

# Veiligheidsinformatieblad

O.A.F. Holland B.V.

## 1 IDENTIFICATIE VAN HET PREPARAAT EN DE ONDERNEMING

Productnaam : **OAF WATERGEDRAGEN GRONDLAK WIT**  
Productcode : 010.0001.XXXX  
Toepassing : Verfproduct  
  
Leverancier : OAF Holland BV  
Adres : De Meente 13  
8121 EV Olst  
Telefoonnummer : +31 (0)570-563838  
Faxnummer : +31 (0)570-563348

Onderstaand NOOD-telefoonnummer is uitsluitend bestemd voor ARTSEN/BRANDWEER/POLITIE:  
Telefoonnummer : +31 (0)570-563838

## 2 SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Productbeschrijving : Preparaat.

Informatie over gevaarlijke bestanddelen:

EG-naam	Concentratie (w/w) (%)	CAS-nummer	EG-nummer	Symbool	R-zinnen
Zinkoxide	1 - 5	1314-13-2	215-222-5	N	50/53
Nonylfenol, vertakt, geëthoxyleerd	< 1	68412-54-4	500-209-1	Xn, N	22-41-51/53

De volledige teksten van de R-zinnen zijn vermeld in hoofdstuk 16. Beroepsmatige blootstellingsgrenzen zijn, indien van toepassing, weergegeven in hoofdstuk 8.

## 3 GEVARENIDENTIFICATIE

Classificatie : Gevaarlijk voor het milieu.  
  
Gezondheidsrisico's : Weinig gevaar bij gebruikelijk industrieel of commercieel gebruik.  
Fysisch/chemische risico's : Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.  
Milieurisico's : Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Zie ook hoofdstuk 12.  
Overige informatie : Buiten bereik van kinderen bewaren.

## 4 EERSTE HULP MAATREGELEN

Effecten en symptomen

Inademen : Geen specifieke effecten en symptomen bekend.  
Huid : Geen specifieke effecten en symptomen bekend.  
Ogen : Kan roodheid veroorzaken.  
Inslikken : Kan misselijkheid, braken, diarree veroorzaken.

Eerste hulp maatregelen

Inademen : Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht. Raadpleeg een arts indien men zich onwel voelt.  
Huidcontact : Verontreinigde kleding uittrekken. Voor het product opdroogt, huid afspoelen met veel water en zeep.  
Oogcontact : Tenminste gedurende 15 minuten uitspoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.  
Inslikken : Geen braken opwekken. Laat water drinken. Raadpleeg een arts indien men zich onwel voelt.

## 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmaatregelen

Te gebruiken : CO<sub>2</sub>, schuim, bluspoeder en waternevel.  
Niet te gebruiken : Waterstraal

Speciale blootstellingsrisico's : Geen bekend.

# Veiligheidsinformatieblad

**O.A.F. Holland B.V.**

- Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten : Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide ontstaan.
- Beschermiddelen voor brandweerlieden : Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie adequate ademhalingsbescherming.

## 6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen. Draag schoenen met antislip zolen. Zie ook hoofdstuk 8.
- Milieu voorzorgsmaatregelen : Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt en het aquatisch milieu vervuult.
- Reinigingsmethoden : Verzamel gemorst materiaal in containers. Absorbeer residuen in zand of in ander inert materiaal. Afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. Reinig bevuild oppervlak bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

## 7 HANTERING EN OPSLAG

- Hantering : Hanteer volgens de geldende arbeids- en veiligheidsvoorschriften in goed geventileerde ruimtes. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Opslag : Bewaar vorstvrij, op een koele (< 35°C), droge en goed geventileerde plaats.
- Aanbevolen verpakkingen : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- Gebruik : Uitsluitend volgens gebruiksaanwijzing toepassen.

## 8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING \*

- Technische blootstellingsbeheersing : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.
- Hygiëne : Niet eten, roken of drinken tijdens gebruik.
- Grenswaarden beroepsmatige blootstelling : Grenzen voor beroepsmatige blootstelling zijn niet vastgesteld voor dit product.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

De effectiviteit van beschermingsmiddelen is o.a. afhankelijk van temperatuur en ventilatiegraad. Win daarom ten alle tijden deskundig advies in voor de ter plekke geldende situatie.

- Lichaamsbescherming : Bij normaal gebruik geen specifieke beschermkleding vereist.
- Adembescherming : Zorg voor voldoende ventilatie.
- Handbescherming : Bij normaal gebruik geen specifieke handschoenen vereist.
- Oogbescherming : Draag een goedsluitende veiligheidsbril, waar gevaar voor contact met de ogen bestaat.

## 9 FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand : Vloeistof
- Kleur : Wit
- Geur : Karakteristiek
- pH : Niet bekend
- Oplosbaarheid in water : Beperkt oplosbaar
- in vet : Niet oplosbaar
- Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water) : Niet bekend
- Vlampunt : Niet van toepassing
- Zelfontstekingstemperatuur : Niet van toepassing
- Kookpunt/kooktraject : ± 100°C
- Vriespunt/vriestraject : ± 0°C
- Explosieve eigenschappen : Niet van toepassing
- Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing
- Ontledingstemperatuur : Niet van toepassing
- Viscositeit (20°C) : 7 min. (Ford cup 4 mm)
- Dampspanning (20°C) : Niet bekend

# Veiligheidsinformatieblad

O.A.F. Holland B.V.

Relatieve dichtheid (25°C) : 1,4 kg/l  
Verdampingssnelheid : Niet bekend (n-butylacetaat = 1)

## 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.  
Te vermijden omstandigheden : Zie hoofdstuk 7.  
Te vermijden stoffen : Geen specifieke aanbevelingen.  
Gevaarlijke ontledingsproducten : Niet bekend.

## 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.  
Inhalatie : Geen toxicologische effecten bekend.  
Huidcontact : Geen toxicologische effecten bekend.  
Oogcontact : Lichte irritatie mogelijk.  
Inslikken : Inslikken kan braken, misselijkheid en diarree veroorzaken.

## 12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd.  
Ecotoxiciteit : Schadelijk voor in het water levende organismen.  
Mobiliteit : Gemorst product kan in de grond doordringen en zodoende het grond- en oppervlaktewater verontreinigen.  
Persistentie en afbraak : Van dit product is geen biologische afbreekbaarheid bekend. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
Bioaccumulatie : Geen specifieke informatie bekend.

Ecotoxicologische informatie:

Chemische naam	Toxiciteit (mg/l)	Log P(ow)	BCF	Afbreekbaarheid
Zinkoxide	LC <sub>50</sub> : < 1			Niet van toepassing
Nonylfenol, -vertakt, geëthoxyleerd	LC <sub>50</sub> : > 1(Leuciscus idus) EC <sub>50</sub> : > 1(Daphnia M.)			< 60 % (OECD 301B)

Overige informatie : Wet verontreiniging oppervlaktewateren  
ABM categorie : 11 Enigszins schadelijk voor in het water levende organismen.  
Inspanningsverplichting : B

## 13 INSTRUCTIES VOOR AFVALVERWERKING

Productrestanten : Lege verpakking niet met huishoudelijk afval afvoeren. Restanten van het product en niet lege verpakking worden beschouwd als gevaarlijk afval.  
Europese Afvalstoffencatalogus : Gevaarlijk afval overeenkomstig Richtlijn 91/689/EEG onder toekenning van een afvalcode volgens Beschikking 2000/532/EG afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt.  
Opmerking : Gebruikers worden gewezen op de mogelijkheid van het bestaan van wettelijke lokale en nationale regels met betrekking tot de afvoer van chemisch afval.

## 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

UN nummer : Geen  
Verzendnaam : Niet gereguleerd  
Land (spoor/weg)  
ADR/RID klasse : Dit product is niet geclassificeerd volgens de ADR/RID.  
Water  
IMDG klasse : Dit product is niet geclassificeerd volgens de IMDG.  
Mariene verontreiniger : Nee  
Lucht

# Veiligheidsinformatieblad

O.A.F. Holland B.V.

IATA klasse : Dit product is niet geclassificeerd volgens de IATA.

## 15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE \*

- EG Regelgeving : EG classificatie (67/548/EEG – 99/45/EG) en overige regelgeving.
- Gevarensymbolen : Geen
- R- en S-zinnen : R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- Overige informatie : Dit product moet in Nederland in het afvalstadium op basis van het Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen (BAGA) als klein chemisch afval worden aangemerkt. De verpakking van dit product dient voorzien te zijn van het KCA-logo.



Gelet op de “Wijziging Arbeidsomstandighedenregeling betreffende werkzaamheden met vluchtige organische stoffen” is de aanduiding “Geen / zeer weinig oplosmiddelen” van toepassing.

VOS-gehalte declaratie overeenkomstig Richtlijn 2004/42/EG:

Productsubcategorie: II A / d	VOS-gehalte gebruiksklaar (g/l)	Max. toegestane VOS-gehalte (g/l) per 1/1/2007	VOS-gehalte (g/l) per 1/1/2010
Hout- en metaalverven voor binnen- en buitendecoratie en voor interieur- en gevelbekleding	< 1	150	130

## 16 OVERIGE INFORMATIE \*

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld conform richtlijn 2001/58/EG gedateerd 27 juli 2001 en gebaseerd op de stand van onze kennis en ervaringen op de datum van uitgifte. Het vrijwaart gebruikers niet van de verplichting zelf op de hoogte te zijn van reguleringen die betrekking hebben op het gebruik van het product.

Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op de technische informatiebladen maar vervangt hen niet en biedt geen garantie voor de producteigenschappen.

Bij toepassing van het product voor doeleinden waarvoor het niet ontwikkeld en bedoeld is, dient de gebruiker zich te vergewissen van de gevaren die dit met zich mee kan brengen.

Gewijzigde of nieuwe informatie ten opzichte van de vorige uitgave is gekenmerkt met een asterisk (\*).

Verklaring R-zinnen genoemd in hoofdstuk 2:

- R22 Schadelijk bij opname door de mond.  
R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.  
R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

### Historie

Datum eerste uitgifte : 19-02-2006

Datum tweede uitgifte : 07-03-2006

Alle voorgaande uitgiftes komen hiermee te vervallen.