



MPM Automatic Transmission Flush

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878
Datum vydání: 13-8-2014 Datum revize: 20-10-2025 Nahrazuje: 17-4-2023 Verze: 4.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	: Směsi
Obchodní název	: MPM Automatic Transmission Flush
UFI	: 8J1U-QS9A-U10D-YGNP
Kód výrobku	: AD15000
Typ výrobku	: Přidatné látky
Skupina výrobků	: Směs

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Relevantní určené způsoby použití

Kategorie hlavního použití	: Profesionální použití, Spotřebitelské použití, Průmyslové použití
Spec. průmyslového/profesionálního použití	: Nedisperzivní použití Použití v uzavřených systémech
Použití látky nebo směsi	: Výrobky pro automobilovou péči
Kategorie funkce nebo použití	: Maziva a přísady

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce

MPM International Oil Company BV
Cyclotronweg 1
NL 2629 HN Delft, Zuid Holland
Nederland
T +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)
info@mpmoil.com, www.mpmoil.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Země/oblast	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00	+420 224 919 293 +420 224 915 402	a jen při poruše tel 725 103 658 (jinak na tomto telefonu nemusí být toxikolog!) Dotazy na AKUTNÍ INTOXIKACE lidí a zvířat se řeší výhradně na přímých telefonních linkách TIS po 24 hod denně

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1 H304
Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

MPM Automatic Transmission Flush

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP)



GHS08

Signální slovo (CLP)

:

-

Obsahuje

:

Mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenované, na bázi neutrálního oleje; destiláty (ropné), hydrogenované lehké naftenické.

Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)

:

H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)

:

P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.

P301+P310+P331 - PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P501 - Odstraňte obsah/obal v souladu s místními a národními předpisy.

2.3. Další nebezpečnost

Neobsahuje látky PBT ani vPvB $\geq 0,1\%$ hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Poznámky

:

Vysoce rafinovaný minerální olej, obsahuje <3% (hmotn.) DMSO extraktu, podle IP346

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
destiláty (ropné), hydrogenované lehké naftenické.	Číslo CAS: 64742-53-6 Číslo ES: 265-156-6 Indexové číslo: 649-466-00-2 REACH-č: 01-2119480375-34	$\geq 60 - \leq 80$	Asp. Tox. 1, H304
Mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenované, na bázi neutrálního oleje	Číslo CAS: 72623-87-1 Číslo ES: 276-738-4 Indexové číslo: 649-483-00-5 REACH-č: 01-2119474889-13	$\geq 25 - \leq 40$	Asp. Tox. 1, H304
Amines, polyethyleenpoly-, reactieproducten met barnsteenzuurhydride polyisobutenyl derivaten	Číslo CAS: 84605-20-9 Číslo ES: 617-593-2	$\geq 3 - \leq 5$	Aquatic Chronic 4, H413
Highly refined mineral oil (C15 -C50)*	Číslo CAS: 64742-65-0 REACH-č: 01-2119471299-27	$\geq 3 - \leq 5$	Neklasifikováno

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

První pomoc – obecně

:

V případě nehody nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li to možné, ukažte bezpečnostní list). Je-li postižený v bezvědomí, položte ho do stabilizované polohy a přivolejte lékaře. Nikdy nepodávejte osobě v bezvědomí vodu nebo něco podobného.

MPM Automatic Transmission Flush

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

První pomoc při vdechnutí	: Převézt postiženého na čerstvý vzduch, v klidném místě a v případě nutnosti přijmout lékařskou pomoc.
První pomoc při kontaktu s kůží	: Svlékněte potřísněný oděv a zasaženou část kůže omyjte vodou s jemným mýdlem, poté ji ještě opláchněte teplou vodou. Nepoužívejte rozpouštědla ani ředidla.
První pomoc při kontaktu s očima	: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
První pomoc při požití	: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. Zvracení: zabraňte udušení/vdechnutí/zánětu plic. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Příznaky otravy se mohou objevit několik hodin po expozici. Oběť by měla být pod lékařským dohledem nejméně 48 hodin po expozici.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy/účinky při vdechnutí	: Vdechnutí výrobku do plic může způsobit velmi těžký zánět plic. Příznaky chemického zápalu plic se mohou objevit po několika hodinách.
Symptomy/účinky při kontaktu s kůží	: Při očkávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo významné nebezpečí pro kůži.
Symptomy/účinky při kontaktu s okem	: Při zasažení očí začněte ihned vyplachovat čistou vodou po dobu 10 až 15 minut. Po poskytnutí správné první pomoci není nutné žádné další ošetření, pokud se příznaky neobjeví znovu.
Symptomy/účinky při požití	: Může dojít k vdechnutí do plic s následným chemickým zánětem plic.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Požití velkého množství: odveďte ihned do nemocnice. Ponechte pod lékařským dohledem min. 48 hodin.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky	: Vodní mlha, prášek, pěna a CO ₂ .
Nevhodná hasiva	: Nepoužívejte silný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí požáru	: V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.
Nebezpečí výbuchu	: Zahřívání může způsobit požár nebo výbuch.
Reaktivita v případě požáru	: Oheň bude vyvíjet hustý kouř.
V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty	: Oxid uhličitý (CO ₂). Oxid uhelnatý (CO).

5.3. Pokyny pro hasiče

Protipožární opatření	: Při hašení požáru chemických látek postupujte opatrně.
Opatření pro hašení požáru	: Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou.
Ochrana při hašení požáru	: Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.
Další informace	: Na formulářích spalování: oxidy uhlíku (CO a CO ₂). Během hoření: uvolňování (vysoce) toxických plynů/par. Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Obecná opatření	: Při rozliti na podlahu může být podlaha kluzká.
-----------------	---

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Ochranné prostředky	: Rukavice. Ochranné brýle.
Nouzové postupy	: Vyvarujte se zasažení pokožky a očí.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky	: Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Ochranné brýle.
---------------------	--

MPM Automatic Transmission Flush

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace. Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Zadržení úniku : Zabraňte úniku a vniknutí do kanalizace nebo vodních toků.
Způsoby čištění : Detergent. Rozlitý výrobek co nejdříve vyčistěte. K sebrání výrobku použijte absorpční materiál.
Další informace : Povrch s rozlitou/rozsypanou látkou může být kluzký. Používejte vhodné odpadní nádoby.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“. Další informace viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

- Další rizika v případě zpracování : Zabraňte veškerému zbytečnému vystavení této látky. Obvykle je nutné zajistit odtah v místě i celkové větrání v místnosti.
Opatření pro bezpečné zacházení : Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
Teplota pro manipulaci : < 40 °C
Hygienická opatření : Před jídlem, pitím nebo kouřením, a než opustíte pracoviště, umyjte si ruce a další vystavené části těla vodou s jemným mýdlem.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

- Technická opatření : Skladujte v uzavřeném obalu.
Skladovací podmínky : Nádobu uchovávejte zavřenou, pokud výrobek nepoužíváte.
Skladovací teplota : ≤ 40 °C
Skladovací prostory : Skladujte na suchém a dobře větraném místě.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Highly refined mineral oil (C15 -C50)* (64742-65-0)	
EU - Indikativní limit expozice na pracovišti (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³

DNEL a PNEC

- Doplňkové informace : Na základě ACGIH TLV se doporučuje koncentrace 5 mg / m³ olejového spreje (TWA, 8 hodin pracovního dne).

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

Osobní ochranné prostředky

Osobní ochranné pomůcky:

Rukavice. Ochranné brýle.

MPM Automatic Transmission Flush

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Symbol(y) osobních ochranných prostředků:



Ochrana očí a obličeje

Ochrana očí:

Ochranné brýle

Ochrana kůže

Ochrana kůže a těla:

Za normálních podmínek není nutné používat žádný zvláštní ochranný oděv/ochranné pomůcky na kůži

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice

Ochrana rukou					
druh	Materiál	Permeace	Tloušťka (mm)	Proniknutí	Norma
Rukavice	Nitrilový kaučuk (NBR)	6 (> 480 minut)	> 0,4		EN ISO 374

Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest:

Za normálních podmínek při zajištění dostatečného větrání není nutné používat žádné ochranné dýchací pomůcky

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Kapalina
Barva	: Žlutý.
Vzhled	: Mastná kapalina.
Zápach	: Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	: Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Není k dispozici
Bod tuhnutí	: Není k dispozici
Bod varu	: > 280 °C
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Není k dispozici
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje.
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje.
Dolní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Horní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Bod vzplanutí	: Není k dispozici
Teplota samovznícení	: Není k dispozici
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: Není k dispozici
Viskozita, kinematická	: 15 (10 – 20) mm²/s
Rozpustnost	: Nerozpustný ve vodě.
Log Kow	: Není k dispozici
Tlak páry	: Není k dispozici
Tlak páry při 50°C	: < 0,1 hPa @ 20°C
Hustota	: 870 kg/m³ @ 15°C
Relativní hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota par při 20°C	: > 1
Charakteristiky částic	: Nevztahuje se

9.2. Další informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbuchové limity	: 0,6 – 7 obj. %
------------------	------------------

MPM Automatic Transmission Flush

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Další charakteristiky bezpečnosti

Relativní rychlost odpařování (butylacetátem=1) : < 0,1
Další vlastnosti : Plyn/výpary těžší než vzduch při teplotě 20 °C

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek žádné.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek používání.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy za normálních podmínek použití.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné otevřený oheň, jiskry a nekouří.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné oxidační činidlo. Kyseliny a zásady.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za běžných podmínek žádné.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální) : Neklasifikováno
Akutní toxicita (dermální) : Neklasifikováno
Akutní toxicita (vdechnutí) : Neklasifikováno

Mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenované, na bázi neutrálního oleje (72623-87-1)

LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg tělesné hmotnosti OECD 401
----------------------	---

destiláty (ropné), hydrogenované lehké naftenické. (64742-53-6)

LD50, orálně, potkan	> 5000 mg/kg
----------------------	--------------

LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg
------------------------	--------------

LD50 potřísnění kůže u králíků	> 5000 mg/kg
--------------------------------	--------------

LC50 Inhalačně - Potkan (Prach/mlha)	> 5,53 mg/l/4h
--------------------------------------	----------------

Žíravost/dráždivost pro kůži : Časté nebo dlouhodobé kontakty mohou odtužnit a vysušit pokožku, což vede k nepohodlí a dermatitidě

Vážné poškození očí/podráždění očí : Neklasifikováno

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže : Údaje nebyly validovány

Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno

Karcinogenita : Neklasifikováno

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno

destiláty (ropné), hydrogenované lehké naftenické. (64742-53-6)

LOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	125 mg/kg tělesné hmotnosti
--------------------------------	-----------------------------

MPM Automatic Transmission Flush

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

destiláty (ropné), hydrogenované lehké naftenické. (64742-53-6)

NOAEL (dermálně, potkan/králík, 90 dnů)	> 1000 mg/kg tělesné hmotnosti
---	--------------------------------

Nebezpečnost při vdechnutí : Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

MPM Automatic Transmission Flush

Viskozita, kinematická	15 (10 – 20) mm²/s
------------------------	--------------------

Mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenované, na bázi neutrálního oleje (72623-87-1)

Viskozita, kinematická	1,99 – 847 mm²/s @ 40°C
------------------------	-------------------------

destiláty (ropné), hydrogenované lehké naftenické. (64742-53-6)

Viskozita, kinematická	1,99 – 847 mm²/s @ 40°C
------------------------	-------------------------

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivé účinky na zdraví způsobené vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605 v min. koncentraci 0,1 %.

Další informace

Další informace : U tohoto produktu nebylo toxické působení zjištěno, Informace jsou založeny na znalostech přítomných složek a na unikátních datech podobných produktů, Pravděpodobné způsoby vystavení: kůže a oči.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie - obecně : Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobá (akutní) : Neklasifikováno
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobá (chronická) : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.)

destiláty (ropné), hydrogenované lehké naftenické. (64742-53-6)

LC50 ryby 1	> 100 mg/l
EC50 dafnie 1	> 1000 g/l Daphnia
NOEC chronická, řasy	> 100 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

MPM Automatic Transmission Flush

Perzistence a rozložitelnost	Snadno biologicky rozložitelná.
------------------------------	---------------------------------

Amines, polyethyleenpoly-, reactieproducten met barnsteenzuurhydride polyisobutenyl derivaten (84605-20-9)

Perzistence a rozložitelnost	Rychle rozložitelné
------------------------------	---------------------

Highly refined mineral oil (C15 -C50)* (64742-65-0)

Perzistence a rozložitelnost	Rychle rozložitelné
------------------------------	---------------------

Mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenované, na bázi neutrálního oleje (72623-87-1)

Perzistence a rozložitelnost	Rychle rozložitelné
------------------------------	---------------------

MPM Automatic Transmission Flush

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

destiláty (ropné), hydrogenované lehké naftenické. (64742-53-6)

Perzistence a rozložitelnost	Rychle rozložitelné
------------------------------	---------------------

12.3. Bioakumulační potenciál

MPM Automatic Transmission Flush

Bioakumulační potenciál	Bioakumulace se neočekává.
-------------------------	----------------------------

Mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenované, na bázi neutrálního oleje (72623-87-1)

Bioakumulační potenciál	vysoce bioakumulativní.
-------------------------	-------------------------

destiláty (ropné), hydrogenované lehké naftenické. (64742-53-6)

Faktor biokoncentrace (BCF REACH)	< 500 Potential for bioaccumulation
-----------------------------------	-------------------------------------

Log Kow	> 3
---------	-----

12.4. Mobilita v půdě

MPM Automatic Transmission Flush

Ekologie - půda	Nerozpustný ve vodě. Rozlitý materiál může proniknout do země a kontaminovat tak podzemní vody. Tento produkt plave na vodě a může narušit rovnováhu kyslíku ve vodě.
-----------------	---

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nepříznivé účinky na životní prostředí způsobené vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému : Výrobek neobsahuje žádné látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Doplňkové informace : Tento materiál a nádoba od něj musejí být likvidovány bezpečným způsobem v souladu s platnými místními předpisy.

Evropský seznam odpadů (LoW, ES 2000/532) : 13 02 06* - syntetické motorové, převodové a mazací oleje

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. UN číslo nebo ID číslo	
Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	
Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	
Nevztahuje se	Nevztahuje se

MPM Automatic Transmission Flush

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ADR	IMDG
14.4. Obalová skupina	
Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí	
Nevztahuje se	Nevztahuje se
Nejsou dostupné žádné doplňující informace	

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava

Nevztahuje se

Doprava po moři

Nevztahuje se

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Předpisy EU

Příloha XVII nařízení REACH (omezuje podmínky)

Neobsahuje žádnou(é) látku(y) uvedenou(é) v příloze XVII nařízení REACH (omezuje podmínky)

Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje přísady z látky kandidát REACH (y) seznam

Nařízení PIC (EU 649/2012, o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek)

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Látka (látky) nepodléhá nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 ze dne 29. dubna 2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách a o změně směrnice 79/117 / EHS.

Nařízení o ozonu (2024/590)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)

Nařízení Rady (ES) o kontrole zboží dvojího užití

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje NAŘÍZENÍ RADY (ES) o kontrole zboží dvojího užití

Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

MPM Automatic Transmission Flush

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

ODDÍL 16: Další informace

Označení změn:
Přidáno.

Označení změn		
Oddíl	Změněná položka	Poznámky
	Nahrazuje	Upraveno
	Datum zpracování	Upraveno
3	Složení/informace o složkách	Upraveno

Úplné znění vět H a EUH:	
Aquatic Chronic 4	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 4
Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H413	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

Klasifikace je v souladu s následujícími předpisy : ATP 12

Bezpečnostní list (BL), EU

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.