

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding Verf**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

Wijzonol Bouwverven B.V.

onderdeel van

Koninklijke Van Wijhe Verf

Russenweg 14

8041 AL Zwolle

+31(0)38 - 429 1100

msds@wijzonol.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum

+31(0)88 755 8000

Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

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

Flam. Liq. 3	H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
Skin Sens. 1	H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
STOT SE 3	H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT RE 2	H373 Kan schade aan de longen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.
Aquatic Chronic 3	H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen

GHS02 GHS07 GHS08

Signaalwoord Waarschuwing**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten

Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)

maleinezuuranhydride

Poly(oxy-1,2-ethandiyl),.alpha.-[(2Z)-3-carboxy-1-oxo-2-propenyl]-.omega.-hydroxy-, C9-11-alkyl ethers

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 1)

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H373 Kan schade aan de longen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

H412 Schadelijk 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.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende gegevens:

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

EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet van toepassing.

zPzB: Niet van toepassing.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke inhoudstoffen:		
EC-nummer: 919-857-5	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten 	>10–≤50%
EC-nummer: 919-446-0	Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%) 	>2,5–<10%
CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9	koolzwart Nanovorm: Bolvormig, amorfe nanovorm, niet-oppervlaktebehandelde nanovormen	≤2,5%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3	trizinkbis(orthofosfaat) 	≥0,25–<2,5%
EC-nummer: 918-481-9	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten 	≥0–≤2,5%

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

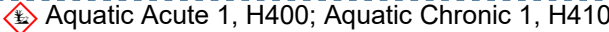

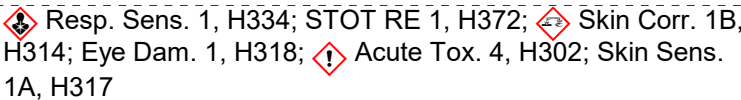
datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5	zinkoxide 	≥0,25–<2,5%
CAS: 709014-50-6	Poly(oxy-1,2-ethandiyl),.alpha.-[(Z)-3-carboxy-1-oxo-2-propenyl]-.omega.-hydroxy-, C9-11-alkyl ethers 	≥0,1–<1%
CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6	maleinezuuranhydride  Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	≥0,001–<0,1%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

4 Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Slachtoffer in open lucht brengen.

Slachtoffer warm houden, rustig neerleggen en afdekken.

Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Na het inademen:

Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Verontreinigde kleding uittrekken.

Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

Na inslikken:

Wanneer de patiënt bij bewustzijn is, de mond spoelen.

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 3)

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden**Speciale beschermende kleding:** Volledig beschermende brandweeraustrusting aantrekken.**Verdere gegevens**

De aan gevaar blootgestelde verpakkingen met watersproeistraal koelen.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

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.

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.

Na het werken met dit product handen grondig wassen.

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

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Opslag:** Gebruiks-/opslagvoorschriften in acht nemen.**Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

In goed gesloten verpakking bewaren.

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 4)

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:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

DNEL's		
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten		
Oraal	DNEL Systemic; Long term	125 mg/kg bw/day (Consumers)
Dermaal	DNEL Systemic; Long term	125 mg/kg bw/day (Consumers) 208 mg/kg bw/day (Workers)
Inhalatief	DNEL Systemic; Long term	185 mg/m ³ (Consumers) 871 mg/m ³ (Workers)
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)		
Oraal	DNEL Systemic; Long term	26 mg/kg bw/day (Consumers)
Dermaal	DNEL Systemic; Long term	26 mg/kg bw/day (Consumers) 44 mg/kg bw/day (Workers)
Inhalatief	DNEL Systemic; Long term	71 mg/m ³ (Consumers) 330 mg/m ³ (Workers)
1333-86-4 koolzwart		
Inhalatief	DNEL Systemic; Long term	0,06 mg/m ³ (Consumers) 1 mg/m ³ (Workers)
PNEC's		
1333-86-4 koolzwart		
PNEC	50 mg/l (Fresh water)	

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Bescherming van de ademhalingswegen

Voor een goede ventilatie zorgen. Dit kan door plaatselijke afzuiging of algemene ventilatie bereikt worden. Ingeval dit niet volstaat, moet om de concentratie van dampen onder de grenswaarde voor de arbeidsplaats te houden, een passend ademhalingsstoestel gedragen worden.

Adembescherming bij aërosol- of nevelvorming.

Filter A/P2

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 5)

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen

Gebruik handschoenen uit stabiel materiaal (b.v. nitril) - desgevallend met gebreide drager ter verbetering van het draagcomfort.

Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Nitrilrubber

Bescherming van de ogen/het gezicht

Nauw aansluitende veiligheidsbril

9 Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Fysische toestand**

Vloeibaar

Kleur:

Donkergrijs

Geur:

Specifiek voor het product

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

Smeltpunt/vriespunt

Niet bepaald.

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

154–193 °C (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten)

Ontvlambaarheid

Ontvlambaar.

Onderste en bovenste explosiegrens**Onderste:**

Niet bepaald.

Bovenste:

Niet bepaald.

Vlampunt:

35–40 °C

Ontstekingstemperatuur:

237 °C (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten)

Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

pH

Niet bepaald.

Viscositeit**Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

Dynamisch bij 20 °C:

1.221,59–1.444,5 mPas

Oplosbaarheid**Water:**

Niet resp. gering mengbaar.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

Dampspanning bij 20 °C:

2 hPa (Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten)

Dichtheid en/of relatieve dichtheid**Dichtheid bij 20 °C:**1,04–1,08 g/cm³**Relatieve dichtheid**

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 6)

Dampdichtheid Niet bepaald.
Deeltjeskenmerken 1333-86-4 koolzwart: Bolvormig, amorfe nanovorm, niet-oppervlaktebehandelde nanovormen

9.2 Overige informatie

Voorkomen:

Vorm: Viskeus

Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid

Zelfontbrandingstemperatuur: Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen: Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

Oplosmiddelgehalte:

VOC (EG) 37,71 %

Gehalte aan vaste bestanddelen: 37,2 %

Toestandsverandering

Verdampingssnelheid Niet bepaald.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontvlambare vloeistoffen Ontvlambare vloeistof en damp.

10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit Het product is stabiel.

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Oxiderende stoffen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

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, isoalkanen, 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, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)		
Oraal	LD50	>15.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3.400 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	13,1 mg/l (rat)
1333-86-4 koolzwart		
Oraal	LD50	10.000 mg/kg (rat)

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 7)

7779-90-0 trizinkbis(orthofosfaat)		
Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Koolwaterstoffen, C10-C13, 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)
1314-13-2 zinkoxide		
Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
108-31-6 maleinezuuranhydride		
Oraal	LD50	400 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2.620 mg/kg (rabbit)

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 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Kan schade aan de longen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

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

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen
Geen der bestanddelen staat op de lijst.

12 Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit:	
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, < 2% aromaten	
EL0	1.000 mg/l /48h (daphnia)
EL50	>1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)
	1.000 mg/l /48h (daphnia)
LL50	>1.000 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)
NOELR	100 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)
Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)	
EL50	4,6–10 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 8)

	10–22 mg/l /48h (daphnia)
LL50	10–30 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)
LOEC	0,203 mg/l /21d (daphnia)
NOEC	0,097 mg/l /21d (daphnia)
NOELR	1 mg/l /72h (Algae)
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten	
EL0	1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)
	1.000 mg/l /48h (daphnia)
LL0	1.000 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

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
Opmerking: Schadelijk voor vissen.

Verdere ecologische informatie:
Algemene informatie:

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

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

Schadelijk voor in het water levende organismen

13 Instructies voor verwijdering
13.1 Afvalverwerkingsmethoden
Aanbeveling: Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Europese afvalcatalogus	
HP3	Ontvlambaar
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit
HP14	Ecotoxisch

Niet gereinigde verpakkingen:
Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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 UN1263 VERF

IMDG PAINT

IATA Paint

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 9)

14.3 Transportgevarenklasse(n)**ADR, IMDG, IATA****klasse** 3 Brandbare vloeistoffen**Etiket** 3**14.4 Verpakkingsgroep:****ADR, IMDG, IATA** III**14.5 Milieugevaren:** Niet van toepassing.**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen**Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 30**EMS-nummer:** F-E,S-E**Stowage Category** A**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet van toepassing.**Transport/verdere gegevens:****ADR****Beperkte hoeveelheden (LQ)** 5L**Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E1

Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

Vervoerscategorie 3**Tunnelbeperkingscode** D/E**Opmerkingen:** 2.2.3.1.5 Uitzondering viskeuze vloeistoffen van toepassing**IMDG****Limited quantities (LQ)** 5L**Excepted quantities (EQ)** Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

VN "Model Regulation": UN 1263 VERF, 3, III**15 Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 10)

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

1333-86-4 | koolzwart

Richtlijn 2004/42/EG

Type product: VERVEN EN VERNISSEN

- Productsubcategorie: Performante eencomponentcoatings
- Solventgedragen coating, Grenswaarde: 500 g/l

Richtlijn 2012/18/EU**Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 5.000 t**Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 50.000 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.

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.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**16 Overige informatie**

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

Relevante zinnen

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 31.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 11.08.2022

Handelsnaam: Wijzonol Metaallak Hoogglans RAL 7016

(Vervolg van blz. 11)

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Ontvlambare vloeistoffen	Op basis van testgegevens
Sensibilisatie van de huid Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Resp. Sens. 1: Sensibilisatie van de luchtwegen – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Skin Sens. 1A: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1A

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3