

Blad met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EEG

datum van de druk: 22.05.2006

opnieuw bewerkt op: 22.05.2006


1 Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap/onderneming

- **Informatie over het produkt**
- **Handelsnaam:** MOTIP BIKE CARE BIKE OIL
- **Artikelnummer:** 000611
- **Toepassing van de stof/ van de bereiding** *Preparaat*
- **Fabrikant/leverancier:**
MOTIP DUPLI B.V.
Wolfraamweg 2
8471 XC Wolvega
Nederland
Tel: 0561 694400
Fax: 0561 694411
e-mail info@nl.motipdupli.com
- **Inlichtingengevende sector:** QHSE Department
- **Inlichtingen in noodsituatie:** Tel: 0561 694400

2 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **Chemische karakterisering**
- **Beschrijving:** *Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.*

- **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 64742-48-9	nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar	 Xn; R 65-66; S 23-24-62	25-50%
EINECS: 265-150-3			

- **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

3 Identificatie van de gevaren

- **Gevaaromschrijving:**



Xn Schadelijk

- **Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

Bij langer of herhaald contact met de huid kan dermatitis (huidontsteking) door de ontvettende werking van het oplosmiddel ontstaan.

R 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

R 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

- **Classificatiesysteem:**

De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

4 Eerstehulpmaatregelen

- **Na het inademen:** *Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.*
- **Na huidcontact:** *Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid.*

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: MOTIP BIKE CARE BIKE OIL

(Vervolg van blz. 1)

- **Na oogcontact:**
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

- **Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:** Niet nodig.
- **Maatregelen ter bescherming van het milieu:**
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Procedure voor het reinigen/opnemen:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.

7 Hantering en opslag

- **Handling:**
- **Informatie m.b.t. veilig hanteren:**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

8052-41-3 Stoddard-solvent

MAC | 575 mg/m³, 100 ppm

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
- **Ademhalingsbescherming:**
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
- **Handbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handschoenmateriaal:** Niet noodzakelijk.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal:** Niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: MOTIP BIKE CARE BIKE OIL

(Vervolg van blz. 2)

· **Oogbescherming:** Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

9 Fysische en chemische eigenschappen

· Algemene gegevens

Vorm: Vloeibaar
Kleur: Volgens de produktbeschrijving
Reuk: Karakteristiek

· Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik: 180°C (356°F)

· **Vlampunt:** 62°C (144°F)

· **Ontstekingstemperatuur:** 240°C (464°F)

· **Zelfonsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· Ontploffingsgrenzen:

Onderste: 0,6 Vol %
Bovenste: 7,0 Vol %

· **Dampdruk bij 20°C (68°F):** 1 hPa (1 mm Hg)

· **Dichtheid bij 20°C (68°F):** 0,83000 g/cm³

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water: Niet resp. gering mengbaar.

· Oplosmiddelgehalte:

Organisch oplosmiddel: 37,9 %

· **Gehalte aan vaste bestanddelen:** 0,5 %

10 Stabiliteit en reactiviteit

· **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

· **Gevaarlijke reacties:** Geen gevaarlijke reacties bekend.

· **Gevaarlijke afbraakprodukten:** Geen gevaarlijke ontbindingsprodukten bekend.

11 Toxicologische informatie

· Acute toxiciteit:

· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar

Oraal	LD50	>15000 mg/kg (rat)
-------	------	--------------------

Dermaal	LD50	>3000 mg/kg (rab)
---------	------	-------------------

	LC50 / 4 h	>2,8 mg/l (rat)
--	------------	-----------------

· Primaire aandoening:

· **op de huid:** Geen prikkelend effect.

· **aan het oog:** Geen prikkelend effect.

· **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: MOTIP BIKE CARE BIKE OIL

(Vervolg van blz. 3)

· **Aanvullende toxicologische informatie:**

Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:

12 Milieu-informatie

· **Ecotoxische effecten:**

· **Aquatische toxiciteit:**

64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar

LC50 / 96 h >100 mg/l (crustacean (amphipod))

>100 mg/l (fish)

· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 3 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water groot

Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.

13 Instructies voor verwijdering

· **Produkt:**

· **Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· **Europese afvalcatalogus**

20 01 13 oplosmiddelen

15 01 04 metalen verpakking

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

· **Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):**

· **ADR/GGVS/E klasse:** -

· **Vervoer per zeeschip IMDG:**

· **IMDG-klasse:** -

· **Marine pollutant:** Neen

· **Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:**

· **ICAO/IATA-klasse:** -

15 Wettelijk verplichte informatie

· **Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

· **Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:**



Xn Schadelijk

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: MOTIP BIKE CARE BIKE OIL

(Vervolg van blz. 4)

- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar (EG No 265-150-3)
- **R-zinnen:**
65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- **S-zinnen:**
2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
23 De damp/de spuitnevel niet inademen.
26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
29 Afval niet in de gootsteen werpen.
46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- **Relevante R-zinnen**
65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- **Blad met gegevens van de afgifte-sector: QHSE Department**
- **Contact-persoon:**
Mevrouw D. Kleistra
De heer H.J. Hoogenberg
- *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**