

BLAD MET VEILIGHEIDSGEGEVENS VOLGENS 91/155/EEG

Datum van de druk: 12-06-1998 Opnieuw bewerkt op 02-01-2007

---

1

Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming:

Informatie over het product:

Handelsnaam: Mesa Industriekrachtlijm Black cyano

Leverancier/ fabrikant/Importeur:

Mesa Products

Orangerie 14

7609 ZH ALMELO Tel: (0031)546-303440

E-Mail: mesalijmen@gmail.com

Nederland Internet: [www.mesaproducts.nl](http://www.mesaproducts.nl)

Inlichtingen in nood situatie:

NVIC (Nationaal vergiftings informatie centrum) Tel nr. 030 -2748888 Utrecht - Nederland (uitsluitend door een behandelend Arts bereikbaar in geval van accident ele vergifting)

---

2

Samenstelling en informatie over de bestanddelen:

Chemische karakterisering;

Beschrijving: Kleefstof

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS - nummer Omschrijving % vaststelbare R zinnen

7085 - 85 - 0 Ethyl-2-cyaanacrylaat 80-92

---

3

Risico's:

Gevaaromschrijving:

Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:

Cyaanacrylaat gevaar! Kleeft binnen enkele seconden huid en ooglid aan elkaar.

Mag niet in handen van kinderen komen!

Classificatiesysteem:

De classificatie komt overeen met de EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

---

4

Eerste hulpmaatregelen:

Algemene informatie: Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Na het inademen: Frisse lucht toevoeren, bij klachten een arts raadplegen.

Na het huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact: Ogen met geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen.

Na inslikken: Onmiddellijk een arts raadplegen.

Informatie voor de arts:

De volgend symptomen kunnen optreden: Ademnood

Behandeling: Bij longaandoening eerst behandelen met dexametasone-doseeraerosol.

---

5

Brandbestrijdingsmaatregelen:

Geschikte blusmiddelen: met CO<sub>2</sub>, bluspoeder of water bestrijden.

Speciaal gevaar van de kant van de stof, zijn verbrandingsproducten of de gassen die ontstaan:

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>) - Koolmonosyden (CO)

Speciale beschermende kleding: Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

---

6

Maatregelen bij vrijkomen van de stof of het preparaat:

Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen: Voor voldoende ventilatie zorgen.

Maatregelen m.b.t. milieu: Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.

Procedure voor het reinigen/opnemen:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Aanvullende gegevens: Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

---

7

Hantering en opslag:

Handeling:

Informatie m.b.t. veiligheid hanteren :

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaats zorgen. Tanks voorzichtig openen en behandelen. Verpakking goed gesloten opslaan.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Ontstekingsbronnen op afstand houden- niet roken.

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks : Enkel in de originele verpakking bewaren.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: niet bewaren met alkaliën (logen)

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

---

8

Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming:

Aanvullende gegevens m.b.t. technische installaties: Geen aanvullende gegevens.

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. werkruimte in acht genomen moeten worden:

CAS- nummer Benaming van stof % Soort Waarde-eenheid

---

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

Aanvullende gegevens: Een goede ventilatie op de werkplaats is noodzakelijk. Werk met een relatieve lucht - vochtigheid van 50-60% Indien de relatieve luchtvochtigheid <40%, de lucht bevochtigen zodat een polymerisatie plaatsvindt.

Voor het cyanoacrylzuurmethylester is er kans op een sensibiliserend effect door inademing- dit is eveneens mogelijk voor het cyanoacrylzuurethylester en de Dihydroxibenzol.

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen;

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen : De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Ademhalings bescherming: Niet noodzakelijk.

Handbescherming: Veiligheids handschoenen of huidbeschermings crème.

Oogbescherming: Veiligheidsbril (goed aansluitende!)

---

9

Fysische en Chemische eigenschappen:

---

Vorm: Vloeibaar

Kleur: Antraciet d.m.v. Rubber toevoegingen

Reuk: Karakteristiek

Waarde/omvang eenheid methode

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald

Kookpunt/kookpuntbereik > 200 Graden Celsius

Vlampunt: 87 Graden Celsius

Zelfontsteking : Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingsgevaar : Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

Dichtheid : Bij 20 Graden Celsius 1.89-2.05 g/cm<sup>3</sup>

Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:

Water Niet resp. gering mengbaar

Oplosbaarheid met Aceton 98%

Viscositeit :

Dynamisch: Bij 20 Graden Celsius 4500 mPas

Oplosmiddelgehalte:

Organisch oplosmiddel: 0,0%

---

10

Stabiliteit en reactiviteit.

Thermische ontleding / te vermijden omstandigheden : Geen ontbinding bij gebruik volgens voorschrift.

Gevaarlijke reacties : Polymerisatie onder warmteontwikkeling. Hevige reacties met sterk alkaliën en oxidatiemiddelen.

Reactie met aminen. Bij toevoeging van water treedt verwarming op . Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend

---

11

Toxicologische informatie;

Acute toxiciteit :

Primaire aandoeningen:

Op de huid : Irriterend voor de huid en slijmvliezen.

Aan het oog: Irriterend.

Overgevoeligheid: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.

Aanvullende toxicologische informatie: Het product is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatierichtlijnen voor toebereiding van de EG in de geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

---

12

Ecologische informatie:

Gevaar voor water klasse 0 (zelfclassificatie) : over het algemeen geen gevaar voor water.

---

13

Instructies voor verwijdering:

Produkt;

Aanbeveling: Kan met inachtneming van de nodige technische voorschriften en na overleg met de afvalverwerkers en de bevoegde autoriteiten **na uitharding** met het gewone huisvuil worden verwijderd.

Voorzichtig polymeriseren met water of alkali.

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling: Afval verwijdering volgens overheidsbepalingen / inleveren bij de KCA.

---

14

Informatie met betrekking tot vervoer;

Transport/verdere gegevens : Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordening.  
Limited quantities.

---

15

Wettelijk verplicht informatie;

Kentekening volgens EEG-richtlijnen : De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.

Het produkt moet niet volgens de EG - richtlijnen / de Gifstoffen worden gekenmerkt.

Speciale omschrijvingen van bepaalde voorbereidingen;

Cyanaacrylaat gevaar! Kleeft binnen enkele seconden huid en oogleden aan elkaar.

Mag niet in handen van kinderen komen!

Nationale voorschriften:

Gevaarklasse voor water:

WGK 0 (zelfclassificatie) : In het algemeen niet gevaarlijk voor water.

Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen :

Afval verwijdering conform BAGA/KCA

---

16

Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis, zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contactuele rechtsbetrekking.

Contactpersoon: Dhr E. Matser

<http://www.mesaproducts.nl>

E-mail: mesalijmen@gmail.com

Tel: (0031)851304367