

**16000MB7S**

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 2-8-2019 Redigert: 6-7-2021 Erstatte: 10-12-2020 versjon: 4.0

SEKSJON

1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blandinger
Produktnavn	: ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15
UFI	: V1JC-G4JE-HVFW-3GF9
Produktkode	: 16000MB7S
Produkttype	: Andre oljetyper for motor, gir og smøring.
Produkt	: Mikstur

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruksmåte	: Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen	: Pleieprodukter for biler
Bruke kategori	: Smøremidler og additiver

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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. Nødtelefonnummer

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

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norway	Poisons Information Directorate of Health and Social Affairs	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 591300	

SEKSJON

2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Aspirasjonsfare, Kategori 1	H304
Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 3	H412
Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16	

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer farer (CLP)



GHS08

Signalord (CLP)	: Fare.
Farlige komponenter	: Hydrobehandlede lette parafindestillater (petroleum)
Henvisninger farer (CLP)	: H304 - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Sikkerhetssetninger (CLP)	: P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P273 - Unngå utslipp til miljøet. P301+P310+P331 - VED SVELGING: Kontakt umiddelbart en lege, et GIFTINFORMASJONSSENTER. IKKE framkall brekning. P405 - Oppbevares innelåst. P501 - Innhold og beholder leveres til et godkjent avfallsdeponeringsanlegg.
EUH setninger	: EUH208 - Inneholder 4,4'-tiodietylenhydrogen -2-oktadecenylsuksinat. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON

3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke brukbar

3.2. Stoffblandinger

Merknader : Høyraffinert mineralolje, inneholder <3% (w / w) DMSO-ekstrakt, i henhold til IP346

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje	(CAS-nr) 64742-55-8 (EU nr) 265-158-7 (EU-identifikationsnummer) 649-468-00-3 (REACH-nr.) 01-2119487077-29	≥ 75 – ≤ 98	Asp. Tox. 1, H304
Bis (nonylphenyl) amin	(CAS-nr) 36878-20-3 (EU nr) 253-249-4 (REACH-nr.) 01-2119488911-28	≥ 1 – ≤ 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
blanding av isomere av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionat	(CAS-nr) 125643-61-0 (EU nr) 406-040-9 (EU-identifikationsnummer) 607-530-00-7 (REACH-nr.) 01-0000015551-76	≥ 1 – ≤ 2,49	Aquatic Chronic 4, H413
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	(CAS-nr) 72623-87-1 (EU nr) 276-738-4 (EU-identifikationsnummer) 649-483-00-5 (REACH-nr.) 01-2119474889-13	≤ 1,188	Asp. Tox. 1, H304
Smøreoljer (petroleum), C15-30, hydrogenbehandlet nøytral olje baseolje - uspesifisert	(CAS-nr) 72623-86-0 (EU nr) 276-737-9 (EU-identifikationsnummer) 649-482-00-X (REACH-nr.) 01-2119474878-16	≤ 1,188	Asp. Tox. 1, H304
Isoktadekansyre, reaksjonsprodukter med tetraetylenpentamin	(CAS-nr) 68784-17-8 (EU nr) 701-204-9 (REACH-nr.) 01-2119960832-33	≥ 0,1 – ≤ 0,49	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich	(CAS-nr) 398141-87-2 (EU nr) 800-172-4 (REACH-nr.) 01-2119969520-35	≥ 0,1 – ≤ 0,49	Aquatic Chronic 2, H411
Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound	(EU nr) 424-820-7 (REACH-nr.) 01-0000017126-75	≥ 0,1 – ≤ 0,24	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
4,4'-tiodietylenhydrogen -2-oktadecenylsuksinat	(CAS-nr) 93882-40-7 (EU nr) 299-434-3 (REACH-nr.) 01-2120735527-50	≥ 0,1 – ≤ 0,24	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

H-setningenes klartekst, se videre seksjon 16

SEKSJON

4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding : Ikke nødvendig.

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Etter hudkontakt	: Vask huden med sepevann.
Etter øyekontakt	: Ved kontakt med øynene, skyll straks med klart vann i 10-15 minutter.
Etter fortæring	: IKKE framkall brekning. Skyll munnen i vann. Søk legehjelp umiddelbart.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Etter innånding	: Antas ikke å være farlig ved innånding under vanlige bruksforhold.
Etter hudkontakt	: Antas ikke å være spesielt farlig ved kontakt med huden under vanlige bruksforhold.
Etter øyekontakt	: Antas ikke å være spesielt farlig for øynene under vanlige bruksforhold.
Etter fortæring	: Antas ikke å være spesielt farlig ved svelging under vanlige bruksforhold.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON

5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukkemidler	: Vann, pulver, skum og CO ₂ .
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann.
Brannslukningsinstruksjoner	: Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.
Beskyttelsesutstyr for brannmenn	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

SEKSJON

6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Bruk egnede verneklær og -hansker.
-------------	--------------------------------------

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr	: Bruk egnede verneklær og -hansker.
-------------	--------------------------------------

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding	: Det utspilte materialet fanges opp ved å demme opp eller med absorberende materialer for å hindre utslipp til kloakksystemet eller elver.
Rengjøringsmetoder	: Vaskemiddel. Tørk opp søl så snart som mulig; bruk et absorberende produkt til å samle det opp.
Andre opplysninger	: Områder med spill kan være glatte. Bruk egnede avfallscontainere.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON

7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling	: Unngå unødvendig eksponering. Både lokal og vanlig romventilasjon er vanligvis påkrevet.
Beskyttelsestiltak for sikker håndtering	: Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Håndteringstemperatur	: < 40 °C
Hygieniske forhåndsregler	: Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak	: Oppbevares i lukket beholder.
Lagringstemperatur	: ≤ 40 °C
Lagringsplass	: Oppbevares på et tørt og godt ventilert sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

SEKSJON

8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Ytterligere informasjon

: Basert på Arbeidstilsynet, en konsentrasjon på 5 mg/m³ olje spray (TWA, 8 timers arbeidsdag) anbefales.

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr:

Vernebriller. Hansker.

Håndvern:

Beskyttelseshansker

type	materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
Hansker	Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	> 0,35		EN ISO 374

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

Hud- og kroppsvern:

I normale bruksforhold er det ikke påkrevet med noe spesielt plagg eller hudbeskyttelse

Åndedrettsvern:

Ingen åndedrettsvern er påkrevet i normale bruksforhold med egnet ventilasjon

Personlig verneutstyr – symbol(er):



SEKSJON

9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand	: Væske
Utseende	: Oljeaktig væske.
Farge	: Blå.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: Ingen data tilgjengelige
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Flammepunkt	: > 150 °C @ ASTM D92
Selvantennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Tetthet	: 842 kg/m ³ @ 15°C
Løselighet	: Produktet er svært uløselig og flyter på overflaten.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: 17 mm ² /s @ 40°C
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

SEKSJON

10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil i normale bruksforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen data tilgjengelige.

10.5. Uforenlige materialer

Sterkt oksidasjonsmiddel. Syrer og baser.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale forhold.

SEKSJON

11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert

Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert

Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje (64742-55-8)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	> 5 mg/l/4h OECD 403
LC50 Inhalering - Rotte (Støv/tåke)	5,53 mg/l/4h

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kroppsvekt OECD 401
-----------------	----------------------------------

Bis (nonylphenyl) amin (36878-20-3)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 oralt	> 2000 mg/kg OECD 402

blanding av isomere av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionat (125643-61-0)

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg OECD 401
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg OECD 402

Smøreoljer (petroleum), C15-30, hydrogenbehandlet nøytral olje baseolje - uspesifisert (72623-86-0)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg kroppsvekt
-----------------	-------------------------

Isoktadekansyre, reaksjonsprodukter med tetraetylenpentamin (68784-17-8)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)deriv., C10-rich (398141-87-2)

LD50 hud kanin	4000 – 8000 mg/kg kroppsvekt US 16 CFR 1500.3 Federal Hazardous Substances Act
----------------	--

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg 67/548/EEG Annex V, B1
LD50 hud rotte	> 500 mg/kg 67/548/EEG Annex V, B3

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

4,4'-tiodietylenhydrogen -2-oktadecenylsuksinat (93882-40-7)

LD50 oralt	> 10000 mg/kg
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert

Isoktadekansyre, reaksjonsprodukter med tetraetylenpentamin (68784-17-8)

LOAEL (oral, rotte)	> 1000 mg/kg kroppsvekt OECD 421
---------------------	----------------------------------

STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
-----------------------------	---------------------

Smøreoljer (petroleum), C15-30, hydrogenbehandlet nøytral olje baseolje - uspesifisert (72623-86-0)

LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	125 mg/kg kroppsvekt
-------------------------------	----------------------

Isoktadekansyre, reaksjonsprodukter med tetraetylenpentamin (68784-17-8)

NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	> 1000 mg/kg kroppsvekt OECD 407
-------------------------------	----------------------------------

Aspirasjonsfare	: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
-----------------	---

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Viskositet, kinematisk	17 mm²/s @ 40°C
------------------------	-----------------

SEKSJON

12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje (64742-55-8)

EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l OECD 202
EC50 andre vannlevende organismer 1	> 100 mg/l OECD 201
ErC50 (alger)	> 100 mg/l 48h

Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

LC50 fisk 1	> 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @96h)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l OECD 202 (Daphnia magna)
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

blanding av isomere av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionat (125643-61-0)

LC50 fisk 1	> 74 mg/l OECD 203, (Danio rerio, 96h)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l OECD 202, (Daphnia magna, 24h)
EC50 72h - Alger [1]	> 3 mg/l > 3 mg/l OECD 201, (Desmodesmus subspicatus, 72h)

Isoktadekansyre, reaksjonsprodukter med tetraetylenpentamin (68784-17-8)

LC50 fisk 1	> 1000 mg/l OECD 203
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l OECD 202

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich (398141-87-2)

LC50 fisk 1	2,4 mg/l Oncorhynchus mykiss
-------------	------------------------------

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

LC50 fisk 2	3,3 mg/l Cyprinodon variegatus
EC50 Daphnia 1	4,6 mg/l Daphnia Magna
EC50 72h - Alger [1]	63 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC kronisk, fisk	1 mg/l @4d Oncorhynchus mykiss
NOEC kronisk, skalldyr	0,63 mg/l 2d Daphnia magna
NOEC kronisk, alger	0,313 mg/l 3d Selenastrum capricornutum

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

LC50 fisk 1	1,5 mg/l OECD203 - Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	0,09 mg/l OECD 202 - EL50
EC50 72h - Alger [1]	0,31 mg/l 67/548/EEG Annex V,C3
NOEC (kronisk)	0,14 mg/l Daphnia
NOEC kronisk, skalldyr	0,14 (0,01 – 0,1) mg/l

4,4'-tiodietylenhydrogen -2-oktadecenylsuksinat (93882-40-7)

LC50 fisk 1	> 1000 ml/l 96h Cyprinodon variegatus OECD 203
LC50 fisk 2	> 100 mg/l 96h Oryzias latipes OECD 203
EC50 Daphnia 1	9,5 mg/l OECD 202
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata- OECD 201

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Persistens og nedbrytbarhet	Uopløselig i vann, og derfor meget lite biologisk nedbrytbar.
-----------------------------	---

Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	1 % @28d

blanding av isomere av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionat (125643-61-0)

Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er ikke biologisk nedbrytbar.
-----------------------------	---

Isoktadekansyre, reaksjonsprodukter med tetraetylenpentamin (68784-17-8)

Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar.
-----------------------------	----------------------------

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich (398141-87-2)

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett biologisk nedbrytbar.
BOF (% av ThOD)	9,6 % ThOD Thod 28d OECD TG 301F

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	52,9 % @60d OECD 301B - 10mg/l

4,4'-tiodietylenhydrogen -2-oktadecenylsuksinat (93882-40-7)

Persistens og nedbrytbarhet	Ikke lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	11 – 14 % OECD 301

12.3. Bioakkumuleringsevne

destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette parafin-, baseolje (64742-55-8)

Bioakkumuleringsevne	Ingen data tilgjengelige.
----------------------	---------------------------

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)

Bioakkumuleringsevne	meget bioakkumulerbart.
----------------------	-------------------------

Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

Log Pow	> 7,6
Bioakkumuleringsevne	Fare for biologisk akkumulering.

blanding av isomere av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionat (125643-61-0)

BCF fisk 1	260 OECD 305 (Oncorhynchus mykiss, 35d)
Log Pow	9,2

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich (398141-87-2)

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	27,54
Log Kow	4,1
Bioakkumuleringsevne	Fare for biologisk akkumulering.

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

Bioakkumuleringsevne	Fare for biologisk akkumulering.
----------------------	----------------------------------

4,4'-tiodietylenhydrogen -2-oktadecenylsuksinat (93882-40-7)

Bioakkumuleringsevne	Fare for biologisk akkumulering.
----------------------	----------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

Jord/mark	Adsorberes i jord.
-----------	--------------------

blanding av isomere av: C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionat (125643-61-0)

Jord/mark	Adsorberes i jord.
-----------	--------------------

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy)derivs., C10-rich (398141-87-2)

Jord/mark	Adsorberes i jord.
-----------	--------------------

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

Jord/mark	Adsorberes i jord.
-----------	--------------------

4,4'-tiodietylenhydrogen -2-oktadecenylsuksinat (93882-40-7)

Jord/mark	Adsorberes i jord.
-----------	--------------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON

13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ytterligere informasjon : Produktet og dets beholder skal bortskaffes på sikker måte, i henhold til lokal lovgivning.

SEKSJON

14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG
14.1. FN-nummer	
Ikke brukbar	Ikke brukbar
14.2. FN-forsendelsesnavn	
Ikke brukbar	Ikke brukbar
14.3. Transportfareklasse(r)	
Ikke brukbar	Ikke brukbar
14.4. Emballasjegruppe	
Ikke brukbar	Ikke brukbar
14.5. Miljøfarer	
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner	
14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk	
Transport på vei Ingen data tilgjengelige	
Sjøfart Ingen data tilgjengelige	
14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket	
Ikke brukbar	

SEKSJON

15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Har ikke inneholde ingredienser fra REACH kandidaten stoff (er) liste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON

16: ANDRE OPPLYSNINGER

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet — akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 3
Aquatic Chronic 4	Farlig for vannmiljøet — kronisk fare, Kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B

ATF Automatic Transmission Fluid MB7S MB-236.15

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H413	Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
EUH208	Inneholder 4,4'-tiodietylenhydrogen -2-oktadecenylsuksinat. Kan gi en allergisk reaksjon.

SDS MPM REACH

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.