Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

print datum: 23.11.2022 *Versie: 1.2 (vervangt versie 1.1)* *revisie datum: 23.11.2022*

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

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam: PLAKKAATVERFVERNIS GLANZEND 074**

· **Artikelnummer:** 24285074, 24305074, 24325074
· **UFI:** TW10-W0D9-1000-74T7
· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Relevant geïdentificeerd gebruik: Schilderijvernis
· **1.3 Fabrikant/leverancier:**
Royal Talens
P.O.Box 4
NL-7300 AA Apeldoorn Tel. +31 (0)55 5274700

· **Inlichtingengevende sector:**
Regulatory Affairs
safety@royaltalens.com
· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (Bilthoven) tel. (31) 030 2748888. Uitsluitend voor professionele hulpverleners.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS09 milieu

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
· **Gevarenpictogrammen**



GHS02 GHS07 GHS09

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

print datum: 23.11.2022 *Versie: 1.2 (vervangt versie 1.1)* *revisie datum: 23.11.2022*

(Vervolg van blz. 1)

· ***Signaalwoord*** *Gevaar*

· ***Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:***
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2 % aromaten
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen
· ***Gevarenaanduidingen***
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
· ***Veiligheidsaanbevelingen***
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk afval.
· ***Aanvullende gegevens:***
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
· ***2.3 Andere gevaren***
· ***Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling***
· ***PBT:*** *Niet van toepassing*
· ***zPzB:*** *Niet van toepassing.*

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· ***3.2 Mengsels***
· ***Beschrijving:*** *Mengsel van hieronder genoemde stoffen met ongevaarlijke toevoegingen.*

· ***Gevaarlijke inhoudstoffen:***

EC/List-nummer: 919-857-5 *Reg.nr.: 01-2119463258-33*	*Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2 % aromaten* *Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066*	*30-50%*
EC/List-nummer: 920-750-0 *Reg.nr.: 01-2119473851-33*	*Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen* *Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336, EUH066*	*25-30%*
CAS: 64742-95-6 *EC/List-nummer: 918-668-5* *Reg.nr.: 01-2119455851-35*	*Koolwaterstoffen, C9, aromatische verbindingen* *Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336, EUH066*	*5-10%*
CAS: 67-63-0 *EINECS: 200-661-7* *Reg.nr.: 01-2119457558-25*	*2-propanol* *Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336*	*≤1%*

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· ***4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen***
· ***Na het inademen:*** *Frisse lucht toedienen; bij klachten arts raadplegen.*
· ***Na huidcontact:*** *Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.*
· ***Na oogcontact:*** *Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen*
· ***Na inslikken:*** *Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.*
· ***4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten*** *Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.*
· ***4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling***
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

print datum: 23.11.2022 *Versie: 1.2 (vervangt versie 1.1)* *revisie datum: 23.11.2022*

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**
· **Geschikte blusmiddelen:** CO2, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.
· **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Waterstraal
· **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen/dampen mogelijk.
· **5.3 Advies voor brandweerlieden**
· **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

· **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.
· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Beschermen tegen hitte.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

· **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
· **Opslag:**
· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
· **Opslagklasse:** -
· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**	
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2 % aromaten (30-50%)	
RCP-TWA (EU)	Lange termijn waarde: 1200 mg/m³, 197 ppm
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen (25-30%)	
TGG (NL)	Lange termijn waarde: 1200 mg/m³
TWA (EU)	Lange termijn waarde: 1200 mg/m³
TWA-8 (EU)	Lange termijn waarde: 1200 mg/m³

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

print datum: 23.11.2022 *Versie: 1.2 (vervangt versie 1.1)* *revisie datum: 23.11.2022*

(Vervolg van blz. 3)

64742-95-6 Koolwaterstoffen, C9, aromatische verbindingen (5-10%)	
RCP-TWA (EU)	Lange termijn waarde: 100 mg/m³
67-63-0 2-propanol (≤1%)	
TGG (NL)	Lange termijn waarde: 650 mg/m³

· **DNEL's**

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2 % aromaten		
Oraal	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	125 mg/kg bw/day (Consument)
Dermaal	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	125 mg/kg bw/day (Consument)
		208 mg/kg bw/day (Werknemer)
Inhalatief	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	185 mg/m3 (Consument)
		871 mg/m3 (Werknemer)
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen		
Oraal	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	699 mg/kg bw/day (Consument)
Dermaal	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	699 mg/kg bw/day (Consument)
		773 mg/kg bw/day (Werknemer)
Inhalatief	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	608 mg/m3 (Consument)
		2.035 mg/m3 (Werknemer)
64742-95-6 Koolwaterstoffen, C9, aromatische verbindingen		
Oraal	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	11 mg/kg bw/day (Consument)
Dermaal	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	11 mg/kg bw/day (Consument)
		25 mg/kg bw/day (Werknemer)
Inhalatief	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	32 mg/m3 (Consument)
		150 mg/m3 (Werknemer)
67-63-0 2-propanol		
Oraal	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	26 mg/kg bw/day (Consument)
Dermaal	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	319 mg/kg bw/day (Consument)
		888 mg/kg bw/day (Werknemer)
Inhalatief	DNEL,long term (chronic) - systemic effects	89 mg/m3 (Consument)
		500 mg/m3 (Werknemer)

· **PNEC's**

67-63-0 2-propanol	
PNEC,fresh water	140,9 mg/l (aquatic organism)
PNEC,marine water	140,9 mg/l (aquatic organism)
PNEC,fresh water sediment	552 mg/kg (aquatic organism)
PNEC,marine water sediment	552 mg/kg (aquatic organism)
PNEC,soil	28 mg/kg (terrestrial organism)

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
· **Bescherming van de ademhalingswegen**
Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.
Alleen bij spuiten zonder voldoende afzuiging.
· **Bescherming van de handen**



Indien langdurig of herhaald contact waarschijnlijk is, worden chemicaliënbestendige handschoenen aanbevolen.

· **Handschoenmateriaal** Nitrilrubber

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

print datum: 23.11.2022 *Versie: 1.2 (vervangt versie 1.1)* *revisie datum: 23.11.2022*

(Vervolg van blz. 4)

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
· **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Veiligheidsbril indien risico op spatten.

*
RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**	
· **Algemene gegevens**	
· **Fysische toestand**	Vloeibaar
· **Kleur:**	Volgens de produktbeschrijving
· **Geur:**	Karakteristiek
· **Smeltpunt/vriespunt**	Niet bepaald.
· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**	107-137 °C
· **Ontvlambaarheid**	Licht ontvlambaar.
· **Onderste en bovenste explosiegrens**	
· **Onderste:**	0,7 Vol %
· **Bovenste:**	6,8 Vol %
· **Vlampunt:**	1 °C
· **Ontledingstemperatuur:**	Niet bepaald.
· **pH**	Het mengsel is niet oplosbaar (in water).
· **Viscositeit**	
· **Kinematische viscositeit bij 40 °C**	>20,5 mm²/s
· **Dynamisch:**	Niet bepaald.
· **Oplosbaarheid**	
· **Water:**	Niet resp. gering mengbaar.
· **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**	Niet bepaald.
· **Dampspanning bij 20 °C:**	2 hPa
· **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**	
· **Dichtheid bij 20 °C:**	0,83 g/cm³

· **9.2 Overige informatie**	
· **Voorkomen**	
· **Vorm:**	Vloeibaar
· **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**	
· **Ontploffingseigenschappen:**	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
· **Toestandsverandering**	
· **Verwekingspunt/verwekingstraject**	
· **Oxiderende eigenschappen:**	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Verdampingssnelheid**	Niet bepaald.

· **Informatie inzake fysische gevarenklassen**	
· **Ontplofbare stoffen**	vervalt
· **Ontvlambare gassen**	vervalt
· **Aerosolen**	vervalt
· **Oxiderende gassen**	vervalt
· **Gassen onder druk**	vervalt
· **Ontvlambare vloeistoffen**	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
· **Ontvlambare vaste stoffen**	vervalt
· **Zelfontledende stoffen en mengsels**	vervalt
· **Pyrofore vloeistoffen**	vervalt
· **Pyrofore vaste stoffen**	vervalt

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

(Vervolg van blz. 5)

· **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels**	vervalt
· **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen**	vervalt
· **Oxiderende vloeistoffen**	vervalt
· **Oxiderende vaste stoffen**	vervalt
· **Organische peroxiden**	vervalt
· **Bijtend voor metalen**	vervalt
· **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen**	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.2 Chemische stabiliteit** Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.
· **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
Bij gebruik overeenkomstig de bestemming zijn er geen gevaarlijke reacties te verwachten.
· **10.4 Te vermijden omstandigheden** Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
· **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

*
RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
· **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**		
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2 % aromaten		
Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	>5.000 mg/l (rat)
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen		
Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h	>20 mg/l (rat)
64742-95-6 Koolwaterstoffen, C9, aromatische verbindingen		
Oraal	LD50	2.000-5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
67-63-0 2-propanol		
Oraal	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	13.900 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/6h	>25 mg/l (rat)

· **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **STOT bij eenmalige blootstelling** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
· **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.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

print datum: 23.11.2022 *Versie: 1.2 (vervangt versie 1.1)* *revisie datum: 23.11.2022*

(Vervolg van blz. 6)

· **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

*

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:**	
64742-95-6 Koolwaterstoffen, C9, aromatische verbindingen	
EC50, acute	1-10 mg/l (algen)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· **PBT:** Niet van toepassing.
· **zPzB:** Niet van toepassing.
· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
· **12.7 Andere schadelijke effecten**
· **Verdere ecologische informatie:**
· **Algemene informatie:**
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.
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.
giftig voor in het water levende organismen

*

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

· **Niet gereinigde verpakkingen:**
· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

*

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
· **ADR, IMDG, IATA** UN1263

· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
· **ADR** 1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN, MILIEUGEVAARLIJK
· **IMDG** PAINT RELATED MATERIAL, MARINE POLLUTANT
· **IATA** PAINT RELATED MATERIAL

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR, IMDG**



· **klasse** 3 Brandbare vloeistoffen

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

print datum: 23.11.2022 *Versie: 1.2 (vervangt versie 1.1)* *revisie datum: 23.11.2022*

(Vervolg van blz. 7)

· **Etiket**	3
· **IATA**	
	
· **Class**	3 Brandbare vloeistoffen
· **Label**	3
· **14.4 Verpakkingsgroep:**	Niet van toepassing
· **ADR, IMDG, IATA**	II
· **14.5 Milieugevaren:**	Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, isoalkanen, cyclische verbindingen
· **Marine pollutant:**	Symbool (vis en boom)
· **Bijzondere kenmerking (ADR):**	Symbool (vis en boom)
· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):**	33
· **EMS-nummer:**	F-E,S-E
· **Stowage Category**	B
· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**	Niet van toepassing.
· **Transport/verdere gegevens:**	
· **ADR**	
· **Beperkte hoeveelheden (LQ)**	5L
· **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**	Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
· **Vervoerscategorie**	2
· **Tunnelbeperkingscode**	D/E
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· **VN "Model Regulation":**	UN 1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN, 3, II, MILIEUGEVAARLIJK

*

RUBRIEK 15: Regelgeving

· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

· **Richtlijn 2012/18/EU**
· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.
· **Seveso-categorie**
E2 Gevaar voor het aquatisch milieu
P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 200 t
· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 500 t
· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

(Vervolg van blz. 8)

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 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 zinnen**
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
· **Datum van de vorige versie:** 30.11.2020
· **Versienummer van de vorige versie:** 1.1
· **Afkortingen en acroniemen:**
ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2
· ***** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**