij morsen van grote hoeveelheden : Opruimpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

7. Veiligheidsmaatregelen bij opslag en behandeling

Behandeling : Voor gebruik van dit product het personeel informeren over de gebruiksrisico's en de te nemen maatregelen in geval van ongeval.
Voorzorgen tijdens verhandeling en opslag : Het product niet inademen.
Technische veiligheidsmaatregelen : Plaatselijke dampafzuiging voorzien. Werkruimte ventileren. Zorgen voor een goede aarding.
Opslag : Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte met ondoordringbare bodem. Bewaren in goed gesloten vaten.
Opslag - buiten het bereik van Verpakkingsmateriaal : Oxydatiemiddel.
Toegelaten : Roestvast staal. Verpakkingen in polyethyleen, polypropyleen en teflon.
Niet toegelaten : Geen aluminium of zijn legeringen gebruiken.

8. Blootstellingscontroles/persoonlijke bescherming

Persoonlijke beveiliging
- Inhalatiebescherming : Draag een aangepast ademhalingstoestel.
- Huidbescherming : Draag geschikte handschoenen en een protectiekleding. Neopreen- of rubberhandschoenen dragen.
- Oogbescherming : Veiligheidsbril. Oogveiligheids- en veiligheidsdouches voorzien.
Maatregelen bij blootstelling
- France : VME (mg/m³) : Methylalcohol : 200 ppm (260 mg/m³)
- : VLE (mg/m³) : Methanol : 1000 ppm (1300 mg/m³)

VEILIGHEIDS- GEGEVENBLAD

bladzijde : 3

Revisie nr : 0

Datum : 19/3/98

Vervangt : 0/0/0

Produktnaam

METHANOL MIX (63.5%36.5% water)

VG Code

E1 R0

Pyrrhus - Lisam Ⓞ

9. Fysische en chemische eigenschappen

Fysische vorm	: Vloeibaar.
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Kenmerkend.
Densiteit [g/cm ³] 20°C	: 0,9
Oplosbaarheid in water [% gewicht]	: Totaal.
Vlampunt [°C]	: 21°C
Zelfontbrandingstemperatuur [°C]	: >400°C

10. Stabiliteit en reactiviteit

Stabiliteit	: Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden. Het heeft de eigenschappen van primaire alcohol (oxidatie, dehydrogenatie, deshydratie en esterificatie).
Gevaarlijke ontbindingsproducten	: CO, CO ₂ , H ₂ O
Gevaarlijke reacties	: Het product reageert heftig in de nabijheid van sterke oxiden. Gevaar voor exothermische reacties of explosieve combinaties indien het product in contact komt met reactieve metalen : alkali, alkali-aarde en aluminium fijn verdeeld.
Te vermijden stoffen	: Aluminium. Plastiek. Sterk oxyderende middelen.
Te vermijden condities	: Vermijd accumulatie van statische electriciteit, vonken of open vuur.

11. Toxicologische gegevens

OP HET PRODUKT : Zie hoofdstuk 3.

12. Ecologische gegevens

OP HET PRODUKT : Geen gegevens beschikbaar.

13. Instructies voor verwijdering

Afvalverwijdering : Gebruik lekvrije afvalcontainers.
Dit product NIET RECHSTREEKS LOZEN in openbare riolering of milieu.
Vraag een specialist om het residu te verwijderen.
Verontreinigde verpakking en residu verwijderen via een erkend afvalverwerker.

14. Transport-informatie

UN Nr : 1230
ADR/RID :
Klasse en enumeratie nummer : 3 - 17°b)
Etiket : 3 + 6.1

VEILIGHEIDS- GEGEVENBLAD

bladzijde : 4

Revisie nr : 0

Datum : 19/3/98

Vervangt : 0/0/0

Produktnaam

METHANOL MIX (63.5%36.5% water)

VG Code

E1 R0

Pyrrhus - Lisam ©

14. Transport-informatie (vervolg)

Gevarencode : 336

15. Wettelijke informatie

EEG etikettering

Symbo(o)l(en) : Licht ontvlambaar.
Vergiftig.

R-Zinnen : R11 - Licht ontvlambaar.

R23 - Vergiftig bij inademing.

R25 - Vergiftig bij opname door de mond.

S-Zinnen : S16 - Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

S23 - Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

S24/25 - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

S33 - Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

S36/37 - Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

S43 - In geval van brand, gebruik :

S45 - Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

16. Overige informatie

Aanbevolen toepassingen & beperkingen : Zie technische fiche voor gedetailleerde inlichtingen.

De inhoud en het formaat van dit MSDS zijn in overeenstemming met Directief 93/112/EEC van de EEG Commissie.

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in deze MSDS werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en af danken van het produkt. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit produkt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is. * betekent dat dit gedeelte van het veiligheidsblad gewijzigd is.

Einde van document