

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

Leverancier/ Fabrikant/Importeur:

Mesa Products

Postbus 841

7600 AV ALMELO Tel: 0546-861171

E-Mail: admin@mesaproducts.nl

Nederland Internet: 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 accidentele 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-cyaaanacrylaat 80-92

3

Risico's:

Gevaaromschrijving:

Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:

Cyaaanacrylaat 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 CO₂, 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_x) - Koolmonosyden (CO)

Speciale beschermende kleding: Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

6

Maatregelen bij vrijkomen van de stof of het preparaat:

Vorzorgsmaatregelen 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 luchtvochtigheid 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.

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: Kleurloos
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 1.05-1.09 g/cm³

Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:
Water Niet resp. gering mengbaar

Viscositeit :
Dynamisch: Bij 20 Graden Celsius 2500 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.

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 toebereidingen;

Cyanaacrylaat gevaar! Kleeft binnen enkele seconden huid en ooglid 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: admin@mesaproducts.nl

Tel: 0546-861171
