

## Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 22.05.2006

opnieuw bewerkt op: 22.05.2006


### 1 Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap/onderneming

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** MOTIP FIJNPLAMUUR
- **Artikelnummer:** 000156 (250 gr) 00157 (1.000 gr)
- **Toepassing van de stof/ van de bereiding** Plamuur
- **Fabrikant/leverancier:**  
MOTIP DUPLI B.V.  
Wolfraamweg 2  
8471 XC Wolvega  
Nederland  
Tel: 0561 694400  
Fax: 0561 694411  
e-mail info@nl.motipdupli.com
- **Inlichtingengevende sector:** QHSE Department
- **Inlichtingen in noodsituatie:** Tel: 0561 694400

### 2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 100-42-5	styreen	 Xn; R 10-20-36/38; S 2-23	10-12,5%
EINECS: 202-851-5			

- **Aanvullende gegevens:**  
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

### 3 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:** Vervalt.
- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**  
Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.  
R 10 Ontvlambaar.
- **Classificatiesysteem:**  
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

### 4 Eerstehulpmaatregelen

- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid.
- **Na oogcontact:**  
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.

**Handelsnaam: MOTIP FIJNPLAMUUR**

(Vervolg van blz. 1)

### **5 Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

### **6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat**

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.

### **7 Hantering en opslag**

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onstekingbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

### **8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

**100-42-5 styreen**

MAC 107 mg/m<sup>3</sup>, 25 ppm

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.  
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
- **Ademhalingsbescherming:**  
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.
- **Handbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handschoenmateriaal:** Niet noodzakelijk.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal:** Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)

**Handelsnaam: MOTIP FIJNPLAMUUR**

(Vervolg van blz. 2)

· **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

**9 Fysische en chemische eigenschappen**

· **Algemene gegevens**

<b>Vorm:</b>	Vloeibaar
<b>Kleur:</b>	Volgens de produktbeschrijving
<b>Reuk:</b>	Karakteristiek

· **Toestandsverandering**

<b>Smeltpunt/smeltbereik:</b>	Niet bepaald.
<b>Kookpunt/kookpuntbereik:</b>	Niet bepaald.

· <b>Vlampunt:</b>	32°C (90°F)
--------------------	-------------

· <b>Ontstekingstemperatuur:</b>	480°C (896°F)
----------------------------------	---------------

· <b>Zelfontsteking:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
--------------------------	--

· <b>Ontploffingsgevaar:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
------------------------------	--

· **Ontploffingsgrenzen:**

<b>Onderste:</b>	1,2 Vol %
<b>Bovenste:</b>	8,9 Vol %

· <b>Dampdruk bij 20°C (68°F):</b>	6 hPa (5 mm Hg)
------------------------------------	-----------------

· <b>Dichtheid bij 20°C (68°F):</b>	2,08000 g/cm <sup>3</sup>
-------------------------------------	---------------------------

· <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b>	Niet resp. gering mengbaar.
---	-----------------------------

· **Oplosmiddelgehalte:**

<b>Organisch oplosmiddel:</b>	11,5 %
-------------------------------	--------

· <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>	88,5 %
--	--------

**10 Stabiliteit en reactiviteit**

- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Gevaarlijke afbraakprodukten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

**11 Toxicologische informatie**

· **Acute toxiciteit:**

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

**100-42-5 styreen**

Oraal	LD50	5000 mg/kg (rat)
	LC50 / 4 h	24 mg/l (rat)

· **Primaire aandoening:**

- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: MOTIP FIJNPLAMUUR**

(Vervolg van blz. 3)

· **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

## 12 Milieu-informatie

· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

## 13 Instructies voor verwijdering

· **Produkt:**

· **Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· **Europese afvalcatalogus**

20 01 13	oplosmiddelen
15 01 04	metalen verpakking

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**



· **ADR/GGVS/E klasse:** 3 Brandbare vloeistoffen

· **Kemler-getal:** 39

· **UN-nummer:** 3269

· **Verpakkingsgroep:** III

· **Omschrijving van het goed:** 3269 POLYESTERHARS-KIT, Oplossing

· **Vervoer per zeeschip IMDG:**



· **IMDG-klasse:** 3

· **UN-nummer:** 3269

· **Label** 3

· **Verpakkingsgroep:** III

· **EMS-nummer:** F-E,S-D

· **Marine pollutant:** Neen

· **Juiste technische benaming:** POLYESTER RESIN KIT, solution

· **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**



· **ICAO/IATA-klasse:** 3

· **UN/ID-nummer:** 3269

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: MOTIP FIJNPLAMUUR**

(Vervolg van blz. 4)

- **Label** 3
- **Verpakkingsgroep:** III
- **Juiste technische benaming:** POLYESTER RESIN KIT, solution

### **15 Wettelijk verplichte informatie**

· **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

*De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.  
Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.*

· **R-zinnen:**

10 Ontvlambaar.

· **S-zinnen:**

2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

23 De damp/de spuitnevel niet inademen.

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

### **16 Overige informatie**

*Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.*

· **Relevante R-zinnen**

10 Ontvlambaar.

20 Schadelijk bij inademing.

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector: QHSE Department**

· **Contact-persoon:**

Mevrouw D. Kleistra

De heer H.J. Hoogenberg

· **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**