

**18000ECO**

Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Datum van uitgave: 13-11-2015 Datum herziening: 29-7-2020 Vervangt: 10-10-2019 versie: 2.3

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO
Productcode : 18000ECO

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
Gebruik van de stof of het mengsel : Smeermiddelen en additieven
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 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 : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH208 - Bevat Reactieproducten van 4-methyl-2-pentanol en difosforpentasulfide, gepropoxyeerd, versterkt met difosforpentaoxide en gezouten door aminen, C12-14-tert-alkyl. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO

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]
Basis olie - niet gespecificeerd	(CAS-Nr) 64742-54-7 (EG-Nr) 265-157-1 (EU Identificatie-Nr) 649-467-00-8 (REACH-nr) 01-2119484627-25	≤ 30	Asp. Tox. 1, H304
destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd.	(CAS-Nr) 64742-65-0 (EG-Nr) 265-169-7 (EU Identificatie-Nr) 649-474-00-6	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Reactieproducten van 4-methyl-2-pentanol en difosforpentasulfide, gepropoxyld, veresterd met difosforpentaoxide en gezouten door aminen, C12-14-tert-alkyl	(EG-Nr) 931-384-6 (REACH-nr) 01-2119493620-38	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

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

Algemeen	: Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Na inademing	: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
Na contact met de huid	: Voorzichtig wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Na contact met de ogen	: Bij aanraking met de ogen onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.
Na opname door de mond	: GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen. Mond met water spoelen.

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 inademing	: Hoge dampconcentraties kunnen leiden tot: hoofdpijn, misselijkheid, duizeligheid.
Na contact met de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Na opname door de mond	: Inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: waternevel, poeder, schuim en CO ₂ .
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Mogelijke vorming van giftige dampen.
--	---

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Overige informatie	: Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Gebruik een waterstraal om blootgestelde oppervlakken af te koelen en brandweerpersoneel te beschermen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Verontreinigd gebied afzetten met signaleringen en onbevoegd personeel toegang tot het gebied verbieden. Het gemorste product kan gevaarlijk glad zijn. Ontstekingsbronnen verwijderen.
----------------------	---

Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO

Veiligheidsinformatieblad

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

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

Voorkom lozing in het milieu. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.

Reinigingsmethodes : Reinigen met behulp van schoonmaakmiddelen. Opnemen met een inert absorberend materiaal (bijvoorbeeld zand, zaagsel, universeel bindmiddel, silica gel).

Bijkomende informatie : Indien gemorst, kan de vloer glad zijn.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Vermijd onnodige blootstelling. Gewoonlijk zijn zowel een plaatselijke ventilatie als een algemene ventilatie van de ruimte vereist.

Hanteringstemperatuur : < 40 °C

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

Opslagtemperatuur : < 40 °C

Opslagplaats : 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

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd. (64742-65-0)

Duitsland	TRGS 910 Aanvaardbare concentratie opmerkingen	
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	5 mg/m³ MinSZW Wettelijke Grenswaarden Nederland, 6/2011 ; Vorm : Nevel

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

EU	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 8 h/day
Duitsland	TRGS 910 Aanvaardbare concentratie opmerkingen	

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:

Handschoenen. Veiligheidsbril.

Bescherming van de handen:

Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Herbruikbare handschoenen	Nitrilrubber (NBR), Fluorelastomeer (FKM)	5 (> 240 minuten)			EN ISO 374

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	met zijbescherming	

Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO

Veiligheidsinformatieblad

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

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

Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
Herbruikbaar halfmasker	Type A/P2	Bij onvoldoende ventilatie:	EN 14387

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	: lichtbruin.
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	: 240 °C ASTM D 92
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	: 858 g/l @ 15°C
Oplosbaarheid	: Dit product is slecht oplosbaar en drijft op het wateroppervlak.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 54 mm²/s @ 100°C
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Hoge temperatuur. Vonken. Open vuur.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

zuren en basen. Oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO

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

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd. (64742-65-0)

LD50 oraal rat	2000 mg/kg
LD50 dermaal rat	2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	5,53 mg/l/4u

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 3000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 5 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

NOAEL (dermaal, rat/konijn)	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
-----------------------------	------------------------------

STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
----------------------------------	------------------

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd. (64742-65-0)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	≈ 1000 mg/kg lichaamsgewicht OECD 410
NOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook, 90 dagen)	> 980 mg/l/6 uur/dag
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen)	≥ 2000 mg/kg lichaamsgewicht
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 90 dagen)	≥ 2000 mg/kg lichaamsgewicht

Reactieproducten van 4-methyl-2-pentanol en difosforpentasulfide, gepropoxyleerd, veresterd met difosforpentaoxide en gezouten door aminen, C12-14-tert-alkyl

NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	150 mg/kg lichaamsgewicht/dag @28d
------------------------------	------------------------------------

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht OECD 408
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	> 1000 mg/kg lichaamsgewicht/dag
NOAEL (subacuut, oraal, dier/mannelijk, 28 dagen)	> 220 mg/kg lichaamsgewicht
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen)	> 980 mg/kg lichaamsgewicht

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

Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO

Veiligheidsinformatieblad

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

Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO

Viscositeit, kinematisch	54 mm ² /s @ 100°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

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd. (64742-65-0)

LC50 vissen 1	74 mg/l
EC50 72h algae 1	3 mg/l

Reactieproducten van 4-methyl-2-pentanol en difosforpentasulfide, gepropoxyleerd, veresterd met difosforpentaoxide en gezouten door aminen, C12-14-tert-alkyl

LC50 vissen 1	24 mg/l @4d Oncorhynchus mykiss
LC50 vissen 2	8,5 mg/l @4d Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	91,4 mg/l @2d
EC50 Daphnia 2	0,66 mg/l @21 d
EC50 andere waterorganismen 1	6,4 mg/l @4d selenastrum capricornutum
EC50 72h algae 1	91,4 mg/l @2d waterflea
EC50 72h algae (2)	0,66 mg/l @21d waterflea
EC50 96h algae (1)	2433 mg/l @0.1d slib
NOEC chronic crustacea	0,12 mg/l @21 d waterflea
NOEC chronic algae	1,7 mg/l @4d selenastrum capricornutum

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l @Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
EC50 Daphnia 2	> 10 mg/l @21D
EC50 72h algae 1	> 100 mg/l @Scenedesmus quadricauda 3D
NOEC chronic fish	> 10 mg/l @21 D

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet oplosbaar in water, dus zeer beperkt biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	---

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd. (64742-65-0)

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is niet biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	---

Reactieproducten van 4-methyl-2-pentanol en difosforpentasulfide, gepropoxyleerd, veresterd met difosforpentaoxide en gezouten door aminen, C12-14-tert-alkyl

BZV (% van ThZV)	3,6 % ThOD @28d inherent sediment
Biodegradatie	7,4 % Sturm (28d)

Basis olie - niet gespecificeerd (64742-54-7)

Biodegradatie	31 % @28D -OECD TG 301 B
---------------	--------------------------

12.3. Bioaccumulatie

destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd. (64742-65-0)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	260
-----------------------------------	-----

Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO

Veiligheidsinformatieblad

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

Log Pow	9,2
---------	-----

Reactieproducten van 4-methyl-2-pentanol en difosforpentasulfide, gepropoxyleerd, veresterd met difosforpentaoxide en gezouten door aminen, C12-14-tert-alkyl

Log Pow	< 0,3 40C OECD 117 methode
---------	----------------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie 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

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Naar een erkende afvalverwerker afvoeren.
Afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 13 02 05* - niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

3(b) Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10	destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd.
---	---

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

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

Gearbox Oil 75W-80 GL-4 Premium Synthetic ECO

Veiligheidsinformatieblad

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

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 : destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd., Basis olie - niet gespecificeerd zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd., Basis olie - niet gespecificeerd zijn 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 : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists. TWA: Time Weighted Average. TLV: Threshold Limit Value. ASTM: American Society for Testing and Materials . ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route . RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail . ADN: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin. IMDG: International Maritime Dangerous Goods. ICAO: International Civil Aviation Organization . IATA: International Air Transport Association. STEL: Short Term Exposure Limit. LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects. ATE: acute toxicity estimate. LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects. EC50: concentration producing 50% effect.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat Reactieproducten van 4-methyl-2-pentanol en difosforpentasulfide, gepropoxyeerd, veresterd met difosforpentaoxide en gezouten door aminen, C12-14-tert-alkyl. 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.