

1 IDENTIFICATIE VAN HET PREPARAAT EN DE ONDERNEMING

Productnaam : **QCHBRUINOLEUM**
Productcode :
Toepassing : Verfproduct

Leverancier : O.A.F. Holland B.V.
Adres : De Meente 13
8121 EV Olst
Telefoonnummer : +31 (0)570 563838
Faxnummer : +31 (0)570 563348
Email : msds@oafholland.nl
Website : www.oafholland.nl

Onderstaand NOOD-telefoonnummer is uitsluitend bestemd voor ARTSEN/BRANDWEER/POLITIE:

Telefoonnummer : +31 (0)570 563838 (alleen tijdens kantooruren)

2 GEVARENIDENTIFICATIE

Classificatie : Schadelijk.

Gezondheidsrisico's : Schadelijk; kan longschade veroorzaken na verslikken.
Fysisch/chemische risico's : Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen. Brandbaar.
Milieurisico's : Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.
Overige informatie : Buiten bereik van kinderen bewaren. Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

3 SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Productbeschrijving : Preparaat.

Informatie over gevaarlijke bestanddelen:

EG-naam Concentratie	(w/w) (%)	CAS-nummer	EG-nummer	Symbol	R-zinnen
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	50 – 75	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.

3 GEVARENIDENTIFICATIE

Classificatie : Schadelijk.

Gezondheidsrisico's : Schadelijk; kan longschade veroorzaken na verslikken.
Fysisch/chemische risico's : Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen. Brandbaar.
Milieurisico's : Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens geldende EG-richtlijnen.
Overige informatie : Buiten bereik van kinderen bewaren. Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

4 EERSTE HULP MAATREGELEN

Effecten en symptomen

Inademen : Kan hoofdpijn, slaperigheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Huid : Geen specifieke effecten of symptomen bekend.

Ogen : Kan prikkeling en roodheid veroorzaken.

Inslikken : Kan longschade, keelpijn, buikpijn, diarree, misselijkheid en ademnood veroorzaken.

Eerste hulp maatregelen

Inademen : Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht. Raadpleeg een arts.

Huidcontact : Verontreinigde kleding uittrekken. Voor het product opdroogt, huid afspelen met veel water en zeep. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.

Oogcontact : Tenminste gedurende 15 minuten uitspoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen.

Productnaam : OAF Bruinoleum
Uitgiftedatum : 11-1-2010

Vervangt uitgifte d.d: 12-02-2006

Pagina 1 van 5

- Inslukken : Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.
: GEEN braken opwekken. WEL mond spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen. Dien eventueel 1 à 2 eetlepels laxermiddel toe (natriumsulfaat). Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Blusmaatregelen

- Te gebruiken : CO₂, schuim, bluspoeder en waternevel.
Niet te gebruiken : Waterstraal
Speciale : Geen bekend.
blootstellingsrisico's
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 HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen. Draag schoenen met antislip zolen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Zie ook hoofdstuk 8.
Milieu : Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt.
voorzorgsmaatregelen
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. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Dampen niet inademen.
Opslag : Bewaar vorstvrij, op een koele (< 35 °C), droge en goed geventileerde plaats, verwijderd van oxidatiemiddelen.
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.

Grenswaarden beroepsmatige blootstelling (mg/m³):

Chemische naam		België	EG	Nederland	CEFIC – HSPA advies
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	TGG 8 uur TGG 15 min.	- -	- -	- -	1200

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. Draag bij grootschalige blootstelling gasfilter type A (bruin), klasse I of hoger, bv op een gelaatsmasker conform EN140.
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

Productnaam : OAF Bruinoleum
Uitgiftedatum : 11-1-2010

Vervangt uitgifte d.d: 12-02-2006

Pagina 2 van 5

Fysische toestand	: Vloeistof	
Kleur :	Donkerbruin tot zwart	
Geur :	Karakteristiek	
pH :	Niet van toepassing	
Oplosbaarheid in water	: Onoplosbaar	
in vet	: Niet bekend	
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water)	: Niet bekend	
Vlampunt :	± 62°C	(PMcc)
Zelfontstekingstemperatuur :	Niet bekend	
Kookpunt/kooktraject :	180°	
Vriespunt/vriestraject :	Niet bekend	
Explosieve eigenschappen	: 0,64%	Nafta aardolie, met waterstof behandeld zwaar: explosie ondergrens
	6,4%	Nafta aardolie, met waterstof behandeld zwaar: explosie bovengrens
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing	
Ontledingstemperatuur :	Niet van toepassing	
Viscositeit (40°C)	: < 7 mPa.s.	
Dampspanning (20°C)	: ± 50 Pa	
Relatieve dichtheid (25°C)	: 0,8 kg/l	
Verdampingssnelheid :	<< 1	(n-butylacetaat = 1)

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

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

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Inhalatie	: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Prikkeling van de luchtwegen mogelijk bij dampconcentraties boven de aanbevolen blootstellingslimieten.
Huidcontact	: Weinig kans op irritatie.
Oogcontact :	Lichte irritatie mogelijk.
Inslikken	: Inslikken kan braken, misselijkheid en diarree veroorzaken. Na inslikken, bij braken, gevaar van aspiratie in de longen. Kan bronchopneumonia veroorzaken.

Toxicologische informatie:

Chemische naam	Toxiciteit (mg/kg)	Irritatie	Sensibilisatie
Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	LD ₅₀ : > 15000 (rat, oraal) LD ₅₀ : > 3000 (konijn, dermaal) LC ₅₀ : > 2800 (rat, inh.)	Niet irriterend (huid) Niet irriterend (oog)	Niet sensibiliserend

Chemische naam:	Chronische effecten
Asfalt (bitumen)	Dit product bevat asfalt (bitumen). Bitumen bevatten geringe hoeveelheden polycyclische aromatische koolwaterstoffen. Vermijd langdurig contact met bitumen-oplossingen in combinatie met een slechte persoonlijke hygiëne. Weinig kans op chronische gezondheidsrisico's met onverdunde bitumen bij omgevingstemperatuur.

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd.

Ecotoxiciteit	: Van dit product is geen ecotoxicologische informatie bekend. Kan op het wateroppervlak een oliedilms vormen waardoor het zuurstofgehalte kan dalen met mogelijk nadelige effecten voor in het water levende organismen.
Mobiliteit	: Gemorst product kan in de grond doordringen en in het oppervlaktewater en grondwater komen.
Persistentie en afbraak	: Van dit product is geen biologische afbreekbaarheid bekend.
Bioaccumulatie	: Geen specifieke informatie bekend.

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 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 : Xn, schadelijk



R- en S-zinnen : R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
S62 Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

Overige informatie : Conform richtlijn 99/45/EG dient de verpakking van dit product voorzien te zijn van een voelbare gevaarsaanduiding en een kinderveilige sluiting.
De verpakking dient voorzien te zijn van de tekst:
Bevat: Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar

Gelet op de "Wijziging Arbeidsomstandighedenregeling betreffende werkzaamheden met vluchtige organische stoffen" is de aanduiding "Oplosmiddelrijk" van toepassing.

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

Productsubcategorie: IIA/f	VOS-gehalte gebruiksklaar (g/l)	Max. toegestane VOS-gehalte (g/l)	
		per 1/1/2007	per 1/1/2010
Houtbeitsen met minimale laagdikte voor binnen en buiten.	590 700		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.

Productnaam : OAF Bruinoleum
Uitgiftedatum : 11-1-2010

Vervangt uitgifte d.d: 12-02-2006

Pagina 4 van 5

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:

R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Historie

Datum eerste uitgifte	: 26-02-2004
Datum tweede uitgifte	: 12-02-2006
Datum derde uitgifte	: 11-01-2010 Alle voorgaande uitgiftes komen hiermee te vervallen