

**16000CH**

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 18-10-2010 Redigert: 23-3-2021 Erstatte: 12-3-2020 versjon: 6.0

SEKSJON

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blandinger
Produktnavn : ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep
Produktkode : 16000CH

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]

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]

Signalord (CLP) : -
Henvisninger farer (CLP) : H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger (CLP) : P273 - Unngå utslipp til miljøet.
P501 - 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

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Sikkerhetsdatablad

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

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Baseolje - uspesifisert	(CAS-nr) 64742-54-7 (EU nr) 265-157-1 (EU-identifikationsnummer) 649-467-00-8 (REACH-nr.) 01-2119484627-25	75 – 95	Asp. Tox. 1, H304
bis (nonylfenyl) 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
Reaksjonsprodukter av fettsyrer, C14-C18 og C18 (umettede) med tetraetylenpentamin	(EU nr) 701-204-9 (REACH-nr.) 01-2119960832-33	0,1 – 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
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	0,01 – 0,15	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
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	0,01 – 0,15	Aquatic Chronic 2, H411

H-setningenes klartekst, se videre seksjon 16

SEKSJON

4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding	: Antas ikke å være farlig ved innånding under vanlige bruksforhold.
Etter hudkontakt	: Vask forsiktig med mye såpe og vann.
Etter øyekontakt	: Ved kontakt med øynene, skyll straks med klart vann i 10-15 minutter.
Etter fortæring	: Skyll munnen. Tilkall legen umiddelbart. IKKE framkall brekning.

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

Symptomer/virkninger	: Antas ikke å være farlig 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 CO2.
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	: Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.
Andre opplysninger	: Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Bruk vannstråle for å kjøle eksponerte flater og beskytte brannmennene.

SEKSJON

6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødruiter

Alminnelige forholdsregler	: Ikke utsett for åpen ild. Røyking forbudt.
----------------------------	--

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

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

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Sikkerhetsdatablad

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

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Bruk egnede verneklær og -hansker.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

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 : Sug opp med et inert, absorberende middel (for eksempel sand, spon, universalt bindemiddel, silikagel).

Andre opplysninger : Ved utilsiktet spill, kan gulvet bli glatt.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

SEKSJON

7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Beskyttelsestiltak for sikker håndtering : Sørg for egnet utsuging og/eller ventilasjon. Unngå kontakt med huden og øynene.

Håndteringstemperatur : < 40 °C

Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares bare i originalemballasjen.

Lagringstemperatur : < 40 °C

Lagringsplass : Må kun oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

SEKSJON

8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

EU	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³
----	-------------------	---------

Baseolje - uspesifisert (64742-54-7)

EU	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³ 06/2011
EU	IOELV STEL (mg/m³)	10 mg/m³ 06/2011
Tyskland	TRGS 910 Godkjent konsentrasjon – notiser	
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m³)	5 mg/m³
Norge	Regulatorisk referanse	FOR-2018-08-21-1255

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

8.2. Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Sørg for egnet ventilasjon.

Personlig verneutstyr:

Vernebriller. Hansker.

Håndvern:

Bruk passende hansker som beskytter mot kjemikalier

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

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Sikkerhetsdatablad

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

Personlig verneutstyr – symbol(er):



SEKSJON

9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand	: Væske
Utseende	: Oljelig.
Farge	: rød.
Lukt	: karakteristisk.
Lukterskel	: 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	: > 200 °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	: 849 g/l
Løselighet	: Produktet er svært uløselig og flyter på overflaten. Vann: praktisk uopløselig
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: 33 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

SEKSJON

10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt i normale håndterings- og oppbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen under normale forhold.

10.5. Uforenlige materialer

syrer og baser. Oksideringsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ved utsettelse for høye temperaturer, kan det frigjøres farlige nedbrytningsprodukter som karbonmonoksid og -dioksid, røyk, nitrogenoksider (NO_x), svovelforbindelser.

SEKSJON

11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Sikkerhetsdatablad

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

Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: Høye temperaturer eller mekanisk agitasjon kan irritere nese, svelg og lunger. Lav akutt / systemisk toksisitet.

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

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg OECD 401
LD50 hud rotte	> 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 (metode OECD 401)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg (metode OECD 402)

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

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

LD50 oralt	> 10000 mg/kg
------------	---------------

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

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

Baseolje - uspesifisert (64742-54-7)

LD50 oralt	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	> 5000 mg/l/4h mg/m3 @4h

Reaksjonsprodukter av fettsyrer, C14-C18 og C18 (umettede) med tetraetylenpentamin

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: Gjentatt eller langvarig kontakt med huden kan forårsake irritasjon
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: lett irriterende, imidlertid ikke relevant for inngrupping.
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

Reaksjonsprodukter av fettsyrer, C14-C18 og C18 (umettede) med tetraetylenpentamin

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

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

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

NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	5 mg/kg kroppsvekt OECD 407
-------------------------------	-----------------------------

Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
-----------------	---------------------

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Viskositet, kinematisk	33 mm²/s 40°C
------------------------	---------------

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Sikkerhetsdatablad

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

SEKSJON

12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

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

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 (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 @96h
LC50 fisk 2	100 mg/l @ 14d
EC50 Daphnia 1	4,3 mg/l @ 24 h
EC50 Daphnia 2	100 mg/l @ 48 h
EC50 72h alger 1	3 mg/l
NOEC (kronisk)	≤ 0,01 mg/l Daphnia magna @21d
NOEC kronisk, fisk	0,5 mg/l @ 36 d
NOEC kronisk, alger	3 mg/l @ 72 h

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

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

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

LC50 fisk 1	2,4 mg/l Oncorhynchus mykiss
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

Baseolje - uspesifisert (64742-54-7)

LC50 fisk 1	> 100 mg/l Pimephales promelas @4d
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
EC50 Daphnia 2	> 10 mg/l 21d
EC50 96h alger (1)	> 100 mg/l 3d - Chlorophyta
NOEC (kronisk)	> 10 mg/l 21d

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Sikkerhetsdatablad

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

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

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

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

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

Baseolje - uspesifisert (64742-54-7)

Biologisk nedbrytning	31 % 28d - OECD TG 301 B
-----------------------	--------------------------

Reaksjonsprodukter av fettsyrer, C14-C18 og C18 (umettete) med tetraetylenpentamin

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

12.3. Bioakkumuleringsevne

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

Log Pow	> 7,6
Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulerende potensiale.

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

BCF fisk 1	260 mg/kg OECD 305 (Oncorhynchus mykiss, 35d)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	258 (metode OECD 305)
Log Pow	9,2
Bioakkumuleringsevne	Middels bioakkumulerbar.

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulerende potensiale.
----------------------	------------------------------

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

Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulerende potensiale.
----------------------	------------------------------

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

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH)	27,54
-------------------------------------	-------

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Sikkerhetsdatablad

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

Log Kow	4,1
Bioakkumuleringsevne	Forventet til bio akkumulere.

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)

Log Koc	> 2000
---------	--------

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.
-----------	--------------------

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

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

Regional lovgivning (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 13 02 00 - avfall av motoroljer, giroljer og smøreoljer 13 02 05* - Mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer 15 01 10* - emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer

SEKSJON

14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

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

ATF Automatic Transmission Fluid ATF+4 Chrysler / Jeep

Sikkerhetsdatablad

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

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
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.