

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II - Nederland

Mach Air Cutting Oil Uni

Gedrukt op 23/08/2016

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE ONDERNEMING

Productnaam : Air Cutting Oil MF
Algemene chemische : preparation, mixture of esters **kenmerken**
Gebruik : Lubricants
Bedrijf Naam : Firma: The Oil Company
Weg: Antwoordnummer 2146
Plaats: NL-2990 WD Barendrecht
Telefoon: +31 06 24796066
E-mail: sales@theoilcompany.nl
Contactperson: Mevr. Polak **verantwoordelijke voor dit VIB**

Telefoon voor noodgevallen: : Nationaal Informatie Centrum voor professionele hulpverleners: +31 30-2748888

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Indeling van de stof of het mengsel Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Het product hoeft volgens de GHS-criteria niet ingedeeld te worden

Etiketteringselementen Globally Harmonized System, EU (GHS)

Het product is volgens de GHS-criteria niet etiketteringsplichtig

Andere gevaren Overeenkomstig de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Geen bijzondere gevaren bekend, wanneer de voorschriften/aanwijzingen voor opslag en gebruik in acht worden genomen

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Algemene chemische kenmerken: preparation, mixture of esters

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Algemene aanwijzingen : Raadpleeg een arts als u zich onwel voelt en laat indien mogelijk het label zien.
Inademing : Niet van toepassing.
Inslikken : Spoel de mond met water. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Eventueel arts raadplegen.
Huidcontact : Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Eventueel arts raadplegen. **Oogcontact** : Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

Datum van uitgave/Revisie datum: 13.04.2016 1/5

Air Cutting Oil Uni

5. BRANDBESTRIJDINGS MAATREGELEN

Blusmiddelen

Geslacht : Bij brand waternevel (mist), schuim, droge chemische stof of koolzuurgas gebruiken. **Niet te gebruiken** :

Gebruik geen waterstraal.

Speciaal gevaar : Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

**Gevaarlijke thermische
Ontledingsproducten** : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:
kooldioxide koolmonoxide

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

Morsen : Absorbeer met een inert materiaal.

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering : Er zijn geen speciale maatregelen vereist. **Opslag** : In goed gesloten verpakking bewaren.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ademhalingswegen : Er is geen speciale bescherming nodig.

Bescherming van de Handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.

Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril

Bescherming van de huid : Draag geschikte beschermende kleding.

Advies inzake algemene arbeidshygiëne : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Grenswaarden voor blootstelling

Naam bestanddeel **Beroepsmatige blootstellingslimieten**

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Fysische toestand : Vloeistof.

Dichtheid : 0.92 g/cm³ [20°C (68°F)]

Kleur : Geel.

Vlampunt : Open kroes: >200°C [ISO 2592]

Viscositeit : Kinematisch (40°C (104°F)): 20 mm²/s

Datum van uitgave/Revisie datum: 13.04.2016

2/5 Air Cutting Oil Uni

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Reactiviteit : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

Chemische stabiliteit : Het product is stabiel.

Metaalcorrosie: : Niet corrosief op metaal

Mogelijke gevaarlijke Reacties : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

Te vermijden : Geen specifieke gegevens. **omstandigheden**

Chemisch op elkaar : Geen specifieke gegevens. **inwerkende materialen**

Gevaarlijke Ontledingsproducten : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute toxiciteit

| Product- / | Detailmethode | Resultaat | Soorten | Dosis | Blootstelling | ingrediëntennaam |
|------------|-------------------------------------|-----------|-----------------------------|--------------|---------------|------------------|
| | OECD 402 Acute LD50 Dermal Toxicity | Dermaal | Rat - Mannelijk, Vrouwelijk | - | - | - |
| | OECD 401 Acute LD50 Oral Toxicity | Oraal | Rat - Mannelijk, Vrouwelijk | >10000 mg/kg | - | - |

Irritatie/corrosie

| Product- / | Detailmethode | Resultaat | Soorten | Score | Blootstelling | Observatie | ingrediëntennaam |
|------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|-------|---------------|------------|------------------|
| | OECD 439 In Vitro Skin Irritation Reconstructed Human Epidermis | Huid - Oedeem | Humaan | 0 | 1 uren | 42 uren | |
| | OECD 437 Bovine Corneal Opacity and Permeability Test Method for Identifying Ocular Corrosives and Severe Irritants | Ogen - Troebeling van het hoornvlies | Zoogdier - soort niet gespecificeerd | 0 | 10 minuten | 2 uren | |

Huid : Niet irriterend voor de huid.

Ogen : Niet irriterend voor de ogen.

Overgevoeligheid veroorzakend

| Product- / ingrediëntennaam | Detailmethode | Wijze van blootstelling | Soorten | Resultaat |
|-----------------------------|--|-------------------------|---------|----------------------|
| | OECD 429 Skin Sensitization: Local Lymph Node Assay Analogie | huid | Muis | Niet sensibiliserend |

Huid : Maakt de huid niet overgevoelig. Analogie

Kankerverwekkendheid

Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

| Product- / Ingrediëntennaam | Detailmethode | Proef | Resultaat |
|-----------------------------|---------------|-------|-----------|
|-----------------------------|---------------|-------|-----------|

Datum van uitgave/Revisie datum: 13.04.2016

3/5 Air

Cutting Oil Uni

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

| | | |
|---|-------------------------------|----------|
| OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test Analogie | Proef: In vitro | Negatief |
| | Proeforganisme: Bacteriën | |
| OECD 476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test | Proef: In vitro | Negatief |
| | Proeforganisme: Zoogdier-dier | |
| OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test Analogie | Proef: In vitro | Negatief |
| | Proeforganisme: Zoogdier-mens | |

Conclusie/Samenvatting : Geen mutagene effecten. Analogie

Teratogeniciteit

Niet beschikbaar. **Gifigheid voor**

de voortplanting

Niet beschikbaar. **STOT - STOT bij**

eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar. **STOT - STOT bij**

herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar. **Gevaar**

bij inademing

Niet beschikbaar.

Dit product is niet geclassificeerd als gevaarlijk. Derhalve worden geen verdere toxicologische/ecotoxicologische gegevens vermeld.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Aquatische ecotoxiciteit

| Product- /ingrediëntennaam | Test | Resultaat | Soorten | Blootstelling |
|-----------------------------------|---|------------------------|--|----------------------|
| | OECD 202 | Acuut EC50 | Crustaceeën - | 48 uren |
| | <i>Daphnia</i> sp. Acute Immobilization Test and Reproduction Test | >100 mg/l Zoetwater | <i>Daphnia magna</i> | |
| | OECD 201 Alga, | Acuut EC50 | Algen - | 72 uren |
| | Growth Inhibition Test | >100 mg/l Zoetwater | <i>Desmodesmus</i> <i>subspicatus</i> | |
| | OECD 203 Fish, | Acuut LC50 | Vis - | 96 uren |
| | Acute Toxicity Test | >100 mg/l Zoetwater | <i>Brachydanio</i> <i>rerio</i> | |

Conclusie/Samenvatting : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Persistentie en afbreekbaarheid

| Product- /ingrediëntennaam | Test | Resultaat | Dosis | Inoculum |
|-----------------------------------|--|------------------|--------------|-----------------|
| | OECD 301B <60 % - Ready Gemakkelijk - 28 Biodegradability - dagen CO2 Evolution Test | | | |

Conclusie/Samenvatting : Dit product is niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. **Bioaccumulatie** Niet beschikbaar.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Neen.

P: Niet beschikbaar. B: Niet beschikbaar. T: Neen.

Datum van uitgave/Revisie datum: 13.04.2016

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

zPzB : Niet beschikbaar. zP: Niet beschikbaar. zB: Niet beschikbaar.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderingsmethoden : Neem bij twijfel contact op met uw plaatselijke milieubureau. Afvalmateriaal verbranden.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR

Internationale transportregelgeving

| Wettelijk informatie | VN-nummer | Vervoersnaam | Klassen | PG* | Etiket | Extra informatie verplichte |
|----------------------|-------------------|----------------|---------|-----|--------|-----------------------------|
| ADR/RID-klasse | Niet gereguleerd. | - | - | - | - | - |
| ADN-klasse | Niet | - gereguleerd. | - | - | - | ADR Tunnel Code: (-) |
| IMDG-klasse | Niet | - gereguleerd. | - | - | - | - |
| IATA klasse | Niet | - gereguleerd. | - | - | - | - |

PG* : Verpakkingsgroep

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

For the classification and labelling of the product see section 2.

16. OVERIGE INFORMATIE

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Gevarenaanduidingen : Dit product is niet geclassificeerd volgens de EU-regelgeving

Chemische veiligheidsbeoordeling: Product is niet als gevaarlijk ingedeeld

Historie

Gedrukt op : 23.08.2016

Datum van uitgave/ : 13.04.2016

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 13.04.2016

Versie : 1.00

Verticale lijnen aan de linker zijde duiden de veranderingen t.o.v. de vorige versie aan

Kennisgeving aan de lezer

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van wetenschap en heeft betrekking op het product in de staat waarin het wordt geleverd. Dit blad vermeldt de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen en is derhalve niet bedoeld als garantie wat betreft bepaalde eigenschappen.

Datum van uitgave/Revisie datum: 13.04.2016