

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 09.04.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 17.06.2022

**1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW**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**

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** Niet van toepassing.**Signaalwoord** Niet van toepassing.**Gevarenaanduidingen**

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.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/  
gelaatsbescherming.P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale  
voorschriften.**Aanvullende gegevens:**EUH208 Bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-  
isothiazool-3-on, 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie 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.

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 09.04.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 17.06.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(Vervolg van blz. 1)

**zPzB:** Niet van toepassing.

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

| Gevaarlijke inhoudstoffen:                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| CAS: 104376-75-2<br>EC-nummer: 600-560-1                             | Alkylarylpolyglycolether<br>⚠ Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≥0,25–<2,5%       |
| CAS: 112-34-5<br>EINECS: 203-961-6<br>Reg.nr.: 01-2119475104-44      | 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ≥0–≤2,5%          |
| CAS: 111-76-2<br>EINECS: 203-905-0<br>Reg.nr.: 01-2119475108-36      | 2-butoxyethanol<br>⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319<br>ATE: LD50 oraal: 1.200 mg/kg<br>LC50/4 h inhalatief: 3 mg/l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ≥0–≤2,5%          |
| CAS: 77-99-6<br>EINECS: 201-074-9<br>Reg.nr.: 01-2119486799-10       | propylidyntrimethanol<br>⚠ Repr. 2, H361fd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | ≥0–≤2,5%          |
| CAS: 2634-33-5<br>EINECS: 220-120-9<br>Reg.nr.: 01-2120761540-60     | 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317<br>Specifieke concentratiegrens:<br>Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <0,05%            |
| CAS: 55965-84-9<br>EC-nummer: 611-341-5<br>Reg.nr.: 01-2120764691-48 | reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071<br>Noot: B<br>Specifieke concentratiegrenzen:<br>Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | ≥0,00025–<0,0015% |

#### Aanvullende gegevens:

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

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 09.04.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 17.06.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(Vervolg van blz. 2)

**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.

**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:**

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**Voor andere personen dan de hulpdiensten** Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

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

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(Vervolg van blz. 3)

### 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.

### 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:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

### 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:** Geen bijzondere eisen.

**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

**Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Beschermen tegen bevriezing

In goed gesloten verpakking bewaren.

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

**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:**

#### 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

|            |                                                                                                                 |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WGWL (NL)  | Korte termijn waarde: 100 mg/m <sup>3</sup> , 14,8 ppm<br>Lange termijn waarde: 50 mg/m <sup>3</sup> , 7,4 ppm  |
| IOELV (EU) | Korte termijn waarde: 101,2 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm<br>Lange termijn waarde: 67,5 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm |

#### 111-76-2 2-butoxyethanol

|            |                                                                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WGWL (NL)  | Korte termijn waarde: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Lange termijn waarde: 100 mg/m <sup>3</sup> , 20,4 ppm      |
| IOELV (EU) | Korte termijn waarde: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Lange termijn waarde: 98 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm<br>huid |

#### 77-99-6 propyldytrimethanol

|           |                                           |
|-----------|-------------------------------------------|
| WGWL (NL) | Lange termijn waarde: 5 mg/m <sup>3</sup> |
|-----------|-------------------------------------------|

#### 55965-84-9 reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

|           |                                             |
|-----------|---------------------------------------------|
| WGWL (NL) | Lange termijn waarde: 0,2 mg/m <sup>3</sup> |
|-----------|---------------------------------------------|

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(Vervolg van blz. 4)

| <b>DNEL's</b>                      |                          |                                      |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| <b>111-76-2 2-butoxyethanol</b>    |                          |                                      |
| Oraal                              | DNEL Systemic; Long term | 3,2 mg/kg bw/24h (Consumers)         |
|                                    | DNEL Systemic; Acute     | 13,4 mg/kg bw/24h (Consumers)        |
| Dermaal                            | DNEL Systemic; Long term | 38 mg/kg bw/24h (Consumers)          |
|                                    |                          | 75 mg/kg bw/24h (Workers)            |
|                                    | DNEL Systemic; Acute     | 44,5 mg/kg bw/24h (Consumers)        |
| Inhalatief                         |                          | 89 mg/kg bw/24h (Workers)            |
|                                    | DNEL Systemic; Long term | 49 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)     |
|                                    |                          | 98 mg/m <sup>3</sup> (Workers)       |
|                                    | DNEL Systemic; Acute     | 426 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)    |
|                                    |                          | 1.091 mg/m <sup>3</sup> (Workers)    |
|                                    | DNEL Local; Acute        | 123 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)    |
|                                    |                          | 246 mg/m <sup>3</sup> (Workers)      |
| <b>77-99-6 propyldytrimethanol</b> |                          |                                      |
| Oraal                              | DNEL Systemic; Long term | 0,34 mg/kg bw/24h (Consumers)        |
| Dermaal                            | DNEL Systemic; Long term | 0,34 mg/kg bw/24h (Consumers)        |
|                                    |                          | 0,94 mg/kg bw/24h (Workers)          |
| Inhalatief                         | DNEL Systemic; Long term | 0,58 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)   |
|                                    |                          | 3,3 mg/m <sup>3</sup> (Workers)      |
| <b>PNEC's</b>                      |                          |                                      |
| <b>111-76-2 2-butoxyethanol</b>    |                          |                                      |
| Oraal                              | PNEC                     | 0,02 mg/kg food (Predators)          |
|                                    | PNEC                     | 8,8 mg/l (Fresh water)               |
|                                    |                          | 0,88 mg/l (Marine water)             |
|                                    |                          | 463 mg/l (Sewage treatment plant)    |
|                                    | PNEC                     | 34,6 mg/kg (Sediment (fresh water))  |
|                                    |                          | 3,46 mg/kg (Sediment (marine water)) |
|                                    |                          | 2,33 mg/kg (Soil)                    |

**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:**

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

### Bescherming van de ademhalingswegen

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming gebruiken.

Adembescherming bij aërosol- of nevelvorming.

Filter A/P2

(Vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 09.04.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 17.06.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(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

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Algemene gegevens

**Fysische toestand**

Vloeibaar

**Kleur:**

Verschillend, naargelang van kleuring

**Geur:**

Specifiek voor het product

**Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

**Smelpunt/vriespunt**

Niet bepaald.

**Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

100 °C (7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)

**Ontvlambaarheid**

Niet van toepassing.

**Onderste en bovenste explosiegrens**

**Onderste:**

Niet bepaald.

**Bovenste:**

Niet bepaald.

**Flampunt:**

Niet van toepassing.

**Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

**pH bij 20 °C**

8–9

**Viscositeit**

**Kinematische viscositeit**

Niet bepaald.

**Dynamisch bij 20 °C:**

1.351,55–1.897,6 mPas

**Oplosbaarheid**

**Water:**

Volledig mengbaar.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

**(logwaarde)**

Niet bepaald.

**Dampspanning bij 20 °C:**

23 hPa (7732-18-5 water, gedistilleerd, conductometrisch zuiverwater en dergelijk zuiver water)

**Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

**Dichtheid bij 20 °C:**

1,25–1,27 g/cm<sup>3</sup>

**Relatieve dichtheid**

Niet bepaald.

**Dampdichtheid**

Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 09.04.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 17.06.2022

Handelsnaam: Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(Vervolg van blz. 6)

## 9.2 Overige informatie

## Voorkomen:

Vorm: Viskeus

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

Ontstekingstemperatuur: Het product ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen: Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.

Oplosmiddelgehalte:

VOC (EG) 4,40 %

Gehalte aan vaste bestanddelen: 51,8 %

Toestandsverandering

Verdampingssnelheid Niet bepaald.

## 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: Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

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:

## ATE (Acute toxiciteitsschatting)

Oraal LD50  $\geq 88.765 - \leq 118.353$  mg/kgInhalatief LC50/4 h  $\geq 222 - \leq 296$  mg/l

## 112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

Oraal LD50 5.660 mg/kg (rat)

Dermaal LD50 4.000 mg/kg (rabbit)

## 111-76-2 2-butoxyethanol

Oraal LD50 1.200 mg/kg (ATE)

Dermaal LD50  $> 2.000$  mg/kg (gpg)

Inhalatief LC50/4 h 3 mg/l (ATE)

## 77-99-6 propyldyntrimethanol

Oraal LD50 14.100 mg/kg (rat)

## 55965-84-9 reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on

Inhalatief LC50/4 h 0,31 mg/l (rat)

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 8)

**Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(Vervolg van blz. 7)

**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.

**77-99-6 propylidyntrimethanol**

|                                         |                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Developmental and reproductive toxicity | (rat)<br>Some evidence of adverse effects on sexual function and fertility, and/or on development, based on animal experiments., Suspected of damaging fertility. Suspected of damaging the unborn child. |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**STOT bij eenmalige blootstelling**

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

**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.

**11.2 Informatie over andere gevaren**
**Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**12 Ecologische informatie**
**12.1 Toxiciteit**
**Aquatische toxiciteit:**
**111-76-2 2-butoxyethanol**

|      |                                                  |
|------|--------------------------------------------------|
| EC50 | 911 mg/l /72h (Algae)                            |
|      | 1.550 mg/l /48h (daphnia)                        |
| LC50 | 1.474 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)            |
| NOEC | >280 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata) |
|      | >100 mg/l /21d (daphnia)                         |

**2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on**

|       |                                                    |
|-------|----------------------------------------------------|
| EC50  | 2,9 mg/l /48h (daphnia)                            |
| ErC50 | 0,11 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata)   |
| LC50  | 2,15 mg/l /96h (Oncorhynchus mykiss)               |
| NOEC  | 0,0403 mg/l /72h (Pseudokirchneriella subcapitata) |

**55965-84-9 reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on**

|      |                         |
|------|-------------------------|
| EL50 | 0,018 mg/l /72h (Algae) |
|------|-------------------------|

(Vervolg op blz. 9)

**Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(Vervolg van blz. 8)

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

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**

|      |            |
|------|------------|
| HP14 | Ecotoxisch |
|------|------------|

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

**Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

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

Niet van toepassing.

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
**ADR, IMDG, IATA**

Niet van toepassing.

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**
**ADR, ADN, IMDG, IATA**
**klasse**

Niet van toepassing.

**14.4 Verpakkingsgroep:**
**ADR, IMDG, IATA**

Niet van toepassing.

**14.5 Milieugevaren:**

Niet van toepassing.

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet van toepassing.

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-**
**instrumenten**

Niet van toepassing.

**VN "Model Regulation":**

Niet van toepassing.

(Vervolg op blz. 10)

**Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(Vervolg van blz. 9)

## 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.

#### NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

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

77-99-6 propylidyntrimethanol

#### Richtlijn 2004/42/EG

Type product: VERNISSEN

- Productsubcategorie: Hout- en metaalverven voor binnen- en buitendecoratie en voor interieur- en gevelbekleding
- Watergedragen coating, Grenswaarde: 130 g/l

#### Richtlijn 2012/18/EU

#### Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

Geen der bestanddelen staat op de lijst.

**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.

#### 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.

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

(Vervolg op blz. 11)

**Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(Vervolg van blz. 10)

## 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

- H301 Giftig bij inslikken.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H310 Dodelijk bij contact met de huid.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 Dodelijk bij inademing.
- H331 Giftig bij inademing.
- H361fd Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

### 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.

|                                                                                  |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn | Berekeningsmethode |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|

### 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

ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

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

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

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

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

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

(Vervolg op blz. 12)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 09.04.2024

Versienummer 1.00

Herziening van: 17.06.2022

**Handelsnaam:** Wijzonol AQUA Systeemverf BW

(Vervolg van blz. 11)

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

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

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