

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006

Mach Anti Corrosie

Datum van herziening: 07.02.2017

Productcode: 112

Pagina 1 van 6

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Mach Anti Corrosie

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

Corrosie-inhibitor

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: The Oil Company
Weg: Antwoordnummer 2146
Plaats: NL-2990 WD Barendrecht
Telefoon: +31 85 489 4899
E-mail: sales@theoilcompany.nl
Contactpersoon: Mevr. Polak

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum voor professionele hulpverleners :
+31 30 274 8888

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Gevaren categorieën:

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Sens. huid 1A

Aspiratiegevaar: Asp. Tox. 1

Gevaar voor het aquatisch milieu: Aquat. chron. 4

Gevarenaanduidingen:

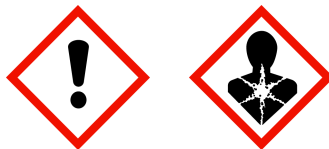
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Weißöle nach dab

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics
synthetisches neutrales Calciumpetroleumsulfonat**Signaalwoord:** Gevaar**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H304

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H413

Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Voorzorgsmaatregelen

P261

Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P280

Beschermdende handschoenen/beschermdende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P301+P310

NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P302+P352

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.

Mach Anti Corrosie

Datum van herziening: 07.02.2017

Productcode: 112

Pagina 2 van 6

P321	Specifieke behandeling vereist (zie informatie op dit etiket).
P331	GEEN braken opwekken.
P333+P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar gevaarlijk afval.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
3.2. Mengsels
Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
8042-47-5	Weißöle nach dab	50 - < 100 %
	232-455-8 01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304	
64741-65-7	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	30 - < 35 %
	918-167-1 01-2119472146-39	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4; H226 H304 H413	
	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts	2,5 - < 5 %
	939-603-7 01-2119978241-36	
	Skin Sens. 1; H317	
85117-47-1	Benzene, dialkyl chains C10-14, sulfonated, sodium salts	0,1 - < 1 %
	285-597-8 01-2119985162-35	
	Skin Sens. 1; H317	

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
Algemeen advies

Bij aanhoudende klachten arts raadplegen. Niets toedienen bij bewusteloosheid of krampen.

Bij inademing

Breng slachtoffer in frisse lucht. Slachtoffer rustig en warm houden.

Bij aanraking met de huid

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.

Bij aanraking met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Oogarts consulteren.

Bij inslikken

GEEN braken opwekken.
Pas op bij braken: inademingsgevaar!

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen
5.1. Blusmiddelen
Geschikte blusmiddelen

Waternevel. Bluspoeder. Kooldioxide. Schuim.

Mach Anti Corrosie

Datum van herziening: 07.02.2017

Productcode: 112

Pagina 3 van 6

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal.

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

In geval van brand kan ontstaan:

Koolmonoxide

Kooldioxide (CO₂).

Zwafeloxijde.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel
6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

In gesloten vaten verzamelen en naar de afvalverwerking brengen.

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag
7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Advies voor veilig hanteren

De vorming van olienevel vermijden.

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Bijkomend advies

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het produkt.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Eisen aan opslagruimten en vaten

De verpakking droog en goed gesloten houden om verontreiniging en absorptie van vochtigheid te vermijden.

Aanbevolen opslagtemperatuur: 5-40 °C

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

maximum opslagduur: 3 Jahr

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming
8.1. Controleparameters
8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Bescherming van de handen

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Bescherming van de huid

Tegen chemicaliën bestendige veiligheidsschoenen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Grondige reiniging van de huid direct na het hanteren met het product. Plan ter bescherming van de huid

Mach Anti Corrosie

Datum van herziening: 07.02.2017

Productcode: 112

Pagina 4 van 6

opstellen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand: vloeibaar
Kleur: bruin
Geur: karakteristiek

Methode

pH: niet van toepassing

Toestandsveranderingen

Beginkookpunt en kooktraject: 187-213 °C

Vlampunt: 62 °C DIN 51755

Onderste ontploffingsgrens: 0,6 vol. %

Bovenste ontploffingsgrens: 10 vol. %

Ontstekingstemperatuur: >200 °C

Dampspanning: niet bepaald

Dichtheid (bij 20 °C): 0,81 g/cm³ DIN 51757

Wateroplosbaarheid: Het onderzoek hoeft niet uitgevoerd te worden omdat bekend is dat de stof niet oplost in water

Viscositeit / kinematisch: 5 mm²/s ASTM D 7042
(bij 40 °C)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Gevaarlijke ontledingsproducten: geen

10.2. Chemische stabiliteit

Gevaarlijke ontledingsproducten: geen

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke ontledingsproducten: geen

10.4. Te vermijden omstandigheden

beschermen tegen: hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Het volgende moet vermeden worden: Oxidatiemiddelen, sterk.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: geen

Verdere informatie

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Mach Anti Corrosie

Datum van herziening: 07.02.2017

Productcode: 112

Pagina 5 van 6

Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het preparaat/het mengsel zelf beschikbaar.
Gegevens hebben betrekking op de hoofdcomponenten.

Acute toxiciteit

na inslikken: LD50: > 2000mg/kg Rat
Huidcontact: LD50: > 2000mg/kg Rat
na inhalatie: LC50: > 5mg/1/4hRat.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
8042-47-5	Weißöle nach dab				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Ratte	OECD 401	
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Kaninchen	OECD 402	
	inhalatief (4 h) damp	LC50 >5000 mg/l	Ratte	OECD 403	
64741-65-7	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	Rat		
85117-47-1	Benzene, dialkyl chains C10-14, sulfonated, sodium salts				
	oraal	LD50 >5000 mg/kg	rat		
	dermaal	LD50 >5000 mg/kg	rab		

Bijkomend advies m.b.t. tests

geen bijzondere noembare gevaren. Ervaring uit de praktijk.
De verklaring is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.
De indeling werd volgens de berekeningsprocedure van de richtlijn betreffende de toebereiding (1999/45/EG) uitgevoerd.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie
12.1. Toxiciteit

De verklaring is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.
Kan in organismen geconcentreerd worden.
Het product is biologisch niet goed afbreekbaar.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
8042-47-5	Weißöle nach dab					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >1000 mg/l	96 h	Leuciscus idus	OECD 203	
64741-65-7	Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >1000 mg/l	96 h	Fish		

12.4. Mobiliteit in de bodem

in staat van levering: vloeibaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Mach Anti Corrosie

Datum van herziening: 07.02.2017

Productcode: 112

Pagina 6 van 6

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

130899 OLIEAFVAL EN AFVAL VAN VLOEIBARE BRANDSTOFFEN (EXCLUSIEF SPIJSOLIE EN ONDER DE HOOFSTUKKEN 05, 12 EN 19 VALLENDE OLIËN); niet elders genoemd olieafval; niet elders genoemd afval; gevaarlijk afval

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Niet beperkt

Binnenscheepvaart (ADN)

Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)

Niet beperkt

Zeevervoer (IMDG)

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

Niet beperkt

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

Niet beperkt

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 28: Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics

Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend-klasse (D): 1 - licht watervervuilend

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)