

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam:

E-BIKE SMEERMIDDEL

Artikelnummer:

NL-73400 / NL-73500

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding

Glijmiddel/smeermiddel
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

VAR SA
19 Avenue Gustave Eiffel
Lot D6, Espace Eiffel
28630 Gellainville
France
Tél : +33 (0)2.37.33.37.10
Mail : contact@vartools.com
<http://www.vatools.com>

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum 030 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

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

vervalt

Signaalwoord

vervalt

Gevarenaanduidingen

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

Veiligheidsaanbevelingen

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT:

Niet bruikbaar.

zPzB:

Niet bruikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

Handelsnaam: E-BIKE SMEERMIDDEL

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving:

Glijmiddel/smeermiddel

Gevaarlijke inhoudstoffen:

EC-nummer: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Bevat C10-C13 koolwaterstoffen, n-alkanen, isoalkanen, naftenen en <2% aromaten  Asp. Tox. 1, H304, EUH066	20-25%
CAS: 68937-40-6 EC-nummer: 700-990-0 Reg.nr.: 01-2119519251-50	Phenol, isobutyleneated, phosphate (3:1)  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤1%
EC-nummer: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten  Flam. Liq. 3, H226;  Asp. Tox. 1, H304;  STOT SE 3, H336	≤1%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 Reg.nr.: 01-2119565113-46	2,6-di-tert-butyl-p-kresol  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤0,1%

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:

Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Na het inademen:

Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

Na inslikken:

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

Schuim

Bluspoeder

Kooldioxyde

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

Handelsnaam: E-BIKE SMEERMIDDEL

(Vervolg van blz. 2)

- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
 - Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
 - Koolmonoxyde en kooldioxyde
 - Koolwaterstoffen 10.3/16 Waterstof
 - Zwavel dioxide (SO)
 - Fosforoxyde
 - Hydrogen sulfide
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
Volledig beschermende overall aantrekken.
- **Verdere gegevens**
 - De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.
 - De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
 - Voor voldoende ventilatie zorgen.
 - Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
 - Ontstekingsbronnen verwijderd houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
 - Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
 - Uitbreiding van de brand verhinderen (b.v. door indammen of stopzetten van olieleveranties).
 - Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
 - Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
 - In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.
- **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**
 - Use only in well ventilated areas. Do not breathe vapors or spray mist.
 - Avoid contact with skin, eyes and clothing.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
 - Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

Handelsnaam: E-BIKE SMEERMIDDEL

(Vervolg van blz. 3)

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:

Enkel in de originele verpakking bewaren.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Niet bewaren met oxiderende en zure stoffen.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Op een koele plaats bewaren. Droog bewaren. Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

DNEL's

Koolwaterstoffen, C9-C11,n-alkanen, isoalkanen,cyclische, <2% aromaten

Dermaal	Lange termijn, systemische effecten	300 mg/kg (Werknemer (Industrieel/Professioneel))
Inhalatief	Lange termijn, systemische effecten	1.500 mg/m ³ (Werknemer (Industrieel/Professioneel))

68937-40-6 Phenol, isobutyleneated, phosphate (3:1)

Dermaal	Lange termijn, systemische effecten	10,75 mg/kg (Werknemer (Industrieel/Professioneel))
Inhalatief	Lange termijn, systemische effecten	7,58 mg/m ³ (Werknemer (Industrieel/Professioneel))

128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-kresol

Dermaal	Lange termijn, systemische effecten	0,5 mg/kg (Werknemer (Industrieel/Professioneel))
Inhalatief	Lange termijn, systemische effecten	3,5 mg/m ³ (Werknemer (Industrieel/Professioneel))

PNEC's

68937-40-6 Phenol, isobutyleneated, phosphate (3:1)

PNEC aqua (freshwater)	0,000798 mg/l
PNEC aqua (marine water)	0,00008 mg/l
PNEC - sol / soil	0,252 mg/kg
PNEC - sédiment d'eau douce / freshwater sediment	0,96 mg/kg

128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-kresol

PNEC - STP	0,17 mg/l
PNEC aqua (freshwater)	0,199 µg/l
PNEC aqua (marine water)	0,0199 µg/l

Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Draag beschermingsmiddelen (PBM) is vereist voor alle mensen met een allergie.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

Handelsnaam: E-BIKE SMEERMIDDEL

(Vervolg van blz. 4)

· **Bescherming van de ademhalingswegen**

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
Filter A/P2

· **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

· **Handschoenmateriaal**

Nitrilrubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Veiligheidsbril

· **Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende kleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· **Algemene gegevens**

· **Fysische toestand**

Vloeibaar

· **Kleur:**

Geel

· **Geur:**

Licht

· **Geurdrempelwaarde:**

Niet bepaald.

· **Smelpunt/vriespunt**

< -30 °C

· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

175 °C

· **Ontvlambaarheid**

Niet bruikbaar.

· **Onderste en bovenste explosiegrens**

· **Onderste:**

0,6 Vol % (Bevat C10-C13 koolwaterstoffen, n-alkanen, isoalkanen, naftenen en <2% aromaten)

· **Bovenste:**

7,0 Vol % (Bevat C10-C13 koolwaterstoffen, n-alkanen, isoalkanen, naftenen en <2% aromaten)

· **Vlampunt:**

63 °C (NF EN 22719)

· **Ontstekingstemperatuur:**

> 200 °C

· **Ontledingstemperatuur:**

Niet bepaald.

· **pH**

Niet bepaald.

· **Viscositeit**

· **Kinematische viscositeit bij 40 °C**

1100 mm²/s (NF EN ISO 3104)

· **Dynamisch:**

Niet bepaald.

· **Oplosbaarheid**

· **Water:**

Niet resp. gering mengbaar.

· **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Niet bepaald.

· **Dampspanning:**

Niet bepaald.

· **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

· **Dichtheid bij 25 °C:**

0,850 g/cm³

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

Handelsnaam: E-BIKE SMEERMIDDEL

(Vervolg van blz. 5)

· <i>Relatieve dichtheid</i>	Niet bepaald.
· <i>Dampdichtheid</i>	Niet bepaald.
· 9.2 Overige informatie	
· Voorkomen:	
· Vorm:	Vloeibaar
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· Oplosmiddelgehalte:	
· VOC (EG)	22,75 %
· Toestandsverandering	
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontplobbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· 10.1 Reactiviteit	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.2 Chemische stabiliteit	
· Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:	Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
· 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen reactie onder normale gebruiksomstandigheden.
· 10.4 Te vermijden omstandigheden	Hitte, vlammen en vonken. Vermijd de accumulatie van elektrostatische ladingen.
· 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Materials to avoid: strong acids. oxidizing
· 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

Handelsnaam: **E-BIKE SMEERMIDDEL**

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

- Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Bevat C10-C13 koolwaterstoffen, n-alkanen, isoalkanen, naftenen en <2% aromaten

Oraal	LD50.	>5.000 mg/kg (Rat) (OCDE 401)
Dermaal	LD50.	>2.000 mg/kg (Rat) (OCDE 402)
Inhalatief	LC50/8h.	>5.000 mg/m ³ (Rat) (OCDE 403)

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten

Oraal	LD50.	>5.000 mg/kg (Rat) (OCDE 401)
Dermaal	LD50.	>2.000 mg/kg (Rat)
Inhalatief	LC50/4h.	17.300-23.300 mg/m ³ (Rat) (OCDE 403)
	LC50/8h.	>5.000 mg/m ³ (Rat) (OCDE 403)

68937-40-6 Phenol, isobutylene, phosphate (3:1)

Oraal	LD50.	>5.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50.	>2.000 mg/kg (Rat)
Inhalatief	CL50 (1H)	>200 mg/l (Rat)

128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-kresol

Oraal	LD50.	>6.000 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50.	>2.000 mg/kg (Rat)

- Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- 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** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

128-37-0	2,6-di-tert-butyl-p-kresol	Lijst II
----------	----------------------------	----------

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

Handelsnaam: **E-BIKE SMEERMIDDEL**

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit:

Bevat C10-C13 koolwaterstoffen, n-alkanen, isoalkanen, naftenen en <2% aromaten

NOELR	0,18 mg/l (Daphnia) (21d) 1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201 - 72h) 0,1 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (28d)
EL 50 (48H)	>1.000 mg/l (Daphnia) (OECD 202)
LL50 (96h)	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
ErL50 (72h)	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
EbL50 (72h)	>1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <2% aromaten

LL50 (96h)	18,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
LL0 -96h	100 mg/L (Oncorhynchus mykiss)
LL50-48H	>1.000 mg/L (Daphnia)

68937-40-6 Phenol, isobutylenated, phosphate (3:1)

Oraal LC50/96 h (statisch)	3,9 mg/l (Fish)
CL50	>200 mg/l (Rat) (1H)
NOEC	0,093 mg/l (Fish) (90 j)
CE 50/48H	0,202 g/ml (Daphnia) (48H)
CL50 (96H)	0,8 mg/l (Fish)

128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-kresol

Oraal LC50/96 h	0,199 mg/l (Fish)
EC50	0,758 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (96h)

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.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT:

Niet bruikbaar.

zPzB:

Niet bruikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Opmerking:

Schadelijk voor vissen.

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Het produkt bevat stoffen die gevaarlijk voor het milieu zijn.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Afgifte uitsluitend aan erkende verwerkers.
Mag niet in riolering of afvalwater terecht komen.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

Handelsnaam: E-BIKE SMEERMIDDEL

(Vervolg van blz. 8)

- Niet gereinigde verpakkingen:
- Aanbeveling:

Afgifte uitsluitend aan erkende verwerkers.
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer
· ADR, ADN, IMDG, IATA vervalt
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
· ADR, ADN, IMDG, IATA vervalt
- 14.3 Transportgevarenklasse(n)
· ADR, ADN, IMDG, IATA
· klasse vervalt
- 14.4 Verpakkingsgroep:
· ADR, IMDG, IATA vervalt
- 14.5 Milieugevaren:
· Marine pollutant: Neen
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten Niet bruikbaar.
- VN "Model Regulation": vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64742-54-7	destillaten (aardolie), met solvent van wasontdane paraffinehoudende
8052-41-3	Stoddard-solvent
64742-56-9	destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische
64742-61-6	olierijke paraffinewas (aardolie)

· SZW-lijst van mutagene stoffen

64742-54-7	destillaten (aardolie), met solvent van wasontdane paraffinehoudende
8052-41-3	Stoddard-solvent
64742-56-9	destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische
64742-61-6	olierijke paraffinewas (aardolie)

· 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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

Handelsnaam: E-BIKE SMEERMIDDEL

(Vervolg van blz. 9)

- **Richtlijn 2012/18/EU**
- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

- **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:**

- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen**

- **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **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 produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.
Houdbaarheid: 24 maanden vanaf de datum waarop het werd vervaardigd.

- **Relevante zinnen**
 - H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 - H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 - H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 - H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 - H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 - EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- **Versienummer van de vorige versie:** 8
- **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

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 28.04.2022

Versienummer 9

Herziening van: 19.02.2021

Handelsnaam: E-BIKE SMEERMIDDEL

(Vervolg van blz. 10)

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

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 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL