



STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
 Datum van uitgave: 5-6-2019 Datum herziening: 7-9-2020 Vervangt: 4-11-2019 versie: 4.3

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam : STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Productcode : 36000

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruik categorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Consumentengebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Gebruikt in gesloten systemen
 Geen wijdverbreid gebruik

Gebruikscategorie : Smeermiddelen en additieven

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

MPM International Oil Company
 Cyclotronweg 1
 2629 HN Delft - Nederland
 T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031
msds@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Belgium	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245	
Netherlands	National Poisons Information Centre National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	P.O. Box 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH zinnen : EUH208 - Bevat Benzeen, polypropeenderivaten, gesulfoneerd, calciumzouten, C14-18 alpha-olefin epoxide, reactie producten met boorzuur. Kan een allergische reactie veroorzaken.
 EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	(CAS-Nr) 4259-15-8 (EG-Nr) 224-235-5 (REACH-nr) 01-2119493635-27	1 - 4,99	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Benzeen, polypropeenderivaten, gesulfoneerd, calciumzouten	(EG-Nr) 939-141-6 (EU Identificatie-Nr) POLYMER (REACH-nr) 01-2120040541-70	0,1 - 0,99	Skin Sens. 1B, H317
C14-18 alpha-olefin epoxide, reactie producten met boorzuur	(EG-Nr) 939-580-3 (EU Identificatie-Nr) 01-2119976364-28	0,1 - 0,99	Skin Sens. 1B, H317
Dodecylphenol, mixed isomers (branched)	(CAS-Nr) 121158-58-5 (EG-Nr) 310-154-3 (EU Identificatie-Nr) 604-092-00-9 (REACH-nr) 01-2119513207-49	0,1 - 0,29	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360F Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
trifenyfosfiet	(CAS-Nr) 101-02-0 (EG-Nr) 202-908-4 (EU Identificatie-Nr) 015-105-00-7	0,01 - 0,15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
O,O,O-triphenyl phosphorothioate	(CAS-Nr) 597-82-0 (EG-Nr) 209-909-9 (REACH-nr) 01-2119979545-21	0,01 - 0,15	Repr. 2, H361fd Aquatic Chronic 4, H413

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate)	(CAS-Nr) 4259-15-8 (EG-Nr) 224-235-5 (REACH-nr) 01-2119493635-27	(50 <C <= 100) Eye Dam. 1, H318
trifenyfosfiet	(CAS-Nr) 101-02-0 (EG-Nr) 202-908-4 (EU Identificatie-Nr) 015-105-00-7	(5 =<C < 100) Eye Irrit. 2, H319 (5 =<C < 100) Skin Irrit. 2, H315

Opmerkingen : Noot L : De stof hoeft niet als kankerverwekkend te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 3 % Dmso-extract bevat, gemeten volgens IP 346 „Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method”, Institute of Petroleum, Londen. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardoliederivaten in deel 3.

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inademing : Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Na contact met de huid : Huid met water afspoelen/afdouchen.

Na contact met de ogen : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen.

Na opname door de mond : GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.

Na contact met de huid : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.

Na contact met de ogen : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.

Na opname door de mond : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : waternevel, poeder, schuim en CO₂.
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Overige informatie : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Bevoegde overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).
Reinigingsmethodes : Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelzand.
Bijkomende informatie : Een harde vloer kan glad worden indien gemorst.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Extra gevaren bij verwerking : Vermijd onnodige blootstelling. Gewoonlijk zijn zowel een plaatselijke ventilatie als een algemene ventilatie van de ruimte vereist.
Hanteringstemperatuur : < 40 °C
Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagstemperatuur : < 40 °C
Opslagplaats : In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Aanvullende informatie : Gebaseerd op ACGIH TLV, wordt een concentratie van 5 mg/m³ olienevel (TWA, 8 uren werkdag) aanbevolen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Veiligheidsbril. Isolerende handschoenen.

Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie. DIN EN 374. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	>0.35 mm		

STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Onder normale gebruiksomstandigheden met een geschikte ventilatie wordt geen speciale ademhalingsbescherming aanbevolen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Olieachtig.
Kleur	: Geelbruin.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 200 °C @ ASTM D92
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 874 g/l @ 15°C
Oplosbaarheid	: Dit product is slecht oplosbaar en drijft op het wateroppervlak.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 72 mm ² /s @ 40°C
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Aanvullende informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagvoorwaarden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxidatiemiddel. Zuren en basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

LD50 oraal rat	3100 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg

C14-18 alpha-olefin epoxide, reactie producten met boorzuur

LD50 oraal rat	> 16000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht OECD 402

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

LD50 oraal rat	2100 mg/kg OECD 401
LD50 dermaal konijn	15000 mg/kg OECD 402

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)

LD50 oraal rat	> 10000 mg/kg lichaamsgewicht OECD 401
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht OECD 402 (

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld

C14-18 alpha-olefin epoxide, reactie producten met boorzuur

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	500 mg/kg lichaamsgewicht
------------------------------	---------------------------

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

NOAEL (subacut, oraal, dier/mannelijk, 28 dagen)	1,5 mg/kg lichaamsgewicht
NOAEL (subacut, oraal, dier/vrouwelijk, 28 dagen)	15 mg/kg lichaamsgewicht OECD 416

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	50 mg/kg lichaamsgewicht OECD 407: EU Method B.7 (
------------------------------	--

Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
----------------------	------------------

STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Viscositeit, kinematisch	72 mm ² /s @ 40°C
--------------------------	------------------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Aanvullende informatie

: Dit product bevat een of meer componenten die een vertakte alkylfenolonzuiverheid bezitten die zeer vergiftig is voor in het water levende organismen (vermeld in hoofdstuk 3). De componenten die de onzuiverheid bevatten, zijn getest en zijn niet vergiftig voor in het water levende organismen. Daarom mogen de gegevens in hoofdstuk 3 over de alkylfenolonzuiverheid niet worden gebruikt voor het classificeren van het product wat betreft de giftigheid voor in het water levende organismen.

zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

LC50 vissen 1	4,4 mg/l Oncorhynchus mykiss OECD 203
LC50 vissen 2	>= 0 mg/l
EC50 Daphnia 1	75 mg/l Daphnia Magna OECD 201
EC50 96h algae (1)	240 mg/l Scenedesmus Subspicatus OECD 201 @21d
NOEC (chronisch)	0,4 mg/l Daphna Magna OECD 211 @21 D- results analog product
NOEC (acute)	NOEC Acute 220 mg/l Scededesmus Subspicatus OECD 201-biomass

C14-18 alpha-olefin epoxide, reactie producten met boorzuur

LC50 vissen 1	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h algae 1	> 100 mg/l (Selenastrum capiricomutum)
NOEC (acute)	NOEC Acute 32 mg/l @ 2DY (Daphnia Magna)

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

LC50 vissen 1	40 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	0,037 mg/l
EC50 Daphnia 2	0,0079 mg/l @21d
EC50 andere waterorganismen 1	0,36 Chlorophyta
EC50 andere waterorganismen 2	> 1000 mg/l @0.1d - slib
EC50 72h algae 1	0,15 mg/l OECD 201 Desmodesmus subspicatus
EC50 72h algae (2)	0,36 mg/l Desmodesmus subspicatus
EC50 96h algae (2)	> 0,58 mg/l Mysidopsis Bahia
ErC50 (algen)	0,36 mg/l 21d
LOEC (chronisch)	0,012 mg/l Daphnia magna @ 21d
NOEC (chronisch)	0,0037 mg/l @21d - Daphnia

trifenyfosfiet (101-02-0)

LC50 vissen 1	0,94 mg/l (Daphnia magna)
---------------	---------------------------

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l Brachydanio rerio
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l Daphnia magna
EC50 72h algae 1	14,4 mg/l Scenedesmus quadricauda

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

Biodegradatie	25 % Sturm-test @28d
---------------	----------------------

trifenyfosfiet (101-02-0)

BZV (% van ThZV)	0,14 % ThOD @28D OECD TTG 301 D
------------------	---------------------------------

12.3. Bioaccumulatie

zinc bis[O,O-bis(2-ethylhexyl)] bis(dithiophosphate) (4259-15-8)

Log Kow	3,59
---------	------

STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

C14-18 alpha-olefin epoxide, reactie producten met boorzuur

Log Kow	9,4 Calc.
---------	-----------

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	497,33 ; 2,9 @27d
-----------------------------------	-------------------

Log Kow	7,1 @ 0,1d
---------	------------

trifenyfosfiet (101-02-0)

Log Kow	6,25 @25C Calc.
---------	-----------------

O,O,O-triphenyl phosphorothioate (597-82-0)

BCF vissen 1	2,551
--------------	-------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Dodecylphenol, mixed isomers (branched) (121158-58-5)

Bodem	Geen gegevens beschikbaar.
-------	----------------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanvullende informatie

: Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG
14.1. VN-nummer	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep	
Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren	
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar	

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Dodecylphenol, mixed isomers (branched) is aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Dodecylphenol, mixed isomers (branched) is aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Dodecylphenol, mixed isomers (branched) is aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 2
Aquatic Chronic 4	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 4
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2
Repr. 1B	Voortplantingstoxiciteit, categorie 1B
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, categorie 2
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, categorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, categorieën 1
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, categorieën 1B
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H360F	Kan de vruchtbaarheid schaden.
H361fd	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

STOU 15W-30 GL-4 Multitrac Mineral

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
EUH208	Bevat Benzene, polypropeenderivaten, gesulfoneerd, calciumzouten, C14-18 alpha-olefin epoxide, reactie producten met boorzuur. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

SDS MPM REACH

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.