



16000ZF6

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830
Datum izdaje: 9. 08. 2019 Datum obdelave: 26. 10. 2020 Nadomešča izdajo: 17. 06. 2020 Verzija: 8.1

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Ime izdelka : ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4
Koda izdelka : 16000ZF6

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe : Profesionalna uporaba
Uporaba snovi/zmesi : Izdelki za nego avtomobilov
Razred funkcije ali uporabnosti : Maziva in dodatki

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Država	Organizacija/podjetje	Naslov	Številka za klic v sili	Opombe
Slovenija	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center Ljubljana	Zaloška 7 1000 Ljubljana	+386 522 52 83	

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3 H412
Celotno besedilo stavkov H: glej oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Opozorilna beseda (CLP) : -
Stavki o nevarnosti (CLP) : H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Previdnostni stavki (CLP) : P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.
P501 - Odstraniti vsebino in posodo v pooblaščenem obratu za odstranjevanje odpadkov.

2.3. Druge nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Mazalna olja (nafta), C20-50, nevtralna na vodni osnovi obdelana z oljem	(Št. CAS) 72623-87-1 (Št. EC) 276-738-4 (Indeks št) 649-483-00-5 (REACH št) 01-2119474889-13	35 – 50	Asp. Tox. 1, H304

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

mazalna olja (nafta), C15–30, obdelana z vodikom, nevtralna, na oljni osnovi; bazno olje – nespecificirano; [Kompleksna mešanica ogljikovodikov, dobljena z obdelavo lahkega vakuumskega plinskega olja in težkega vakuumskega plinskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja v dvostopenjskem procesu z razvoščenjem med obema stopnjama. Sestoji pretežno iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C15 do C30 in tvori končno olje z viskoznostjo približno 15 cSt pri 40 °C. Vsebuje relativno velik delež nasičenih ogljikovodikov.]	(Št. CAS) 72623-86-0 (Št. EC) 276-737-9 (Indeks št) 649-482-00-X (REACH št) 01-2119474878-16	1 – 2,49	Asp. Tox. 1, H304
Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine	(Št. CAS) 68784-17-8 (Št. EC) 272-225-4 (REACH št) 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	(Št. CAS) 398141-87-2 (Št. EC) 800-172-4 (REACH št) 01-2119969520-35	0,1 – 0,49	Aquatic Chronic 2, H411
Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound	(Št. EC) 424-820-7 (REACH št) 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'-tiodietilen vodik-2-oktadekenilsukcinat	(Št. CAS) 93882-40-7 (Št. EC) 299-434-3 (REACH št) 01-2120735527-50	0,1 – 0,24	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Posebne mejne koncentracije:

Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije
Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound	(Št. EC) 424-820-7 (REACH št) 01-0000017126-75	(0,1 ≤C < 0,24) Aquatic Chronic 1, H410

Celotno besedilo H-stavkov: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Ni pričakovati, da predstavljajo pomembno nevarnost vdihavanja pod pričakovanih pogojih normalne uporabe.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Po potrebi poiskati zdravniško pomoč. Nežno umiti z veliko mila in vode.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Ob stiku z očmi takoj izprati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika. Izprati usta.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po vdihavanju	: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Simptomi/ učinki po stiku s kožo	: Lahko povzroči draženje/vnetje kože. draženje (srbečica, pordelost, mehurji).
Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Lahko povzroči draženje oči.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje. Poiskati zdravniško pomoč. Vsaj 48 ur je potreben zdravniški nadzor.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Dodatne informacije niso na voljo

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Dodatne informacije niso na voljo

5.3. Nasvet za gasilce

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi	: Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
----------------	--

6.1.1. Za neizučeno osebje

Dodatne informacije niso na voljo

6.1.2. Za reševalce

Dodatne informacije niso na voljo

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti izlitje tekočine v kanalizacijo, vodne tokove, podzemlje in nižje ležeča območja. Obvestiti oblasti, če tekočina prodre v kanalizacijo ali javne vode.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : Za preprečitev migracije in vstop v kanalizacijo ali potoke je treba odstraniti razlitje z nasipi ali absorbenti.

Postopki čiščenja : Manjše količine razlite tekočine: pobrisati z negorljivim vpojnim materialom in prenesti v posodo za odstranitev. Čiščenje z detergenti.

Drugi podatki : Ob razlitju so tla lahko spolzka.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Dodatne informacije niso na voljo

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Temperatura skladišča : 0 – 50 °C

Kraj skladiščenja : Hraniti na hladnem, dobro prezračevanem mestu.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Mazalna olja (nafta), C20-50, nevtralna na vodni osnovi obdelana z oljem (72623-87-1)

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³
Nemčija	TRGS 910 Opombe o sprejemljivi koncentraciji	

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotovite dobro prezračevanje delovnega mesta.

Osebna zaščitna oprema:

Rokavice.

Zaščitna oblačila - izbira materiala:

Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz

Zaščita rok:

Nositi ustrezne rokavice, odporne proti kemikalijam

Zaščita kože in telesa:

V normalnih pogojih uporabe ni treba nositi posebne obleke ali zaščite za kožo

Zaščita dihal:

Pri normalnih pogojih uporabe in ustreznem prezračevanju ni treba nositi opreme za zaščito dihal

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje : Tekoče

Barva : rjav.

Vonj : značilnost.

Meja vonja : Ni razpoložljivih podatkov

pH : Ni razpoložljivih podatkov

Relativni čas izhlapevanja (butilacetatom=1) : Ni razpoložljivih podatkov

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Tališče/ tališno območje:	: Ni razpoložljivih podatkov
Strdišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Vrelišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Plamenišče	: > 150 °C ISO 2592
Temperatura samovžiga	: Ni razpoložljivih podatkov
Temperatura razgradnje	: Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost (snov v trdnem stanju, plin)	: Ni razpoložljivih podatkov
Parni tlak	: < 0,001 hPa 20C
Relativna gostota pare pri 20 °C	: > 1
Relativna gostota	: Ni razpoložljivih podatkov
Gostota	: 845 g/l 15°C
Topnost	: Nekoliko topen, izdelek ostane na vodni površini. Voda: praktično netopen
Log Pow	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična	: 31 mm²/s 40°C DIN 51562
Viskoznost, dinamična	: Ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Oksidativne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti	: Ni razpoložljivih podatkov

9.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Ni, pri običajnih pogojih. Izdelek lahko pri gorenju sprošča strupene klorirane pline.

10.2. Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen v normalnih pogojih ravnanja in skladiščenja.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaščititi pred sončno svetlobo. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

10.5. Nezdržljivi materiali

Oksidacijsko sredstvo.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ob izpostavljenosti visokim temperaturam lahko sprošča nevarne produkte razgradnje, kot so ogljikov monoksid in dioksid, dim, dušikovi oksidi, žveplove spojine.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o toksioloških učinkih

Akutna strupenost (oralno)	: Ni zaupno
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni zaupno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni zaupno

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg
-----------------------------	--------------

Mazalna olja (nafta), C20-50, nevtralna na vodni osnovi obdelana z oljem (72623-87-1)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 5000 mg/kg telesne teže OECD 401
-----------------------------	------------------------------------

mazalna olja (nafta), C15–30, obdelana z vodikom, nevtralna, na oljni osnovi; bazno olje – nespecificirano; [Kompleksna mešanica ogljikovodikov, dobljena z obdelavo lahkega vakuumskega plinskega olja in težkega vakuumskega plinskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja v dvostopenjskem procesu z razvoščenjem med obema stopnjama. Sestoji pretežno iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C15 do C30 in tvori končno olje z viskoznostjo približno 15 cSt pri 40 °C. Vsebuje relativno velik delež nasičenih ogljikovodikov.] (72623-86-0)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 5000 mg/kg telesne teže
-----------------------------	---------------------------

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg 67/548/EEG Annex V,B1
-----------------------------	------------------------------------

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 500 mg/kg 67/548/EEG Annex V, B3
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 500 mg/kg telesne teže

Isocadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine (68784-17-8)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 5000 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 2000 mg/kg

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

LD50, pri stiku s kožo, kunec	4000 – 8000 mg/kg telesne teže US 16 CFR 1500.3 Federal Hazardous Substances Act
-------------------------------	--

4,4'-tiodietilen vodik-2-oktadekenilsukcinat (93882-40-7)

LD50 oralno	> 10000 mg/kg
-------------	---------------

Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni zaupno
Resne okvare oči/draženje	: Ni zaupno
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni zaupno
Mutagenost za zarodne celice	: Ni zaupno
Rakotvornost	: Ni zaupno
Strupenost za razmnoževanje	: Ni zaupno

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

NOAEL (žival/samec, F0/P)	175 mg/kg telesne teže male rat: OECD 421
NOAEL (žival/samica, F0/P)	175 mg/kg telesne teže Male rat: OECD Guideline 421

STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni zaupno
---------------------------------	-------------

Isocadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine (68784-17-8)

LOAEL (oralno, podgana)	> 1000 mg/kg telesne teže OECD 421
-------------------------	------------------------------------

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni zaupno
--	-------------

Mazalna olja (nafta), C20-50, nevtralna na vodni osnovi obdelana z oljem (72623-87-1)

LOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	125 mg/kg telesne teže OECD 408
---------------------------------	---------------------------------

mazalna olja (nafta), C15–30, obdelana z vodikom, nevtralna, na oljni osnovi; bazno olje – nespecificirano; [Kompleksna mešanica ogljikovodikov, dobljena z obdelavo lahkega vakuumskega plinskega olja in težkega vakuumskega plinskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja v dvostopenjskem procesu z razvoščenjem med obema stopnjama. Sestoji pretežno iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C15 do C30 in tvori končno olje z viskoznostjo približno 15 cSt pri 40 °C. Vsebuje relativno velik delež nasičenih ogljikovodikov.] (72623-86-0)

LOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	125 mg/kg telesne teže
---------------------------------	------------------------

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	50 mg/kg telesne teže
---------------------------------	-----------------------

Isocadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine (68784-17-8)

NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	> 1000 mg/kg telesne teže OECD 407
---------------------------------	------------------------------------

Nevarnost pri vdihavanju	: Ni zaupno
--------------------------	-------------

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

Viskoznost, kinematična	31 mm²/s 40°C DIN 51562
-------------------------	-------------------------

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	: Ta izdelek vsebuje okolju nevarne sestavine.
---------------------	--

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni zaupno

Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

LC50 ribe 1	1,5 mg/l
EC50 Daphnia 1	0,09 mg/l
EC50 Daphnia 2	0,22 21d
EC50 72h Alge 1	0,31 mg/l
LOEC (kronično)	0,35 mg/l Daphnia magna @21 d
NOEC (kronična)	0,14 mg/l
NOEC chronic algae	0,13 mg/l

Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine (68784-17-8)

LC50 ribe 1	> 1000 mg/l OECD 203
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l OECD 202
EC50 96h alge (1)	44 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
EC50 96h alge (2)	94 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
LOEC (kronično)	100 mg/l Daphnia magna @21d
NOEC (kronična)	32 mg/l Daphnia magna @21d

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

LC50 ribe 1	2,4 mg/l Oncorhynchus mykiss
LC50 pri ribah 2	3,3 Cyprinodon variegatus
EC50 Daphnia 1	4,6 mg/l Daphnia Magna
EC50 72h Alge 1	63 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC chronic fish	1 mg/l @4d Oncorhynchus mykiss
NOEC chronic crustacea	0,63 mg/l 2d Daphnia magna
NOEC chronic algae	0,313 mg/l 3d Selenastrum capricornutum

4,4'-tiodietilen vodik-2-oktadekenilsukcinat (93882-40-7)

LC50 ribe 1	> 1000 ml/l 96h Cyprinodon variegatus OECD 203
LC50 pri ribah 2	> 100 mg/l 96h Oryzias latipes OECD 203
EC50 Daphnia 1	9,5 mg/l OECD 202
EC50 72h Alge 1	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata- OECD 201

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

Obstočnost in razgradljivost	Biološko slabo razgradljiv.
Biološka razgradnja	52,9 % @60d OECD 301B - 10mg/l

Isooctadecanoic acid, reaction products with tetraethylenepentamine (68784-17-8)

Obstočnost in razgradljivost	Lahko biološko razgradljivi.
------------------------------	------------------------------

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

Obstočnost in razgradljivost	Biološko slabo razgradljiv.
BPK (% TPK)	9,6 % ThOD Thod 28d OECD TG 301F

4,4'-tiodietilen vodik-2-oktadekenilsukcinat (93882-40-7)

Obstočnost in razgradljivost	Biološko slabo razgradljiv.
------------------------------	-----------------------------

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Biološka razgradnja	11 – 14 % OECD 301
---------------------	--------------------

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Mazalna olja (nafta), C20-50, nevtralna na vodni osnovi obdelana z oljem (72623-87-1)

Log Pow	> 6
Zmožnost kopičenja v organizmih	zelo bioakumulativno.

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

Zmožnost kopičenja v organizmih	Zmožnost kopičenja v organizmih.
---------------------------------	----------------------------------

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

Biokoncentracijski faktor (BKF REACH)	27,54
Log Kow	4,1
Zmožnost kopičenja v organizmih	Pričakuje, da bio se kopičijo.

4,4'-tiodietilen vodik-2-oktadekenilsukcinat (93882-40-7)

Zmožnost kopičenja v organizmih	Zmožnost kopičenja v organizmih.
---------------------------------	----------------------------------

12.4. Mobilnost v tleh

Reaction product of alkylthioalcohol and substituted phosphorous compound

Log Koc	0,343 – 5,315
Ekologija - zemlja	Adsorpcija v zemlji.

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

Ekologija - zemlja	Adsorpcija v zemlji.
--------------------	----------------------

4,4'-tiodietilen vodik-2-oktadekenilsukcinat (93882-40-7)

Ekologija - zemlja	Adsorpcija v zemlji.
--------------------	----------------------

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalna zakonodaja (odpadki)	: Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi. Izdelek odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.
Priporočila za odstranjevanje odpadkov	: Odstranite v pooblaščen čistilno napravo.
Koda evropskega kataloga odpadkov	: 13 02 00 - Odpadna motorna, strojna in mazalna olja 13 02 05* - neklorirana mineralna motorna, strojna in mazalna olja 15 01 10* - embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali ostanke, onesnažene z nevarnimi snovmi

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z zahtevami ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG
14.1. Številka ZN	
Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.2. Pravilno odpremno ime ZN	
Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	
Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.4. Skupina embalaže	
Se ne uporablja	Se ne uporablja

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno : Ne	Okolju nevarno : Ne Snov, ki onesnažuje morje : Ne
---------------------	---

Dodatne informacije niso na voljo

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Ni razpoložljivih podatkov

Prevoz po morju

Ni razpoložljivih podatkov

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

15.1.1. Predpisi EU

Ne vsebuje snovi, za katere veljajo omejitve iz Priloge XVII Uredbe REACH

Ne vsebuje sestavin iz kandidatke REACH snov (i) seznam

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH

Ne vsebuje snovi v skladu z UREDBO (EU) št. 649/2012 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 4. julija 2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij.

Za snov (i) ne velja Uredba (ES) št. 850/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 29. aprila 2004 o obstojnih organskih onesnaževalih in spremembi Direktive 79/117 / EGS.

15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 16: Drugi podatki

Navedba sprememb:

Oddelek	Spremenjena postavka	Sprememba	Opombe
2.1	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]	Dodano	
2.1	Razvrstitev po Direktivi 67/548/EGS [DSD] oz. 1999/45/ES [DPD]	Dodano	
2.2	R-stavki	Dodano	
2.2	Stavki o nevarnosti (CLP)	Dodano	
2.2	Previdnostni stavki (CLP)	Dodano	
2.2	Stavki EUH	Odstranjeno	
2.2	S-stavki	Spremenjeno	
2.2	Dodatni stavki	Odstranjeno	
3	Sestava/podatki o sestavinah	Spremenjeno	
8.2	Osebna zaščitna oprema	Spremenjeno	
8.2	Zaščita oči	Odstranjeno	
9.1	Topnost	Dodano	
9.1	Viskoznost, kinematična	Spremenjeno	
9.1	Vonj	Spremenjeno	
9.1	Plamenišče	Spremenjeno	
9.1	Gostota	Spremenjeno	

ATF Automatic Transmission Fluid M-1375.4

Varnostni List

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Aquatic Chronic 3	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 3
Asp. Tox. 1	Nevarnost pri vdihavanju, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Skin Corr. 1B	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 1, podkategorija 1B
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

SDS MPM REACH

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.