

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
 Productnaam : Avis Timbercote Div. kleuren
 Productcode : 500 mL (141200xx) / 1L (141200xx) / 2,5L (141200xx)
 Productgroep : Recept

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
 Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik
 Spec. industrieel/professioneel gebruik : Wijdverbreid gebruik
 Gebruik van de stof of het mengsel : Hoogglans vernis
 Functie of gebruikscategorie : Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Bichemie Coatings
 Larserpoortweg 20
 Postbus 2365 8203 AH Lelystad
 8218 NK Lelystad - Nederland
 T (031) 320 - 285356
info@bichemie.nl - www.bichemie.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226

Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Ontvlambare vloeistof en damp.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS02

Signaalwoord (CLP) : Waarschuwing
 Gevaarlijke bestanddelen : Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten; Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromatische (2-25%); 1-methoxypropaan-2-ol, propyleenglycolmonomethylether
 Gevarenaanduidingen (CLP) : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
 Veiligheidsaanbevelingen (CLP) : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
 P210 - Verwijderd houden van hete oppervlakken. Niet roken.
 P233 - In goed gesloten verpakking bewaren.
 P240 - Opslag- en opvangreservoir aarden.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

P241 - Explosieveilige elektrische apparatuur gebruiken.
 P242 - Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.
 P243 - Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
 P280 - Beschermende handschoenen dragen.
 P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
 P405 - Achter slot bewaren.
 P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving

EUH zinnen : EUH208 - Bevat 2-butanonoxim, ethylmethylketoxim(96-29-7), Cobalt bis(2-ethylhexanoate)(136-52-7). Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

PBT: nog niet beoordeeld

zPzB: nog niet beoordeeld

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten	(EG-Nr) 919-857-5 (REACH-nr) 01-2119463258-33	20 - 30	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	(EG-Nr) 918-481-9 (REACH-nr) 01-2119457273-39	1 - 5	Asp. Tox. 1, H304
1-methoxypropan-2-ol, propyleenglycolmonomethylether stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	(CAS-Nr) 107-98-2 (EG-Nr) 203-539-1 (EU Identificatie-Nr) 603-064-00-3 (REACH-nr) 01-2119457435-35	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Zirconiumzout van 2-ethylhexaanzuur	(CAS-Nr) 22464-99-9 (EG-Nr) 245-018-1 (REACH-nr) 01-2119979088-21	< 1	Repr. 2, H361d
Calcium bis (2-ethylhexanoaat)	(CAS-Nr) 136-51-6 (EG-Nr) 205-249-0 (REACH-nr) 01-2119978297-19	< 1	Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d
2-butanonoxim, ethylmethylketoxim	(CAS-Nr) 96-29-7 (EG-Nr) 202-496-6 (EU Identificatie-Nr) 616-014-00-0 (REACH-nr) 01-2119539477-28	< 1	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
2-Ethylhexaanzuur	(CAS-Nr) 149-57-5 (EG-Nr) 205-743-6 (EU Identificatie-Nr) 607-230-00-6 (REACH-nr) 01-2119488942-23	< 1	Repr. 2, H361d
Cobalt bis(2-ethylhexanoate)	(CAS-Nr) 136-52-7 (EG-Nr) 205-250-6 (REACH-nr) 01-2119524678-29	< 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
- EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water/... wassen. Huid met water afspoelen/afdouchen.
- EHBO na contact met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

EHBO na opname door de mond : Dringend een arts raadplegen. Bij inslikken: onmiddellijk een arts raadplegen. De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Koolstofdioxide. Schuim. Verneveld water. Droog poeder.
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar : Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen, zoals rook, koolmonoxide en kooldioxide. Blootstelling aan afbraakproducten kan een risico voor de gezondheid met zich meebrengen. Ontvlambare vloeistof en damp.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweertieners

Blusinstructies : De aan vuur blootgestelde gesloten verpakkingen afkoelen met water.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Elke mogelijke ontstekingsbron uitschakelen. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven in de rubrieken 7 en 8.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Bij voorkeur met een reinigingsmiddel schoonmaken - Vermijd het gebruik van oplosmiddelen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terecht komt.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Extra gevaren bij verwerking : Elektrische apparatuur moet op een geschikte wijze beveiligd zijn. Gebruik gereedschappen die niet vonken. Het product kan elektrostatisch opgeladen worden: maak altijd gebruik van een aardleiding wanneer het overgeheveld wordt. Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder naakte vlammen of andere ontstekingspunten.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Damp en spuitnevel niet inademen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Opslag- en opvangreservoir aarden. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat. Gebruik explosieveilige apparatuur. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen : Opslag- en opvangreservoir aarden.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Opslagvoorwaarden	: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Niet combineerbare stoffen	: Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterke zuren en sterke basen.
Onverenigbare materialen	: Warmtebronnen. Rechtstreeks zonlicht.
Opslagplaats	: Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	: In gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie raadpleeg het Productblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten		
EU	Lokale naam	White spirit Type 3
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	116 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	290 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
EU	Aantekeningen	skin. SCOEL Recommendations (2007)
2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	10 mg/m ³
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten		
EU	Lokale naam	White spirit Type 3
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	116 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	290 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	50 ppm
EU	Aantekeningen	skin. SCOEL Recommendations (2007)
1-methoxypropan-2-ol, propyleenglycolmonomethylether (107-98-2)		
EU	Lokale naam	1-Methoxypropanol-2
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	375 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	100 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	568 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	150 ppm
EU	Aantekeningen	Skin
Nederland	Lokale naam	1-Methoxy-2-propanol
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	375 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	563 mg/m ³
Nederland	Opmerking (MAC)	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor voldoende ventilatie. Indien luchtverversing niet voldoende is om stof/damp onder de Wettelijke Grenswaarde te houden, moet een geschikte ademhalingsbescherming worden gedragen. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Gebruik kleding die bescherming biedt tegen chemische middelen

Bescherming van de handen:

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen

Bescherming van de ogen:

Gebruik een veiligheidsbril die beschermt tegen spetters. Nauwaansluitende bril

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Niet in het riool of het milieu lozen. Voorkom lozing in het milieu.

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: transparant en kleurloos.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: ≥ 35 °C
Vlampunt	: 40 (≥ 40) °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,965 kg/l
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 725,389 - 932,642 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: 700 (700 - 900) mPa.s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte	: 260 g/l
Overige eigenschappen	: Oplosmiddelarm, Voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan ARBO.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Ontvlambare vloeistof en damp.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Kan heftig reageren met oxiderende stoffen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte. Vermijd contact met hete oppervlakken. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij thermische ontbinding komt vrij: Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 4951 mg/l/4u Maximaal bereikbare dampconcentratie

Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 4,951 mg/l/4u (max. bereikbare dampconcentratie = 4951 mg/m3)

2-Ethylhexaanzuur (149-57-5)	
LD50 oraal rat	3000 mg/kg
LD50 dermaal	1140 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

Avis Timbercote Div. kleuren	
Viscositeit, kinematisch	725,389 - 932,642 mm ² /s

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Volgens de criteria van de EG-classificatie en kenmerking "gevaarlijk voor het milieu" (93/21/EG) moet de stof/het product niet als milieugevaarlijk gekenmerkt worden.
Acute aquatische toxiciteit	: Niet ingedeeld
Chronische aquatische toxiciteit	: Niet ingedeeld

2-butanonoxim, ethylmethylketoxim (96-29-7)	
EC50 72h algalen 1	Freshwater algae

Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten	
LC50 vissen 1	1000 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	1000 mg/l (48 h, Daphnia magna)
ErC50 (algen)	1000 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <2% aromaten	
Log Pow	> 4

1-methoxypropaan-2-ol, propyleenglycolmonomethylether (107-98-2)	
Log Pow	-0,44

2-Ethylhexaanzuur (149-57-5)	
Log Kow	2,64

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Avis Timbercote Div. kleuren

PBT: nog niet beoordeeld

zPzB: nog niet beoordeeld

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar



RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Verwijderen van afval met inachtneming van de geldende plaatselijke verordeningen.
Aanvullende informatie	: Ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 08 01 11* - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat 08 01 12 - niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / RID

ADR	RID
14.1. VN-nummer	
1263	1263
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
VERF	VERF
Omschrijving vervoerdocument	
UN 1263 VERF, 3, III, (D/E)	UN 1263 VERF, 3, III
14.3. Transportgevaarklasse(n)	
3	3
	
14.4. Verpakkingsgroep	
III	III
14.5. Milieugevaren	
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar	

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Classificeringscode (ADR)	: F1
Bijzondere bepaling (ADR)	: 163, 640E, 650
Bepaalde hoeveelheden (ADR)	: 5l
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)	: Indien dit product in vaten met een inhoud van maximaal 450 liter conform ADR/RID/ADN Nr. 2.2.3.1.5 wordt getransporteerd, is het geen gevaarlijke stof in de zin van de transportvoorschriften.
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Speciale verpakking Voorzieningen (ADR)	: PP1
Bepalingen gemengde verpakking (ADR)	: MP19
Gemengde Portable tank en bulkcontainers instructies (ADR)	: T2
Gemengde Portable tank en bulkcontainers bijzondere bepalingen (ADR)	: TP1, TP29
ADR tank codes (ADR)	: LGBF
Voertuig voor vervoer van tanks	: FL

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Transportcategorie (ADR)	: 3
Speciale commissie voor het vervoer - Colli (ADR)	: V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Behandeling (ADR)	: S2
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 30
Oranje identificatiebord	:



Tunnelbeperkingscode (ADR)	: D/E
----------------------------	-------

- Spoor transport

Classificeringscode (RID)	: F1
Bijzondere bepaling (RID)	: 163, 640E, 650
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP1
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T2
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP1, TP29
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: LGBF
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W12
Expresspakket (RID)	: CE4
Gevaaridentificatienummer (RID)	: 30

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

VOC-gehalte	: 260 g/l
-------------	-----------

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

Waterbezwaarlijkheid	: 9 - Schadelijk voor in het water levende organismen
Saneringsinspanningen	: A - In principe niet lozen; zo ja, dan toepassen van beste bestaande technieken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Stoddard-oplosmiddel, Nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Stoddard-oplosmiddel, Nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd is aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: 2-Ethylhexaanzuur,2-methoxypropanol zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Deze voorschriften zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis; ze hebben tot doel het product met betrekking tot de eisen inzake milieu, gezondheid en veiligheid te beschrijven. Ze mogen evenwel niet als garantie voor specifieke producteigenschappen.

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
1	Aanvullende informatie	Toegevoegd	04-12-2017 Gewijzigd ivm distributie
2.1	Aanvullende informatie	Gewijzigd	Herberekening CLP
16	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Toegevoegd	

Afkortingen en acroniemen:

ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
DPD	Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten
DSD	Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
VIB	Veiligheidsinformatieblad

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Opleidingsadvies : Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat . Kan een allergische reactie veroorzaken.

Classificatie en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de classificatie van de mengels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 3	H226	Op basis van testgegevens
--------------	------	---------------------------

Toepasselijk Veiligheidsinformatieblad voor : NL - Nederland
regio's

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.