

1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Productnaam : O.A.F. VLOERWASOLIE
 Productcode : 189.0040.X
 Toepassing : Verf.
 Adres : OAF Holland BV
 De Meente 13
 8121 EV Olst, Nederland
 Telefoon : +31-570-56 38 38
 Fax : +31-570-56 33 48
 E-mail : msds@oafholland.nl
 Website : www.oafholland.nl

NOODTELEFOONNUMMER, uitsluitend voor ARTSEN/BRANDWEER/POLITIE:
 NL - Telefoon : +31-570-56 38 38

(Alleen tijdens kantooruren)

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Classificatie : Sensibiliserend.
 Gezondheidsrisico's : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Bevat petroleum destillaat, kan schadelijk zijn bij inslikken.
 Fysisch/chemische risico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen. Brandbaar.
 Milieurisico's : Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.
 Overige informatie : Buiten bereik van kinderen bewaren. Aanraking met de huid vermijden. Draag geschikte handschoenen. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Productbeschrijving : Preparaat.

Informatie over gevaarlijke bestanddelen:

Stofnaam	Concentratie (w/w) (%)	CAS nummer	EG nummer	Symbolen	R-zinnen
Chinese houtolie	10 - 20	8001-20-5	232-272-3	Xi	43
Nafta (aardolie), zwaar gealkyleerd	1 - 5	64741-65-7	265-067-2	Xn	53-65-66
2-Butanonoxim	0,1 - 1	96-29-7	202-496-6	Xn	21-40-41-43
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	0,1 - 1	64742-48-9	265-150-3	Xn	65-66

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

4 EERSTEHULPMAATREGELEN

Effecten en symptomen
 Inademen : Kan hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
 Huidcontact : Kan roodheid en irritatie, overgevoeligheid, veroorzaken. Kan een allergische reactie veroorzaken. Kan roodheid en een droge huid veroorzaken.
 Oogcontact : Kan prikkeling en roodheid veroorzaken.
 Inslikken : Kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

Eerste hulp maatregelen

- Inademen : Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht. Raadpleeg een arts indien het slachtoffer zich onwel voelt.
- Huidcontact : Verontreinigde kleding uittrekken. Voor het product opdroogt, huid afspoelen met veel water en zeep. Raadpleeg een arts indien irritatie optreedt.
- Oogcontact : Tenminste gedurende 15 minuten uitspoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.
- Inslikken : Geen braken opwekken. Niets laten drinken. Mond spoelen. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Onmiddellijk een arts raadplegen.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Blusmiddelen
- Geschikt : Kooldioxide (CO₂). Schuim. Bluspoeder. Waternevel.
- Niet geschikt : Waterstraal.
- Speciale blootstellingsrisico's : Geen bekend. Drijft op het water en kan weer ontstoken worden.
- Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten : Bij onvolledige verbranding kan koolmonoxide ontstaan.
- Beschermmiddelen voor brandweerlieden : Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie adequate ademhalingsbescherming.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen. Draag schoenen met antislip zolen. Vermijd contact met gemorst of vrijgekomen materiaal. Zie ook hoofdstuk 8.
- Milieu voorzorgsmaatregelen : Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt. Grote lozingen: gemorst product indammen.
- 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 speciaal reinigingsmiddel. Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.
- Overige informatie : Breng overheidsinstanties op de hoogte indien de gemeenschap of het milieu wordt blootgesteld of waarschijnlijk zal worden blootgesteld.

7 HANTERING EN OPSLAG

- Hantering : Hanteer volgens de geldende arbeids- en veiligheidsvoorschriften in goed geventileerde ruimtes. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen — Niet roken. Dampen niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Opslag : Bewaar vorstvrij, op een koele, droge en goed geventileerde plaats (< 35°C). Verwijderd houden van oxiderende stoffen. Opslaan overeenkomstig richtlijn PGS 15.
- Aanbevolen verpakkingen : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- Gebruik : Uitsluitend volgens gebruiksaanwijzing toepassen. Geen / zeer weinig oplosmiddelen; voldoet voor professioneel gebruik binnen aan arbo.

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, drinken of roken tijdens gebruik.
- Grenswaarden beroepsmatige blootstelling : Grenzen voor beroepsmatige blootstelling zijn niet vastgesteld voor dit product.

Grenswaarden beroepsmatige blootstelling (mg/m³):

Chemische naam	Land	TGG 8 uur	TGG 15 min.	Indicatie

Nafta (aardolie), zwaar gealkyleerd		1200		CEFIC-HSPA
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	EC	116	290	-
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar		1200		CEFIC-HSPA

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 : Draag geschikte beschermende kleding, overall of pak, en idem veiligheidslaarzen volgens EN 365/367 resp. 345. Geschikt materiaal: nitril. Indicatieve doorbraaktijd: niet bekend.
- Adembescherming : Zorg voor voldoende ventilatie. Draag bij grootschalige blootstelling een geschikte ademhalingsbescherming. Geschikt: gasfilter type A (bruin), klasse I of hoger, bv op een gelaatsmasker conform EN140.
- Handbescherming : Draag geschikte handschoenen conform EN 374. Geschikt materiaal: nitril. Indicatieve doorbraaktijd: niet bekend.
- Oogbescherming : Draag een goedsluitende veiligheidsbril waar gevaar voor contact met de ogen bestaat.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Uiterlijk	: Vloeibaar.	
Kleur	: Niet bekend.	
Geur	: Karakteristiek.	
pH	: Niet van toepassing.	
Oplosbaarheid in water	: Niet oplosbaar.	
Oplosbaarheid in vet	: Oplosbaar.	
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	: Niet bekend.	
Vlampunt	: 63 °C	(PMcc)
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing.	
Kookpunt/kooktraject	: Niet bekend.	
Vriespunt/vriestraject	: Niet bekend.	
Explosiegrenzen (in lucht)	: Niet bekend.	
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing.	
Ontledingstemperatuur	: Niet van toepassing.	
Viscositeit (23°C)	: 30 sec.	mm.
Viscositeit (40°C)	: Niet bekend.	
Dampspanning (20°C)	: Niet bekend.	
Dichtheid (20°C)	: 1 g/ml	
Verdampingssnelheid	: Niet bekend.	(n-butylacetaat = 1)

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit	: Stabiel onder normale omstandigheden.
Te vermijden omstandigheden	: Zie hoofdstuk 7.
Te vermijden stoffen	: Verwijderd houden van oxiderende stoffen.
Gevaarlijke ontledingsproducten	: Niet bekend.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

- Inademen : Kan hoofdpijn, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
- Huidcontact : Irriterend. Kan roodheid veroorzaken. Weinig kans op irritatie. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- Oogcontact : Lichte irritatie mogelijk.
- Inslikken : Kan misselijkheid, braken, buikpijn en diarree veroorzaken. Kan longschade, keelpijn en in ernstige gevallen ademnood veroorzaken. Na inslikken, bij braken, gevaar van aspiratie in de longen.

Toxicologische informatie:

Chemische naam	Eigenschap		Proefdier	Methode
2-Butanonoxim	LD50 (oraal)	2326 mg/kg	Rat	OECD 471
	LD50 (dermaal)	1000 mg/kg	Konijn	
	LC50 (inh.)	20000 mg/m3	Rat	
	Huidirritatie	Matig irriterend	Konijn	
	Oogirritatie	Zeer irriterend	Konijn	
	Huidsensibilisatie	Sensibiliserend	Cavia	
	Mutageniteit	Negatief		

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd.

- Ecotoxiciteit : Geen specifieke informatie bekend. Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor in het water levende organismen.
- Mobiliteit : Wordt door de bodem opgenomen en heeft lage mobiliteit. Drijft op water.
- Persistentie en afbraak : Geen specifieke informatie bekend. De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoen niet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.
- Bioaccumulatie : Geen specifieke informatie bekend.
- Overige informatie : Wet verontreiniging oppervlaktewateren
- ABM categorie : 11 Enigszins schadelijk voor in het water levende organismen.
- Inspanningsverplichting : B
- VOS-gehalte (EG) : 38 g/l

13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

- 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.
- Lokale wetgeving : Afvoer dient plaats te vinden in overeenstemming met de van toepassing zijnde regionale, nationale en plaatselijke wet- en regelgeving. Plaatselijke wet- en regelgeving kan strenger zijn dan regionale of nationale eisen en dient in acht genomen te worden.

14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

- UN nummer : Geen.
- Transportnaam : Niet gereguleerd.
- ADR / RID (weg / spoor)
- Klasse : Dit product is niet geclassificeerd volgens de ADR/RID.
- Verpakkingsgroep : n.a.
- IMDG (zee)

Klasse : n.a.
 Verpakkingsgroep : n.a.
 Mariene verontreiniger : Nee

IATA (lucht)
 Klasse : n.a.

Overige informatie : Landelijke variaties kunnen van toepassing zijn.

15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

EG Regelgeving : EG Richtlijn 67/548/EEG (stoffen), 99/45/EG (preparaten) en overige regelgeving.
 Dit product hoeft niet te worden geclassificeerd als "Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken" op grond van punt 3.2.3 van Annex VI van de Stoffenrichtlijn 67/548/EEG.

Gevarensymbolen :



Xi: Irriterend

R- en S-zinnen : R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
 S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
 S24 Aanraking met de huid vermijden.
 S37 Draag geschikte handschoenen.
 S46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

Overige informatie : De verpakking dient voorzien te zijn van de tekst: Bevat: Chinese houtolie

Etikettering specifiek voor verproducten : Overeenkomstig de "Wijziging Arbeidsomstandighedenregeling betreffende werkzaamheden met vluchtige organische stoffen" dient de verpakking voorzien te zijn van de tekst: Geen / zeer weinig oplosmiddelen

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

Productsubcategorie	VOS-gehalte gebruiksklaar (g/l)	Max. toegestane VOS-gehalte (g/l)	
Houtbeitsen met minimale laagdikte voor binnen en buiten	38	per 1/1/2007	700
		per 1/1/2010	700

16 OVERIGE INFORMATIE

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld conform Verordening (EG) 1907/2006 gedateerd 18 december 2006 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 3:

R21 Schadelijk bij aanraking met de huid.
 R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
 R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
 R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
 R53 Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

R66

Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Historie

Datum eerste uitgifte : 08-06-2009