

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen**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.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

**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**Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering:**

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, &lt; 2% aromaten

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

**Gevarenaanduidingen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 1)

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.

EUH208 Bevat maleinezuuranhydride. Kan een allergische reactie veroorzaken.

### 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–≤25%
CAS: 1317-65-3 EINECS: 215-279-6	Kalksteen (calciumcarbonaat) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	>2,5–≤10%
CAS: 14807-96-6 EINECS: 238-877-9	talk (Mg3H2(SiO3)4) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	>2,5–≤10%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kwarts (SiO2) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	≥0–≤2,5%
EC-nummer: 919-446-0	Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%) 	≥0,25–<2,5%
EC-nummer: 918-481-9	Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten 	≥0–≤2,5%
EC-nummer: 920-114-2	Koolwaterstoffen, C14-C19, iso-alkanen, cyclische, < 2% aromaten 	≤2,5%
CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9	koolzwart Nanovorm: Bolvormig, amorfe nanovorm, niet-oppervlaktebehandelde nanovormen	≤2,5%

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

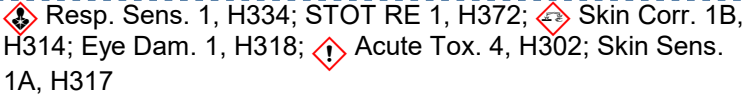
datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6	maleinezuuranhydride  Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,001 %	≥0- <0,001%
------------------------------------	--	-------------

### 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:

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

#### Na huidcontact:

Verontreinigde kleding uittrekken.

Met water en zeep wassen.

#### 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:

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

**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.

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 3)

**5.3 Advies voor brandweertaken****Speciale beschermende kleding:** Volledig beschermende brandweeruitrusting 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.**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.**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:****1317-65-3 Kalksteen (calciumcarbonaat)**

WGW (NL)	Lange termijn waarde: 10 mg/m <sup>3</sup> zie bijl. 3
----------	---

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 4)

<b>14807-96-6 talk (Mg<sub>3</sub>H<sub>2</sub>(SiO<sub>3</sub>)<sub>4</sub>)</b>		
WGW (NL)	Lange termijn waarde: 0,25 mg/m <sup>3</sup> respirabel	
<b>14808-60-7 kwarts (SiO<sub>2</sub>)</b>		
WGW (NL)	Lange termijn waarde: 0,075 mg/m <sup>3</sup> respirabele fractie	
BOELV (EU)	Lange termijn waarde: 0,1* mg/m <sup>3</sup> *respirable fraction	
<b>DNEL's</b>		
<b>Koolwaterstoffen, C<sub>9</sub>-C<sub>11</sub>, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, &lt; 2% aromaten</b>		
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 <sup>3</sup> (Consumers) 871 mg/m <sup>3</sup> (Workers)
<b>Koolwaterstoffen, C<sub>9</sub>-C<sub>12</sub>, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)</b>		
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 <sup>3</sup> (Consumers) 330 mg/m <sup>3</sup> (Workers)

**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.

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 ademhalingstoestel gedragen worden.

Adembescherming bij aërosol- of nevelvorming.

Filter A/P2

**Bescherming van de handen**


Veiligheidshandschoenen

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

(Vervolg op blz. 6)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 5)

**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:**

Donkergroen

**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, &lt; 2% aromaten)

**Ontvlambaarheid**

Ontvlambaar.

**Onderste en bovenste explosiegrens****Onderste:**

Niet bepaald.

**Bovenste:**

Niet bepaald.

**Vlampunt:**

24 °C

**Ontstekingstemperatuur:**

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

**Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**pH**

Niet bepaald.

**Viscositeit****Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

**Dynamisch bij 20 °C:**

956,42–1.141,3 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, &lt; 2% aromaten)

**Dichtheid en/of relatieve dichtheid****Dichtheid bij 20 °C:**1,03–1,07 g/cm<sup>3</sup>**Relatieve dichtheid**

Niet bepaald.

**Dampdichtheid**

Niet bepaald.

**Deeltjeskenmerken**

1333-86-4 koolzwart: Bolvormig, amorfe nanovorm, niet-oppervlaktebehandelde nanovormen

**9.2 Overige informatie****Voorkomen:****Vorm:**

Viskeus

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 6)

### 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)**

27,20 %

**Gehalte aan vaste bestanddelen:**

72,9 %

**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)

**1317-65-3 Kalksteen (calciumcarbonaat)**

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (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)

**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)

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 7)

<b>Koolwaterstoffen, C14-C19, iso-alkanen, cyclische, &lt; 2% aromaten</b>		
Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	>5.266 mg/l (rat)
<b>1333-86-4 koolzwart</b>		
Oraal	LD50	10.000 mg/kg (rat)
<b>108-31-6 maleinezuuranhydride</b>		
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**

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**

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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

**11.2 Informatie over andere gevaren**

<b>Hormoonontregelende eigenschappen</b>
Geen der bestanddelen staat op de lijst.

## 12 Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

<b>Aquatische toxiciteit:</b>	
<b>Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, &lt; 2% aromaten</b>	
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)
<b>1317-65-3 Kalksteen (calciumcarbonaat)</b>	
EC50	>1.000 mg/l /48h (daphnia)
	>200 mg/l /72h (Desmodesmus subspicatus)
LC50	>10.000 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)

(Vervolg op blz. 9)



## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 8)

<b>Koolwaterstoffen, C9-C12, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, aromaten (2-25%)</b>	
EL50	4,6–10 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata) 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 (Algea)
<b>Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, &lt; 2% aromaten</b>	
EL0	1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata) 1.000 mg/l /48h (daphnia)
LL0	1.000 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)
<b>Koolwaterstoffen, C14-C19, iso-alkanen, cyclische, &lt; 2% aromaten</b>	
EL0	1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata) 1.000 mg/l /48h (daphnia)
LL0	87.556 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)
NOELR	1.000 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata) 5 mg/l /21d (daphnia)

**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**

**Verdere ecologische informatie:**

**Algemene informatie:**

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

## 13 Instructies voor verwijdering

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

<b>Europese afvalcatalogus</b>	
HP3	Ontvlambaar
HP5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit

**Niet gereinigde verpakkingen:**

**Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

(Vervolg op blz. 10)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 9)

**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**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 binnenverpakking: 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

(Vervolg op blz. 11)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 10)

**15 Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van mutagene stoffen**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**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: Hout- en metaalverven voor binnen- en buitendecoratie en voor interieur- en gevelbekleding
- Solventgedragen coating, Grenswaarde: 300 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.

(Vervolg op blz. 12)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 16.01.2023

Versienummer 1.00

Herziening van: 16.12.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol Grond- en aflak in één 9328 Antiekgroen

(Vervolg van blz. 11)

- 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.
- 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
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	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)
- 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. 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 Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2