

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 1 van 12

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

Thermo Primer

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

Hechtingverbeteraar

**Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Firma:	Geveko Markings Germany GmbH	
Weg:	Renkenrunsstrasse 16	
Plaats:	D-79379 Muellheim/Baden	
Postbus:	1348	
	D-79373 Muellheim/Baden	
Telefoon:	+49 7631 3687-0	Telefax: +49 7631 3687-36
E-mail:	info@gevekomarkings.de	
E-mail (Contactperson):	msds@gevekomarkings.com	
Internet:	www.geveko-markings.com	
Bereik:	Product Management	

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum Bilthoven: +31 (30) 2 74 88 88 (24 h)

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

Gevaren categorieën:  
Ontvlambare vloeistof: Ontvl. vlst. 2  
Ernstig oogletsel/oogirritatie: Oogirrit. 2  
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling: STOT eenm. 3  
Gevarenaanduidingen:  
Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

ethylacetaat

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

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 2 van 12

**Voorzorgsmaatregelen**

- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
- P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- P370+P378 In geval van brand: blussen met zand, bluspoeder of alcoholbestendig schuim.
- P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

**Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

**2.3. Andere gevaren**

Tot de volledige verdamping van de ontbrandbare bestanddelen bestaat ook na gebruik gevaar van vorming van damp/lucht-mengsels die kunnen ontploffen.

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Verwerkingsdampen kunnen de ademhalingswegen, huid en ogen irriteren. Langer/herhalend huidcontact kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

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

Mengsel van organische oplosmiddelen met harsen.

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid		
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
141-78-6	ethylacetaat			70 - < 75 %
	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066			

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

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

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Niets toedienen bij bewusteloosheid of krampen.

In geval van braken bij bewusteloosheid, in stabiele zijligging brengen.

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.

Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten.

**Bij aanraking met de huid**

Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 3 van 12

Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.  
Na de reiniging vethoudende huidbeschermingsmiddelen gebruiken.

**Bij aanraking met de ogen**

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

**Bij inslikken**

Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Tot nu toe geen symptomen bekend.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

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

Zand, bluspoeder of alcoholbestendig schuim gebruiken.

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal. Harde waterstraal.

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

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden. (Koolmonoxide). Bij het inademen van ontledingsproducten, het slachtoffer naar buiten naar een rustige plaats brengen.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Autonoom ademhalingsapparaat (isoleerapparaat) (DIN EN 133). Chemisch beschermingspak dragen.

**Bijkomend advies**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.  
Door gasvormige ontledingsproducten ontstaat in dicht gesloten vaten bovendruk.  
Containers worden blootgesteld aan brand moet worden gekoeld met water.  
Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen.  
Voorkom lekkage in de grond-, water- en afvoersystemen

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

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen.  
Voor de bescherming tegen direct huidcontact is lichaamsbescherming (boven de normale werkkleding) noodzakelijk. Veelvuldig en langdurig huidcontact kan tot huidirritatie leiden.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitsteden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

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

Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen.  
Met inerte opzuigmiddelen opnemen en als afval, waarvoor bijzondere bewaking vereist is, verwijderen.  
Verontreinigde oppervlakken grondig reinigen.

**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**

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 4 van 12

**Advies voor veilig hanteren**

- Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Blotstelling vermijden - vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.
- letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

- Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

**Bijkomend advies**

- Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
- Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

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

- Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen.
- De vloer moet dicht, voegloos en niet absorberend zijn.
- Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- Alleen containers gebruiken die voor het product toegestaan zijn.
- Geschikt materiaal voor Vaten: metaal.
- In goed gesloten verpakking bewaren.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of paraten**

- Opslagklasse (D): 3 ([www.vci.de](http://www.vci.de))
- Niet samen opslaan met:  
Opslagklasse (D): 1, 2A, 4.1A, 4.1B, 4.2, 4.3, 5.1A, (5.1B), 5.1C, 5.2, 6.1B, (6.1D), 6.2, 7, (11), (10-13)
- Waarden tussen ( ) : De gemengde opslag mag slechts beperkt.

## Verdere informatie:

- Opslagklasse 1 : Explosieve stoffen.
- Opslagklasse 2A : Gassen.
- Opslagklasse 2B : Aërosolen.
- Opslagklasse 3 : Ontvlambare vloeistoffen.
- Opslagklasse 4.1A : Andere explosieve stoffen.
- Opslagklasse 4.1B : Brandbare vaste stoffen of desensitized stoffen.
- Opslagklasse 4.2 : Zelf ontsteken stoffen.
- Opslagklasse 4.3 : Stoffen die bij contact met water, vormen brandbare gassen.
- Opslagklasse 5.1A : Sterk oxiderende stoffen.
- Opslagklasse 5.1B : Oxiderende stoffen.
- Opslagklasse 5.1C : Ammoniumnitraat en ammoniumnitraat materialen.
- Opslagklasse 5.2 : Organische peroxiden en zelfontledende stoffen.
- Opslagklasse 6.1A : Brandbare acuut toxische stoffen.
- Opslagklasse 6.1B : Niet brandbare acuut toxische stoffen.
- Opslagklasse 6.1C : Brandbare giftige stoffen of stoffen met chronische gevolgen.
- Opslagklasse 6.1D : Niet-brandbare giftige stoffen of stoffen met chronische gevolgen.
- Opslagklasse 6.2 : Infectieuze stoffen.
- Opslagklasse 7 : Radioactieve materialen.
- Opslagklasse 8A : Brandbare corrosieve stoffen.
- Opslagklasse 8B : Niet brandbare corrosieve stoffen.
- Opslagklasse 10 : Brandbare vloeistoffen, zo niet de opslagklasse 3.
- Opslagklasse 11 : Brandbare vaste stoffen.
- Opslagklasse 12 : Niet-brandbare vloeistoffen.
- Opslagklasse 13 : Niet brandbare vaste stoffen.
- Opslagklasse 10-13 : Andere brandbare en niet-brandbare stoffen.

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

- bewaartemperatuur: tot °C: +25

## Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Thermo Primer

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 5 van 12

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Oplosmiddel., Reinigingsmiddel.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

##### Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
141-78-6	Ethylacetaat		734		TGG 8 uur	Publiek
			1468		TGG 15 min	Publiek

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

##### Hygiënische maatregelen

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Voor arbeidsbegin oplossingsmiddelbestendige huidbeschermingspreparaten gebruiken .

Voor werkpauze en werkende handen wassen.

Na de reiniging vethoudende huidbeschermingsmiddelen gebruiken.

Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Gedragen kleding mag niet buiten de werkplek gedragen worden.

Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

##### Bescherming van de handen

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

Aanbevolen handschoenenfabrikaten: bijv. WÜRTH, Artikel-nr.: 0899 435.

dikte van het handschoenenmateriaal: 0,65 - 0,70 mm.

Geschikt handschoentype: NR (Natuurrubber, natuurlatex) / neopreen buitenlaag naar: EN 374, EN420 + EN 388.

doorbraaktijd: > 30 min, Klasse: >= 2.

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde

beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Langer/herhalend huidcontact kan ontvettend werken en tot dermatitis leiden. Na de reiniging vethoudende huidbeschermingsmiddelen gebruiken. bijv. STOKO® soft+care.

##### Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

Geschikte ademhalingsapparatuur: half gelaat masker (DIN EN 140), filtertypes: A2 / A2P3.

##### Beheersing van milieublootstelling

Produktgerelateerde maatregelen om blootstelling te voorkomen:

Na gebruik direct vat met deksel afsluiten.

Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. [Reinig de apparatuur niet in de buurt van oppervlaktewater/Zorg ervoor dat het water niet via de afvoer van erven of wegen kan worden verontreinigd.]

Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 6 van 12

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

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	geel bruin
Geur:	karakteristiek

pH:	niet van toepassing	<b>Methode</b>
-----	---------------------	----------------

**Toestandsveranderingen**

Smeltpunt:	niet bepaald	
Beginkookpunt en kooktraject:	77 °C	DIN 53171
Sublimatiepunt:	niet van toepassing	
Verwekingspunt:	niet van toepassing	
Vlampunt:	-4 °C	ISO 3679
Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Zelfonderhoudende verbranding	

**Ontvlambaarheid**

vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing

**Ontploffingseigenschappen**

De dichtheid van geconcentreerde dampen is groter dan die van lucht. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Onderste ontploffingsgrens:	2,1 vol. %	DIN EN 1839
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald	DIN EN 1839
Ontstekingstemperatuur:	460 °C	DIN 51794

**Zelfontbrandingstemperatuur**

vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing

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

**Oxiderende eigenschappen**

Oxyderend.

Dampspanning: (bij 20 °C)	96,8 hPa	DIN EN 13016-1
Dampspanning: (bij 50 °C)	375,3 hPa	DIN EN 13016-1
Dichtheid (bij 20 °C):	0,93 g/cm <sup>3</sup>	ISO 2811
Bulkdichtheid:	niet van toepassing	
Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	86 g/L	

**Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen**

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt:	niet bepaald
Viscositeit / dynamisch: (bij 23 °C)	niet bepaald DIN 53019
Viscositeit / kinematisch: (bij 20 °C)	niet bepaald 6 DIN EN ISO 2431
Uitlooptijdteit: (bij 23 °C)	15 - 20 4 DIN EN ISO 2431

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 7 van 12

Dampdichtheid:	niet bepaald
Verdampingssnelheid:	niet bepaald
Oplosmiddel separatie-test:	niet van toepassing
Oplosmiddel-gehalte:	74,40 %

**9.2. Overige informatie**

Vaststofgehalte: 25,6 %

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Geen bijzondere noembare gevaren. Neemt u in ieder geval de informatie op de veiligheidsinformatiebladen in acht.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Geen bijzondere noembare gevaren.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Dit materiaal kan door hitte, vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen (bijv. statische elektriciteit, ontstekingsvlammen, mechanische/elektrische uitrusting en elektronische apparaten zoals mobiele telefoons, computers en piepers die niet erkend als intrinsiek veilig zijn).

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Tegen zonlicht beschermen. Op een goed geventileerde plaats bewaren.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Oxidatiemiddelen, sterk.

Uit de buurt houden van sterke zuren, logen, zouten van zware metalen en gereduceerde stoffen.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.

 Gevaarlijke ontledingsproducten: Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolmonoxide (CO).

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**
**11.1. Informatie over toxicologische effecten**
**Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**Acute toxiciteit**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

De verklaring is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
141-78-6	ethylacetaat				
	oraal	LD50 mg/kg	4934	Konijn	OESO 401
	dermaal	LD50 mg/kg	> 20000	Konijn	
	inademing (4 h) damp	LC50	29,3 mg/l	Rat	

**Irritatie en corrosiviteit**

Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

**Overgevoeligheidseffecten**

niet sensibiliserend.

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 8 van 12

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten):  
Tot nu toe geen symptomen bekend.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**Specifieke werking in de dierproef**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**Bijkomend advies m.b.t. tests**

Het inademen veroorzaakt narcotische werking/roes.

**Praktische ervaringen**
**Rangschikking betreffende waarnemingen**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**Overige waarneming**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Niet gecontroleerde toebereiding. Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

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

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.  
De verklaring is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
141-78-6	ethylacetaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 230 mg/l	96 h	Pimephales promelas	US-EPA	
	Acute crustaceatoxiteit	EC50 610 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Acute bacteriëntoxiciteit	(5870 mg/l)				

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product is biologisch afbreekbaar.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
141-78-6	ethylacetaat				
	OECD 301D	72 %	20		
	Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)				

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel. Op basis van de beschikbare gegevens omtrent de elimineerbaarheid/afbraak en bioaccumulatiepotentiaal is een langdurige beschadiging van het milieu onwaarschijnlijk.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of VPvB.

**12.6. Andere schadelijke effecten**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.



**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 9 van 12

**Bijkomend advies**

Niet gecontroleerde toebereiding. Negatieve ecologische effecten zijn volgens de huidige stand van kennis niet te verwachten.

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

Verwerking volgens EG-richtlijnen 75/442/EG en 91/689/EG over afval en over gevaarlijk afval in de telkens actuele versies.

De toewijzing van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen moet overeenkomstig EAKV-branchen- en processpecifiek doorgevoerd worden. Het afval moet bewaakt worden.

Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

080121 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf- of lakverwijderaar; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Afval van residuen**

080117 AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT; afval van BFLG en verwijdering van verf en lak; afval van verf- en lakverwijdering dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Besmette verpakking**

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

Aflevering bij een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

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

<b>14.1. VN-nummer:</b>	UN 1866
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</b>	Hars oplossing
<b>14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):</b>	3
<b>14.4. Verpakkingsgroep:</b>	II
Etiketten:	3



Classificatiecode:	F1
Bijzondere Bepalingen:	640D
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L
Toegelaten hoeveelheid:	E2
Transportcategorie:	2
Gevarencode:	33
Code tunnelbeperking:	D/E

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 10 van 12

**Binnenscheepvaart (ADN)**

**14.1. VN-nummer:** UN 1866  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Hars oplossing  
**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
 Etiketten: 3



Classificatiecode: F1  
 Bijzondere Bepalingen: 640D  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E2

**Zeevervoer (IMDG)**

**14.1. VN-nummer:** UN 1866  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Resin solution  
**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
 Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: -  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L  
 Toegelaten hoeveelheid: E2  
 EmS: F-E, S-E

**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. VN-nummer:** UN 1866  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Resin solution  
**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 3  
**14.4. Verpakkingsgroep:** II  
 Etiketten: 3



Bijzondere Bepalingen: A3  
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L  
 Passenger: Y341  
 Passenger LQ: Y341  
 Toegelaten hoeveelheid: E2  
 IATA-Packing instruction - Passenger: 353  
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 5 L

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 11 van 12

IATA-Packing instruction - Cargo: 364

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 60 L

**Andere relevante informatie (Luchtvervoer)**

Speciale voorschriften: A3 A72

**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Vermijd het transport in voertuigen waarvan de laadruimte niet van de bestuurderscabine is gescheiden .

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Verwijderd houden van warmte.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

niet van toepassing

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

2010/75/EU (VOC): 74,4 % (691,92 g/l)

2004/42/EG (VOC): 74,4 % (691,92 g/l)

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Aanvullende informatie: P5c

**Bijkomend advies**

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffende nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

**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 voor vrouwen van vruchtbare leeftijd in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

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

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,15.

**Afkortingen en acroniemen**

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route ( European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement International concernant le transport des marchandises Dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail )

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

VOC: Volatile Organic Components / COV: Composants Organiques Volatiles

**Veiligheidsinformatieblad**

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Thermo Primer**

Datum van herziening: 11.05.2020

Productcode: GMDE\_30324

Pagina 12 van 12

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

Classificatie	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 2; H225	Op basis van testgegevens
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure
STOT SE 3; H336	Berekeningsprocedure

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

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

**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 gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*