

Productnaam : Wijzonol AQUA Hoogglans
Datum bewerking : 07-07-2014
Datum van uitgifte : 19-01-2015

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

Wijzonol AQUA Hoogglans

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

Verf.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Wijzonol Bouwverven B.V.

Straat : Russenweg 14

Postcode/plaats : 8041 AL ZWOLLE

Telefoon : 0031 (0)38-4291100

Telefax : 0031 (0)38-4212621

Contact : MSDS@vanwijheverf.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

0031 (0)30-2748888

Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum is alleen bereikbaar bij accidentele vergiftigingen voor een behandelend arts.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Dit product is conform de Preparaten Richtlijn 1999/45/EG geclassificeerd als niet gevaarlijk.

Classificatie volgens richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG

Geen

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

Geen

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (67/548/EEG of 1999/45/EG)

S-zinnen

- | | |
|----|--|
| 2 | Buiten bereik van kinderen bewaren. |
| 35 | Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. |
| 46 | In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. |

Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten

- | | |
|-----|--|
| 99 | Bevat MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2 H -ISO-THIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2 H - ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| 101 | Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar. |

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

Veiligheidsaanbevelingen

- | | |
|------|--|
| P101 | Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. |
| P102 | Buiten het bereik van kinderen houden. |
| P501 | Inhoud/ verpakking afvoeren volgens de nationale/ internationale voorschriften. |

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

- | | |
|--------|--|
| EUH208 | Bevat MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2 H -ISO-THIAZOOOL-3-ON EN 2-METHYL-2 H - ISOTHIAZOOOL-3-ON (3:1). Kan een allergische reactie veroorzaken. |
|--------|--|

Productnaam : Wijzonol AQUA Hoogglans
Datum bewerking : 07-07-2014
Datum van uitgifte : 19-01-2015

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

EUH210

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Stoffen die een risico voor de gezondheid of het milieu vertegenwoordigen volgens de Gevaarlijke Stoffen Richtlijn 67/548/EEG of waaraan een Publieke of Private Grenswaarde (MAC) is toegekend.

Gevaarlijke bestanddelen

MENGSEL VAN: 5-CHLOOR-2-METHYL-2 H -ISO-THIAZOL-3-ON EN 2-METHYL-2 H -ISOTHIAZOL-3-ON (3:1) ; CAS-nr. : 55965-84-9

Gewichtsaandeel :	0,00015 - 0,0015 %
Inschaling 67/548/EG :	N ; R50/53 T ; R23/24/25 C ; R34 R43
Inschaling 1272/2008 [CLP] :	Acute Tox. 3 ; H301 Acute Tox. 3 ; H311 Acute Tox. 3 ; H331 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Bij twijfel of aanhoudende symptomen een arts waarschuwen. nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Bij huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Na inslikken

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. Laten rusten. GEEN braken opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO2) Bluspoeder Waternevel

Productnaam : Wijzonol AQUA Hoogglans
Datum bewerking : 07-07-2014
Datum van uitgifte : 19-01-2015

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Bij brand ontstaat roet. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gezondheidsschade veroorzaken. geschikt adembeschermingsapparaat gebruiken.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Gesloten verpakkingen, die aan hitte hebben blootgestaan, koelen met water. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderen. Dampen niet inademen. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorst materiaal indammen om verspreiding te voorkomen. Opnemen van het gemorste materiaal met een onbrandbaar absorptiemiddel zoals zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en in een geschikte verpakking opslaan tot het in overeenstemming met de lokale voorschriften kan worden afgevoerd. (zie rubriek 13). Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Als gevolg van het gehalte organische oplosmiddel van het preparaat: Voorkom de vorming van brandbare of explosieve mengsels en voorkom tevens dampconcentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde (MAC). Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven.

Beschermingsmaatregelen

Maatregelen om aërosol- en stofvorming te voorkomen

dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Met lucht kan damp een explosief mengsel vormen.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

Specifieke eisen of regelingen voor de hantering

Elektrische apparatuur moet explosie veilig zijn uitgevoerd. Verpakking goed sluiten en verwijderd houden van hittebronnen, vonken en open vuur. Vonkend gereedschap mag niet worden gebruikt.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Voorkom contact met de huid en met de ogen. Damp en spuitnevel niet inademen. Voorkom tevens inademing van schuurstof. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie hoofdstuk 8).

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

Houdt rekening met de wettelijke voorschriften voor veilig werken. Let op de waarschuwingen op het etiket.

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Gebruik nooit druk om de container te legen.

Verpakkingsmateriaal

Bewaar het product altijd in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de originele verpakking. In goed gesloten verpakking bewaren. Sluit aangebroken verpakkingen na gebruik zorgvuldig af en bewaar deze rechtop om lekkage te

Productnaam : Wijzonol AQUA Hoogglans
Datum bewerking : 07-07-2014
Datum van uitgifte : 19-01-2015

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

voorkomen.

Aan opslagruides en containers gestelde eisen

Toegang uitsluitend voor geautoriseerd personeel.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met

Vermijdt ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen.

Verwijderd houden van

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Geen

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie zorgen. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Afsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de huid

Draag antistatische kleding van natuurlijke of hittebestendige, synthetische vezels.

Bescherming van de handen

Gebruik chemisch bestendige handschoenen (conform de EN 374).

Bij kortdurend huidcontact : Bij kortdurend contact handschoenen met volwaardige chemische bescherming, dikte minimaal 0,2 mm en met minimaal beschermingsklasse 1 (doorbreektijd ≥ 10 minuten) gebruiken.

Bij herhaald handcontact : Bij langdurig en regelmatig contact handschoenen met volwaardige chemische bescherming, dikte 0,4 mm, beschermingsklasse 6 (doorbreektijd ≥ 480 minuten) gebruiken.

Geschikt materiaal : NBR (Nitrilkaatschuk)

Aanvullende handbeschermingsmaatregelen : Zorg er altijd voor dat handschoenen niet beschadigd zijn en dat ze op de juiste manier worden gebruikt en bewaard. Een afsluitende crème kan helpen om de blootgestelde huddelen te beschermen. Deze mag echter niet worden toegepast indien contact al heeft plaatsgevonden. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

Bescherming van de ademhalingswegen

Gebruikers die worden blootgesteld aan concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde (MAC) moeten gebruik maken van een geschikt, goedgekeurd adembeschermingsmiddel.

Beheersing van milieublootstelling

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Veiligheidstechnische gegevens

Aggregatietoestand :

vloeibaar

Geur:

Typische verflucht.

Geurdrempel:

Niet bekend

PH-waarde :

ca.

8

Smeltpunt/bereik :

<

0

°C

Productnaam : Wijzonol AQUA Hoogglans
Datum bewerking : 07-07-2014
Datum van uitgifte : 19-01-2015

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Kookpunt/bereik :	(1013 hPa)	>	100 °C	
Onderste explosiegrens :			Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste ontploffingsgrens :			Geen gegevens beschikbaar	
Dampdruk :	(50 °C / 122 °F)		Geen gegevens beschikbaar	
Dampdichtheid:			Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid :	(20 °C / 68 °F)	ca.	1,27 g/cm ³	
Oplosmiddel separatie-test :	(20 °C / 68 °F)		Geen gegevens beschikbaar	
Ontstekingstemperatuur :		>	388 °C	
Ontledingstemperatuur :			Geen gegevens beschikbaar	
Viscositeit KU :	(20 °C / 68 °F)	ca.	133 KU	
Uilooptijd :	(20 °C / 68 °F)	>	90 s	DIN-beker 4 mm
Verdampingssnelheid (n-butylacetaat = 1):			Geen gegevens beschikbaar	DIN 53170
Vlampunt :		>	100 °C	
Ontvlambaarheid:			Geen gegevens beschikbaar	
Ontploffingseigenschappen:			Geen	
Oplosbaarheid:			Geen gegevens beschikbaar	
Oxiderende eigenschappen:			Geen	

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen teneinde exotherme reacties te voorkomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Bij blootstelling aan hitte kunnen schadelijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide. stikstofoxide (NO_x).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar. Dit product is geclassificeerd als niet gevaarlijk in de zin van de Preparaten Richtlijn 1999/45/EG.

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Blootstelling aan dampen van de in het product voorkomende oplosmiddelen, in concentraties boven de Publieke of Private Grenswaarde (MAC), kan gezondheidsschade veroorzaken, zoals: irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en schadelijke effecten op de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid.

Productnaam : Wijzonol AQUA Hoogglans
Datum bewerking : 07-07-2014
Datum van uitgifte : 19-01-2015

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Absorptie van oplosmiddelen door de huid kan sommige van bovenvermelde symptomen veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan de huid ontvetten, waardoor acute contacteczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen. Indien de vloeistof in de ogen komt, kan dit leiden tot irritatie en voorbijgaande schade. Indien bekend, is rekening gehouden met vertraagde en directe effecten en ook chronische effecten van componenten door korte en lange blootstelling door opname door de mond, inademing, huidcontact en contact met de ogen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar. Voorkom dat product in het riool of in oppervlaktewateren terecht komt.

12.1 Toxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Verdere ecologische aanwijzingen

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Voorkom dat product in het riool of oppervlaktewateren terecht komt. Restanten en geleegde verpakkingen dienen

Verwijdering van het product/de verpakking

Lege verpakkingen moeten worden leeg geschrapt of gereinigd.

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode product

Niet geleegde verpakkingen zijn gevaarlijk afval (afvalcode nr. 150110).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Productnaam : Wijzonol AQUA Hoogglans
Datum bewerking : 07-07-2014
Datum van uitgifte : 19-01-2015

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

Bij transport van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.8 Aanvullende informatie

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

De "viscositeitsuitzondering" is niet van toepassing op luchttransport.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Etiketteringselementen · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels · 02. Etikettering (67/548/EEG of 1999/45/EG) · 02. Etikettering (67/548/EEG of 1999/45/EG) - Gevarenbestemmende componenten(n) voor de etikettering · 02. Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten · 03. Gevaarlijke bestanddelen

16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EWC = European Waste Catalogue
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
MRL = Maximum Residue Limit
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
OEL = Occupational Exposure Limits
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
PNEC = Predictable Non Effect Concentration
STEL = Short-Term Exposure Limit
TWA = Time-Weighted Average
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

Productnaam : Wijzonol AQUA Hoogglans
Datum bewerking : 07-07-2014
Datum van uitgifte : 19-01-2015

Versie (Herziening) : 2.0.0 (1.0.0)

16.4 Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H301+H311+H331	Giftig bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
23/24/25	Vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
34	Veroorzaakt brandwonden.
43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

16.5 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.
