

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

· **Artikelnummer:** 400-3022

· **Toepassing van de stof / van de bereiding** diesel additief

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

CPS Product Inc. - USA

1010 East 31st Street

Hialeah, FL 33013 USA

Phone: (305) 687 - 4121

Email: cs@cpsproducts.com

· **Fabrikant/leverancier:**

CPS Product Inc - USA

1010 East 31st Street

Hialeah, FL 33013 USA

Contact Phone: (305) 687-4121

· **E-mailadres:** cs@cpsproducts.com

· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** CHEMTREC International +1 (703) 527-3887 24 hr

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3            H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Skin Irrit. 2            H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2            H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Muta. 1B                H340 Kan genetische schade veroorzaken.

Carc. 1B                H350 Kan kanker veroorzaken.

Asp. Tox. 1            H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Aquatic Chronic 3    H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### 2.2 Etiketteringselementen

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· **Gevarenpictogrammen**



GHS02    GHS07    GHS08

· **Signaalwoord** Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie

solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

solvent-nafta (aardolie), zwaar aromatisch

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad

Datum van uitgifte: 23.03.2022

Versienummer 2

Herziening van: 23.03.2022

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

(Vervolg van blz. 1)

· **Gevarenaanduidingen**

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H340 Kan genetische schade veroorzaken.
- H350 Kan kanker veroorzaken.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Veiligheidsaanbevelingen**

- P201 Vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.
- P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
- P331 GEEN braken opwekken.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
- P405 Achter slot bewaren.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **Aanvullende gegevens:**

- Restricted to professional users.
- Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

· **2.3 Andere gevaren**

- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**· **3.2 Mengsels**

· <b>Chemische Component:</b>		
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0	2-butoxyethanol Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	10-25%
CAS: 27247-96-7 EINECS: 248-363-6	2-ethylhexyl nitrate Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	≥10-<25%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0	solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch Flam. Liq. 3, H226; Muta. 1B, H340; Carc. 1B, H350; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	2,5-10%
CAS: 95-63-6 EINECS: 202-436-9	1,2,4-trimethylbenzeen Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≤2,5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xyleen Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	≤2,5%

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad

Datum van uitgifte: 23.03.2022

Versienummer 2

Herziening van: 23.03.2022

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

CAS: 108-67-8 EINECS: 203-604-4	mesityleen Flam. Liq. 3, H226; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335	(Vervolg van blz. 2) ≥0,25-<2,5%
CAS: 91-20-3 EINECS: 202-049-5	naftaleen Carc. 2, H351; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302	≥0,25-<2,5%
CAS: 102-25-0 EINECS: 203-017-3	1,3,5-triethylbenzeen Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0,025-<0,25%

· **Aanvullende gegevens:**

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

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

· **Na het inademen:**

Breng blootgestelde persoon onmiddellijk in de frisse lucht indien negatieve effecten waargenomen worden.

· **Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken – huid met water afspoelen/afdouchen. Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

· **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

Voorzichtig met water spoelen. Verwijder contactlenzen indien aanwezig en eenvoudig om te doen.

Roep medische hulp in indien een oogirritatie ontstaat of aanhoudt.

· **Na inslikken:** GEEN BRAKEN OPWEKKEN. Roep onmiddellijk medische hulp in.

· **Informatie voor de arts:** Symptomatisch behandelen

· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Hoofdpijn

Bedwelming.

Desoriëntatie

Misselijkheid

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Symptomen kunnen omvatten ongemak of pijn, overtollige knippen en scheuren productie, met mogelijke roodheid en zwelling.

Schadelijk bij inslikken. Kan dodelijk zijn bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Het inslikken van een kleine hoeveelheid van dit materiaal zal resulteren in ernstig gevaar voor de gezondheid.

Zie rubriek 11.

· **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Medisch toezicht gedurende minstens 48 uur.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

(Vervolg op blz. 4)

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

(Vervolg van blz. 3)

- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Raadpleeg Deel 10 voor meer informatie.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
  - **Speciale beschermende kleding:**  
Draag volledig beschermende branduitrusting, zelfstandig ademhalingsapparaat inbegrepen, in de positieve druk-modus, met volledig gezichtsmasker, jas, broek, handschoenen en laarzen. Geen waterstraal gebruiken.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**  
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Ontstekingsbronnen verwijderen. Gebruik speciale zorg om te voorkomen dat statische elektrische ladingen. Geen naakte lichten. Nr-rokend.  
Neem voorzorgsmaatregelen waarmee u vrijkomen in het milieu voorkomt. Voorkom binnendringen in de bodem, sloten, riolen, waterwegen en/of grondwater.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.  
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
  - **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.  
Ademhalingstoestellen gereedhouden.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
  - **Opslag:**
    - **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**  
Raadpleeg Deel 10 voor niet-compatibele materialen.
    - **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
    - **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 5)

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

(Vervolg van blz. 4)

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**· **8.1 Controleparameters**

· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruijnte in acht genomen moeten worden:	
<b>111-76-2 2-butoxyethanol (10-25%)</b>	
WG	Korte termijn waarde: 246 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Lange termijn waarde: 100 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
<b>95-63-6 1,2,4-trimethylbenzeen (≤2,5%)</b>	
WG	Korte termijn waarde: 200 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm Lange termijn waarde: 100 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
<b>1330-20-7 xyleen (≤2,5%)</b>	
WG	Korte termijn waarde: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Lange termijn waarde: 210 mg/m <sup>3</sup> , 47 ppm technisch mengsel
<b>108-67-8 mesityleen (≥0,25-&lt;2,5%)</b>	
WG	Korte termijn waarde: 200 mg/m <sup>3</sup> , 40 ppm Lange termijn waarde: 100 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
<b>91-20-3 naftaleen (≥0,25-&lt;2,5%)</b>	
WG	Korte termijn waarde: 80 mg/m <sup>3</sup> , 15 ppm Lange termijn waarde: 50 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

- Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.
- Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

· **Ademhalingsbescherming:**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

· **Handbescherming:**

Chemisch bestendige beschermende handschoenen (EN 374)

· **Oogbescherming:**

Veiligheidsbril. Indien spatten of nevel kan voorkomen, draag dan een chemisch beschermende bril of een gezichtsbeschermkap.

· **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende werkkledingNL  
(Vervolg op blz. 6)

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

(Vervolg van blz. 5)

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**· **Algemene gegevens**· **Voorkomen:**· **Vorm:**

Vloeistof

· **Kleur:**

Barnsteenkleurig

· **Geur:**

Benzineachtig

· **Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

· **pH-waarde:**

Niet bepaald.

· **Toestandsverandering**· **Smelt-/vriespunt:**

Niet bepaald.

· **Beginkookpunt en kooktraject:**

162 °C

· **Vlampunt:**

45 °C

· **Ontvlambaarheid (vast, gas):**

Niet bruikbaar.

· **Ontstekingstemperatuur:**

210 °C

· **Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

· **Zelfontbrandingstemperatuur:**

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingseigenschappen:**

Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

· **Ontploffingsgrenzen:**· **Onderste:**

0,5 Vol %

· **Bovenste:**

10,6 Vol %

· **Dampspanning bij 20 °C:**

2 hPa

· **Dichtheid:**

Niet bepaald.

· **Relatieve dichtheid**

Niet bepaald.

· **Dampdichtheid**

Niet bepaald.

· **Verdampingssnelheid**

Niet bepaald.

· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**· **Water:**

Niet resp. gering mengbaar.

· **Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:**

Niet bepaald.

· **Viscositeit**· **Dynamisch:**

Niet bepaald.

· **Kinematisch bij 40 °C:**2,01 mm<sup>2</sup>/s· **9.2 Overige informatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**· **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 7)

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

(Vervolg van blz. 6)

- **10.2 Chemische stabiliteit**
  - **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**  
Brandbare vloeistof en damp. Kan ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Warmte, open vlammen, vonken.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**  
Kunnen omvatten, en zijn niet beperkt tot: oxiden van koolstof.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
  - **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:****ATE (Acute toxiciteitsschatting)**

Oraal	LD50	2.964 mg/kg
Dermaal	LD50	5.443 mg/kg
Inhalatief	LC50/4 h (vapor)	>33,9 mg/L

**111-76-2 2-butoxyethanol**

Oraal	LD50	1.200 mg/kg (ATE) 1.414 mg/kg (gpg)
Dermaal	LD50	2.000 mg/kg (gpg)
Inhalatief	LC50/4 h (vapor)	11,5 mg/L (gpg)

**27247-96-7 2-ethylhexyl nitrate**

Oraal	LD50	500 mg/kg (ATE)
Dermaal	LD50	1.100 mg/kg (ATE)
Inhalatief	LC50/4 h (vapor)	11 mg/L (ATE)

**64742-95-6 solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch**

Oraal	LD50	>6.800 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>3.400 mg/kg (rab)
Inhalatief	LC50/4 h (vapor)	>10,2 mg/L (rat)

**95-63-6 1,2,4-trimethylbenzeen**

Oraal	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Inhalatief	LC50/4 h (vapor)	18 mg/L (rat)

**1330-20-7 xyleen**

Oraal	LD50	4.300 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h (vapor)	6.700 mg/L (rat)

**91-20-3 naftaleen**

Oraal	LD50	490 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	5.000 mg/kg (rat)

(Vervolg op blz. 8)

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

(Vervolg van blz. 7)

- **Primaire aandoening:**
  - **Huidcorrosie/-irritatie**  
Veroorzaakt huidirritatie.
  - **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
  - **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
    - **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Kan genetische schade veroorzaken.
    - **Kankerverwekkendheid**  
Kan kanker veroorzaken.
    - **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
  - **Gevaar bij inademing**  
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- **12.1 Toxiciteit**
  - **Aquatische toxiciteit:** Schadelijk zijn voor aquatische leven met langdurige gevolgen.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
  - **Ecotoxische effecten:**
    - **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.
  - **Verdere ecologische informatie:**
    - **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)  
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water  
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.  
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.  
schadelijk voor in het water levende organismen
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
  - **PBT:** Niet bruikbaar.
  - **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Voorkom lozing in het milieu.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
  - **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

(Vervolg op blz. 9)



## Veiligheidsinformatieblad

Datum van uitgifte: 23.03.2022

Versienummer 2



Herziening van: 23.03.2022

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

(Vervolg van blz. 8)

- Niet gereinigde verpakkingen:
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

· 14.1 VN-nummer	UN1993
· ADR, IMDG, IATA	
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR	UN1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie, solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch, XYLENEN, 1,2,4-trimethylbenzeen)
· IMDG, IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Distillates (petroleum), hydrotreated light, Solvent naphtha (petroleum), light arom., XYLENES, 1,2,4-trimethylbenzene)
· 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
· ADR	
	
· klasse	3 (F1) Brandbare vloeistoffen
· Etiket	3
· IMDG, IATA	
	
· Class	3 Brandbare vloeistoffen
· Label	3
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):	30
· EMS-nummer:	F-E,S-E
· Stowage Category	A
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 10)

## Veiligheidsinformatieblad

Datum van uitgifte: 23.03.2022

Versienummer 2

Herziening van: 23.03.2022

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

(Vervolg van blz. 9)

· **Transport/verdere gegevens:**· **ADR**

- **Beperkte hoeveelheden (LQ)**
- **Uitzonderde hoeveelheden (EQ)**

5L  
Code: E1  
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml  
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml

- **Vervoerscategorie**
- **Tunnelbeperkingscode**

3  
D/E

· **IMDG**

- **Limited quantities (LQ)**
- **Excepted quantities (EQ)**

5L  
Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· **VN "Model Regulation":**

UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE LICHT FRACTIE, SOLVENT-NAFTA (AARDOLIE), LICHT AROMATISCH, XYLENEN, 1,2,4-TRIMETHYLBENZEEN), 3, III

**RUBRIEK 15: Regelgeving**· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

64742-47-8	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie
64742-95-6	solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch
64742-94-5	solvent-nafta (aardolie), zwaar aromatisch

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

64742-47-8	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie
64742-95-6	solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch
64742-94-5	solvent-nafta (aardolie), zwaar aromatisch

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

1330-20-7	xyleen	2
-----------	--------	---

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

## Veiligheidsinformatieblad

Datum van uitgifte: 23.03.2022

Versienummer 2

Herziening van: 23.03.2022

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

(Vervolg van blz. 10)

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

64742-95-6	solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch
91-20-3	naftaleen

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen**  
5.000 t· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen**  
50.000 t· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3, 28, 29· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**· **Aanvullende indeling volgens GefStoffV Appendix II:**

Kankerverwekkende stof gevarengroep III (gevaarlijk).

· **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Werknemers mogen aan de kankerverwekkende gevaarlijke stoffen van deze toebereiding niet blootgesteld worden. In uitzonderingsgevallen kan de overheid speciale vergunningen afgeven.

· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

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

(Vervolg op blz. 12)

## Veiligheidsinformatieblad

Datum van uitgifte: 23.03.2022

Versienummer 2

Herziening van: 23.03.2022

**Handelsnaam: Motorvac DieselTune Complete Fuel Supplement**

(Vervolg van blz. 11)

- **Datum van uitgifte:** 12 november 2015
- **Contact-persoon:** Engineering Department
- **Issue Date** 23.03.2022
- **veranderingen herziening:** v 1.0 - original SDS release (November 12, 2015)
- **Afkortingen en acroniemen:**
  - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
  - Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
  - Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
  - Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
  - Muta. 1B: Mutageniteit in geslachtscellen – Categorie 1B
  - Carc. 1B: Kankerverwekkendheid – Categorie 1B
  - Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2
  - STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
  - Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
  - Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1
  - Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1
  - Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2
  - Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3
- \* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL