

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 1 van 11

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Demotec 95 - vloeibare component

Stof-group: vloeibare component
 UFI: 17F1-44YD-D00U-868H

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

Hars (vloeibaar bestanddeel) voor de behandeling van hoeven bij rundvee.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	Demotec Demel e.K.	
Weg:	Brentanostraße 22	
Plaats:	D-61130 Nidderau	
Telefoon:	+49 (0)6187-905670	Telefax: +49 (0)6187-9056711
E-mail:	demotec@demotec.de	
Contactperson:	Alexander Demel	Telefoon: +49 (0)6187-905670
E-mail:	demotec@demotec.de	
Internet:	www.demotec.de	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Berlin +49 (0)30 - 30686700

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 2; H225
 Acute Tox. 4; H332
 Skin Irrit. 2; H315
 Skin Sens. 1; H317
 STOT SE 3; H335

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

methylmethacrylaat
 Hydroxypropylmethacrylat
 1,4-Butandiol dimethacrylate
 N,N-dimethyl-p-toluidine

Signaalwoord: Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 2 van 11

Voorzorgsmaatregelen

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P302+P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel Water en zeep wassen.
P321	Specifieke behandeling vereist (zie ... op dit etiket).
P333+P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P370+P378	In geval van brand: blussen met schuim, bluspoeder, kooldioxide (CO2).
P403+P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar als gevaarlijk afval – in overeenstemming met de lokale en nationale wetgeving – geschikte, goedgekeurde verbrandingsinstallatie voor brandbaar, organochemisch afval.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels****Chemische omschrijving**

Mengsel op basis van methylmethacrylaat

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
80-62-6	methylmethacrylaat			70 - < 75 %
	201-297-1		01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat			5 - < 10 %
	248-666-3		01-2119490226-37	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			
2082-81-7	1,4-Butandiol dimethacrylate			5 - < 10 %
	218-218-1		01-2119967415-30	
	Skin Sens. 1; H317			
99-97-8	N,N-dimethyl-p-toluidine			1 - < 5 %
	202-805-4		01-2119956633-31	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3; H331 H311 H301 H373 H412			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 3 van 11

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
80-62-6	201-297-1	methylmethacrylaat	70 - < 75 %
		inhalatief: LC50 = 29,8 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = >5000 mg/kg	
27813-02-1	248-666-3	Hydroxypropylmethacrylat	5 - < 10 %
		oraal: LD50 = 11200 mg/kg	
2082-81-7	218-218-1	1,4-Butandiol dimethacrylate	5 - < 10 %
		dermaal: LD50 = > 3000 mg/kg; oraal: LD50 = > 10000 mg/kg	
99-97-8	202-805-4	N,N-dimethyl-p-toluidine	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = 1,4 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 0,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: ATE = 300 mg/kg; oraal: ATE = 100 mg/kg	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Medische behandeling noodzakelijk.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met polyethyleenglycol en vervolgens met veel water. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Medische behandeling noodzakelijk.

Bij aanraking met de ogen

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Bij inslikken

Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar. Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt huidirritatie. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide (CO₂), schuim, bluspoeder.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Licht ontvlambare vloeistof en damp. Kan exotherm polymeriseren in geval van verhitting, blootstelling aan licht en lucht of door toevoeging van vrije radicale initiatoren. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 4 van 11

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen. Explosierisico

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Overige informatie**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. In de dampruimte van gesloten installaties kunnen zich brandbare dampen verzamelen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren. Op een koele geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Materiaal, zuurstofrijk, Oxiderend. Pyrofore of zelfontbrandende stoffen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Verwijderd houden van warmte.

7.3. Specifiek eindgebruik

Hars (vloeibaar bestanddeel) voor de behandeling van hoeven bij rundvee.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 5 van 11

Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
80-62-6	Methylmethacrylaat	50	205		TGG 8 uur	Publiek
		100	410		TGG 15 min	Publiek

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
80-62-6	methylmethacrylaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief		208 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal		17 mg/kg lg/dag

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Bescherming van de handen

Draag geschikte beschermende handschoenen. Ter bescherming tegen spatten: butyl; EN 374. Ter bescherming tegen onderdompeling: Butyl; 0,7 mm of sterker, EN 374. De geschiktheid van handschoenen dient te worden overeengekomen met de fabrikant. Bij besmetting of bij overschrijding van de doorbraaktijd handschoenen wisselen. Weerstand van het handschoenmateriaal: zie informatie van de handschoenfabrikant.

Bescherming van de huid

Beschermingskleding tegen vlammen. Antistatische schoenen en werkkleding dragen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Draag geschikte ademhalingsbescherming als technische maatregelen ontoereikend of niet beschikbaar zijn en de blootstelling naar verwachting de DNEL zal overschrijden (afgeleid blootstellingsniveau waaronder de stof geen nadelige effecten op de menselijke gezondheid veroorzaakt). Een geschikt ademmasker met filtertype A (EN141 of EN405) wordt aanbevolen. Als zich bijzonder hoge dampconcentraties vormen, kan een autonoom ademhalingsapparaat noodzakelijk zijn.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	kleurloos
Geur:	karakteristiek

Methode

Smeltpunt/vriespunt:	-48,2 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	100,3 °C

Ontvlambaarheid:	niet van toepassing
	niet van toepassing

Onderste ontploffingsgrens:	2,1 vol. %
Bovenste ontploffingsgrens:	12,5 vol. %

Vlampunt:	10 °C	DIN 51755
-----------	-------	-----------

Zelfontbrandingstemperatuur:	430 °C	DIN 51794
------------------------------	--------	-----------

Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
------------------------	--------------

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 6 van 11

pH:	niet van toepassing
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	15,9 g/L
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen mengbaar met de meeste organische oplosmiddelen	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	1,38
Dampspanning: (bij 20 °C)	38,7 hPa
Dichtheid (bij 20 °C):	0,94 g/cm ³
Relatieve dampdichtheid: (bij 20 °C)	> 1

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

niet van toepassing

gas:

niet van toepassing

Oxiderende eigenschappen

Niet brandbevorderend.

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Vaststofgehalte:

niet bepaald

Viscositeit / dynamisch:

0,62 mPa·s

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Licht ontvlambaar, Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Kan exotherm polymeriseren in geval van verhitting, blootstelling aan licht en lucht of door toevoeging van vrije radicale initiatoren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Kan exotherm polymeriseren in geval van verhitting, blootstelling aan licht en lucht of door toevoeging van vrije radicale initiatoren. Tegen zonlicht beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

In de nabijheid van radicaalvormers (bv. peroxiden), reducerende substanties en/of zware metaalionen is polymerisatie mogelijk bij warmteontwikkeling.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Schadelijk bij inademing.

ATEmix berekend

ATE (oraal) 3650 mg/kg; ATE (dermaal) 10949 mg/kg; ATE (inademing damp) 16,87 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) 18,25 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 7 van 11

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
80-62-6	methylmethacrylaat				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	OESO 401	
	dermaal	LD50 >5000 mg/kg	Konijn		
	inademing damp	LC50 29,8 mg/l	Rat		
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat				
	oraal	LD50 11200 mg/kg	Rat		
2082-81-7	1,4-Butandiol dimethacrylate				
	oraal	LD50 > 10000 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 > 3000 mg/kg	Konijn		
99-97-8	N,N-dimethyl-p-toluidine				
	oraal	ATE 100 mg/kg			
	dermaal	ATE 300 mg/kg			
	inademing (4 h) damp	LC50 1,4 mg/l	Rat	GESTIS	
	inademing stof/nevel	ATE 0,5 mg/l			

Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Kan een allergische huidreactie veroorzaken. (methylmethacrylaat; Hydroxypropylmethacrylat; 1,4-Butandiol dimethacrylate)

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. (methylmethacrylaat)

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bijkomend advies m.b.t. tests

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Het product is niet: Ecotoxisch.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 8 van 11

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
80-62-6	methylmethacrylaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 79 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	OESO 203	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 mg/l > 110	72 h	Selenastrum capricornutum	OESO 201	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 69 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 37 mg/l	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202	
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 493 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l > 130	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 202	
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 mg/l () > 97,2	3 h	Selenastrum capricornutum	OESO 201	
2082-81-7	1,4-Butandiol dimethacrylate					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 32,5 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 7,51 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	OESO 211	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 7,51 mg/l		Selenastrum capricornutum		
99-97-8	N,N-dimethyl-p-toluidine					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 52 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
80-62-6	methylmethacrylaat	1,38
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat	0,97
2082-81-7	1,4-Butandiol dimethacrylate	3,1
99-97-8	N,N-dimethyl-p-toluidine	2,81

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

Het product werd niet gecontroleerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 9 van 11

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

<u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>	UN 1247
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	METHYLMETHACRYLAAT MONOMEER, GESTABILISEERD
<u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u>	3
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	II
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2
Transportcategorie:	2
Gevarencode:	339
Code tunnelbeperking:	D/E

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

SAPT: > 60 °C

Binnenscheepvaart (ADN)

<u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>	UN 1247
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	METHYLMETHACRYLAAT MONOMEER, GESTABILISEERD
<u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u>	3
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	II
Etiketten:	3
Classificatiecode:	F1
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2

Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)

SAPT: > 60 °C

Zeevervoer (IMDG)

<u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u>	UN 1247
<u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u>	METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED
<u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u>	3
<u>14.4. Verpakkingsgroep:</u>	II
Etiketten:	3
Bijzondere Bepalingen:	-

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 10 van 11

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L
 Toegelaten hoeveelheid: E2
 EmS: F-E, S-D

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

SAPT: > 60 °C

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN 1247
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED
14.3. Transportgevarenklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: II
 Etiketten: 3
 Beperkte hoeveelheid (LQ) Passenger: 1 L

Passenger LQ: Y341
 Toegelaten hoeveelheid: E2
 IATA-Packing instruction - Passenger: 353
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 5 L
 IATA-Packing instruction - Cargo: 364
 IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 60 L

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

SAPT: > 60 °C

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 40

Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies: 77,44 % (727,936 g/l)

Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen: 77,44 % (727,936 g/l)

Opglysninger til Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III): P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Bijkomend advies

Let op: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

Huidadsorbtie/Sensibilisatie: Veroorzaakt allergische overgevoelighedsreacties.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Demotec 95 - vloeibare component

Datum van herziening: 01.10.2024

Pagina 11 van 11

RUBRIEK 16: Overige informatie**Afkortingen en acroniemen**

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof
 Acute Tox: Acute toxiciteit
 Skin Irrit: Huidirritatie
 Eye Irrit: Oogirritatie
 Skin Sens: Sensibilisatie van de huid
 STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling
 STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling
 Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	Op basis van testgegevens
Acute Tox. 4; H332	Berekeningsprocedure
Skin Irrit. 2; H315	Berekeningsprocedure
Skin Sens. 1; H317	Berekeningsprocedure
STOT SE 3; H335	Berekeningsprocedure

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
 H301 Giftig bij inslikken.
 H311 Giftig bij contact met de huid.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H331 Giftig bij inademing.
 H332 Schadelijk bij inademing.
 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)