



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

Splňuje požadavky nařízení (EU) č. 1907/2006 v platném znění. - SDSGHS_CZ

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : SynPower™ MST C2/C3 5W30

Kód výrobku : 895154

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučená oblast použití : Motorový, převodový a mazací olej.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nizozemí
+31 (0)78 654 3500 (v Nizozemsku), nebo se
obratte na místního kontaktního pracovníka pro
agendu Sociální odpovědnosti podniku (Corpora

SDS@valvoline.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), nebo
zavolejte na místní nouzové telefonní číslo (+420)
224 919 293; (+420) 224 915 402

Informace o výrobku

+31 (0)78 654 3500 (v Nizozemsku), nebo se
obratte na místního kontaktního pracovníka pro
agendu Sociální odpovědnosti podniku (Corpora

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

Dodatečné označení:

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

EUH208 Obsahuje Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts, Calcium long chain alkaryl sulfonate. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Další rady

Žádná informace není k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Nebezpečné složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES Registrační číslo	Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)	Koncentrace (%)
Mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenovaný neutrální olej; Základovýolej- nespecifikovaný	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 70,00 - < 80,00
Reaction products of Benzeneamine, N- phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24- branched alkyl derivs., calcium salts	722503-68-6	Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic4; H413	>= 0,50 - < 1,00
Calcium long chain alkaryl sulfonate	722503-69-7	Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic4; H413	>= 0,50 - < 1,00

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Nenechávejte postiženého bez dozoru.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

- Ošetřujícímu lékaři předložte tento bezpečnostní list.
Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.
- Při vdechnutí : Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.
Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch.
- Při styku s kůží : Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
První pomoc není obvykle vyžadována. Nicméně se doporučuje, aby se exponované oblasti čistily praním mýdlem a vodou.
Při zasažení kůže ji důkladně opláchněte vodou.
Odstraňte kontaminované oblečení. Pokud se vyvine podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
- Při styku s očima : Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.
Chraňte nezraněné oko.
Odstraňte kontaktní čočky.
Oči preventivně vypláchněte vodou.
- Při požití : Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Ošetření : Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

- Vhodná hasiva : Hasicí prášek
Oxid uhličitý (CO₂)
Pěna
vodní sprcha
Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
- Nevhodná hasiva : Plný proud vody



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- | | |
|--|---|
| Specifická nebezpečí při hašení požáru | : Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních zdrojů. |
| Nebezpečné produkty spalování | : Oxidy dusíku (NOx)
oxid uhličitý a oxid uhelnatý |

5.3 Pokyny pro hasiče

- | | |
|---|---|
| Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče | : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj. |
| Specifické způsoby hašení | : Produkt je kompatibilní se standardními hasivý. |
| Další informace | : Běžná opatření při chemických požárech. |

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- | | |
|--------------------------|--|
| Opatření na ochranu osob | : Osoby bez ochranných pomůcek by měly být zadrženy mimo místo rozlití látky, dokud nebude dokončen úklid.
Používejte vhodné ochranné prostředky.
Jednejte v souladu s příslušnými státními a místními předpisy. |
|--------------------------|--|

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- | | |
|---|---|
| Opatření na ochranu životního prostředí | : Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.
Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace. |
|---|---|

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- | | |
|----------------|--|
| Čistící metody | : Uložte do vhodné uzavřené nádoby.
Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). |
|----------------|--|

6.4 Odkaz na jiné oddíly

- Další informace viz oddíl 8 a bod 13 bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy.
Osobní ochrana viz sekce 8.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Zamezte styku s kůží a očima.
Zamezte expozici - před použitím si obstarejte speciální instrukce.
Obal nebezpečný po vyprázdnění.
Osoby citlivé na problémy související se senzibilizací kůže nebo astma, alergie, chronické nebo opakující se respirační potíže by neměly být zaměstnány u procesů, u nichž se používá tato směs.
Nekuřte.
Nevdechujte páry/prach.
- Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.
- Hygienická opatření : Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě.
- Jiné údaje : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické (specifická) použití : Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

8.2 Omezování expozice

Technická opatření

Zajistit dostatečnou mechanickou (obecně a / nebo místní odsávání), ventilaci, aby expozici pod pokyny expozice (je-li k dispozici), nebo pod úrovní, které způsobují známé, nebo podezření na ni zjevné nežádoucí účinky.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

Osobní ochranné prostředky

- Ochrana očí : Nevžaduje se za normálních podmínek používání. Noste stříkající vodě ochranné brýle, pokud materiál by mohl být zamlženi a je vstříknuta do očí.
- Ochrana rukou
- Poznámky : Vhodnost pro příslušné pracoviště by měla být prodiskutována s výrobcí ochranných rukavic.
- Ochrana kůže a těla : Vyhodťte rukavice, které jsou potřhané, proděravěné nebo opotřebované.
Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.
Ochranné boty
Neprostupný ochranný oděv
V případě potřeby si nasadte:
- Ochrana dýchacích cest : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- Vzhled : kapalný
- Barva : jantarový
- Zápach : Údaje nejsou k dispozici
- Prahová hodnota zápachu : Údaje nejsou k dispozici
- pH : Nevztahuje se
- Bod tání / bod tuhnutí : Údaje nejsou k dispozici
- Bod varu/rozmezí bodu varu : Údaje nejsou k dispozici
- Bod vzplanutí : 206 °C
Metoda: Uzavřený kelímek podle Pensky-Martense
- Rychlost odpařování : Údaje nejsou k dispozici
- Hořlavost (pevné látky, plyny) : Údaje nejsou k dispozici



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici

Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti : Údaje nejsou k dispozici

Tlak páry : Údaje nejsou k dispozici

Relativní hustota par : Údaje nejsou k dispozici

Relativní hustota : Údaje nejsou k dispozici

Hustota : 0,851 g-cm³ (15,6 °C)

Rozpustnost

Rozpustnost ve vodě : nemísitelná látka

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech : Údaje nejsou k dispozici

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : Údaje nejsou k dispozici

Teplota rozkladu : Údaje nejsou k dispozici

Viskozita

Dynamická viskozita : Údaje nejsou k dispozici

Kinematická viskozita : 69,8 mm²/s (40 °C)
Metoda: ASTM D 445

Oxidační vlastnosti : Údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Samovznícení : Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

Nebezpečné reakce : K nebezpečné polymeraci nedochází.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Nevztahuje se
Silná oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Požití
Zasažení očí
Styk s kůží
Vdechnutí

Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): > 5.000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): > 5,58 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: prach/mlha
Hodnocení: Podle GHS (globálně harmonizovaného systému)
není klasifikována jako akutně toxická při vdechování.
Poznámky: Při této dávce nebyla pozorována žádná úmrtnost.

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 5.000 mg/kg
Poznámky: Při této dávce nebyla pozorována žádná úmrtnost.

Složky:

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): > 5.000 mg/kg
Poznámky: Při této dávce nebyla pozorována žádná úmrtnost.

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

Hodnocení: Podle GHS (globálně harmonizovaného systému) není klasifikována jako akutně toxická při dermální absorpci.
Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Žiravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Poznámky: U citlivých osob může způsobit podráždění pokožky.

Složky:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Druh: Králík

Výsledek: Nedráždí pokožku

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Druh: Králík

Výsledek: Slabé dráždění pokožky

Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Poznámky: Způsobení podráždění očí nebo jejich poranění není pravdepodobné.

Složky:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Druh: Králík

Výsledek: Nedochází k dráždění očí

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Druh: Králík

Výsledek: Mírné, přechodné podráždění

Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže: Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Dechová senzibilizace: Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Poznámky: Může vyvolat alergickou reakci kůže.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

Složky:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Typ testu: Buehlerova zkouška

Druh: Morče

Hodnocení: Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Druh: Morče

Hodnocení: Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

Metoda: Směrnice OECD 406 pro testování

Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts:

Hodnocení: Produkt je senzibilizátor kůže subkategorie 1B.

Calcium long chain alkaryl sulfonate:

Hodnocení: Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Genotoxicita in vitro

: Typ testu: Test podle Ames

Druh zkoušky: Salmonella typhimurium

Metabolická aktivace: s nebo bez aktivace metabolismu

Výsledek: negativní

Karcinogenita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Karcinogenita - Hodnocení : Klasifikováno na základě obsahu extraktu DMSO < 3 %
(nařízení (ES) 1272/2008, příloha VI, část 3, bod L)

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných informací neklasifikováno.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

Aspirační toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Další informace

Výrobek:

Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Složky:

Mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenovaný neutrální olej; Základový olej-nespecifikovaný

Toxicita pro ryby	: LL50 (Pimephales promelas (střevle)): > 100 mg/l Doba expozice: 96 h Typ testu: statický test Testovaná látka: WAF Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování Poznámky: Na mezi rozpustnosti žádná toxicita
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	: EL50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 10.000 mg/l Doba expozice: 48 h Typ testu: statický test Testovaná látka: WAF Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování
Toxicita pro řasy	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): >= 100 mg/l Cílový ukazatel: Inhibice růstu Doba expozice: 72 h Typ testu: statický test Testovaná látka: WAF Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	: NOELR: >= 1.000 mg/l Doba expozice: 14 d Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)
Toxicita pro dafnie a jiné	: NOEL: 10 mg/l

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

vodní bezobratlé (Chronická toxicita)

Doba expozice: 21 d
Druh: Daphnia (Dafnie)
Testovaná látka: WAF
Metoda: Směrnice OECD 211 pro testování

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Toxicita pro ryby : LC50 (Danio rerio (danio pruhované)): > 100 mg/l
Doba expozice: 96 h
Typ testu: statický test
Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé

: EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 100 mg/l
Doba expozice: 48 h
Typ testu: statický test
Testovaná látka: WAF

Toxicita pro řasy

: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 600 mg/l
Cílový ukazatel: Inhibice růstu
Doba expozice: 72 h
Typ testu: statický test

Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts

Ekotoxikologické hodnocení

Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí : Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

Calcium long chain alkaryl sulfonate

Ekotoxikologické hodnocení

Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí : Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky:

Mazací oleje (ropné), C20-50, hydrogenovaný neutrální olej; Základový olej-nespecifikovaný

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
Biologické odbourávání: 2 - 4 %
Doba expozice: 28 d
Metoda: Směrnice OECD 301 B pro testování

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka nesnadno biologicky odbouratelná.
Biologické odbourávání: 0 %
Doba expozice: 28 d



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

Metoda: Směrnice OECD 301 B pro testování

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Rozdělovací koeficient: n-
oktanol/voda : log Pow: > 7,5

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší..

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Dodatkové ekologické informace : Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Odešlete společnosti s oprávněním k zacházení s odpady. Neznečištěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou. Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace.

Znečištěné obaly : Prázdné nádoby znovu nepoužívejte. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek. Vyprázdněte zbytky.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

14.1 UN číslo

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.4 Obalová skupina

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

Popis nebezpečného zboží (je-li uvedeno výše) nemusí odrážet velikost balení, množství, konečné užití nebo případné regionální výjimky. Podrobný popis zásilky je uveden v přepravních dokladech.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Nevztahuje se

Nařízení (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : Nevztahuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek : Nevztahuje se



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání : Nevztahuje se
některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů
(Příloha XVII)

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných
havárií s přítomností nebezpečných látek.

Nevztahuje se

Jiné předpisy:

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců
při práci, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 286/2011, kterým se pro účely přizpůsobení
technickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a rady (ES) č. 1272/2008 o
klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení
látek a směsí (CLP)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení,
povolování a omezování chemických látek (REACH)

Složky tohoto produktu jsou uvedeny v těchto katalozích:

DSL : Tento výrobek obsahuje jednu nebo více složek, které nejsou
na kanadském DSL a mají roční množstevní limity.

AICS : Nesouhlasí se seznamem

ENCS : Nesouhlasí se seznamem

KECI : Nesouhlasí se seznamem

PICCS : Nesouhlasí se seznamem

IECSC : Nesouhlasí se seznamem



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

TCSI : Nesouhlasí se seznamem

TSCA : Není v seznamu TSCA

Katalogy

AICS (Austrálie), AIIC (Austrálie), DSL (Kanada), IENCSC (Čína), REACH (Evropská unie), ENCS (Japonsko), ISHL (Japonsko), KECI (Korea), NZloC (Nový Zéland), PICCS (Filipíny), TCSI (Tchajwan), TSCA (USA)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 16: Další informace

Další informace

Interní informace : 000000278121

Plný text H-prohlášení

H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H413	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

Další informace : Informace shromážděné v tomto dokumentu jsou pokládány za přesné; jejich přesnost však není zaručena, ať již byly vypracovány touto společností či nikoli. Doporučujeme uživatelům, aby v případě potřeby předem ověřili, zda jsou tyto informace aktuální, zda se vztahují na jejich podmínky a zda jsou pro tyto podmínky vhodné. Tento bezpečnostní list byl připraven Oddělením ochrany životního prostředí a bezpečnosti (Environmental Health and Safety Department) společnosti Valvoline (+31 (0)78 654 3500).

Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

.

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

Seznam zkratk a zkratk, které by mohly být, ale nemusí být, použitý v tomto bezpečnostním listu :

ACGIH: Americká konference státních průmyslových hygieniků

BEI : index biologické expozice

CAS: Chemical Abstracts Service (Divize American Chemical Society).

CMR: Karcinogenní, mutagenní nebo toxický pro reprodukci

Ecxx: Efektivní koncentrace xx

FG: potravinářský

GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií

H-věta: Věta o nebezpečnosti (H-statement)

IATA: Mezinárodní sdružení leteckých dopravců.

IATA-DGR: Předpisy týkající se nebezpečného zboží podle „Mezinárodního sdružení leteckých dopravců“ (IATA).

ICAO: Mezinárodní organizace civilního letectví (International Civil Aviation Organization)

ICAO-TI (ICAO): Technické pokyny podle „Mezinárodní organizace civilního letectví“ (ICAO)

ICxx: Inhibiční koncentrace pro xx látky

IMDG: Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží

ISO: Mezinárodní organizace pro standardizaci

LCxx: Smrtelná koncentrace, pro xx procent testované populace

LDxx: Smrtelná dávka, pro xx procent testované populace.

logPow: rozdělovací koeficient oktanol/voda

N.O.S. : Blíže nespecifikovaný

OECD: Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj

OEL: Limitní hodnoty expozice na pracovišti

PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxický

PEC: Odhad koncentrace, při které dochází k nepříznivým účinkům

PEL: Povolovaný limit expozice

PNEC: Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům

PPE: Osobní ochranné prostředky

P-věta: Pokyny pro bezpečné zacházení (P-statement)

STEL: Limit krátkodobé expozice

STOT: Toxicita pro specifické cílové orgány

TLV: Prahová limitní hodnota

TWA: Časově vážený průměr

vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

WEL: Úroveň expozice na pracovišti

ABM: Třída nebezpečnosti pro vodní prostředí pro Nizozemsko

ADNR: Nařízení o přepravě nebezpečných látek po Rýnu

ADR: Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.

CLP: Klasifikace, označování a balení

CSA: Posouzení chemické bezpečnosti

CSR: Zpráva o chemické bezpečnosti

DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům.

EINECS: Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek.

ELINCS: Evropský seznam oznámených chemických látek

REACH: Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek

RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí



BEZPEČNOSTNÍ LIST

SynPower™ MST C2/C3 5W30

Verze: 1.0

Datum revize: 16.02.2021

Datum vytištění: 28/09/2022

R-věta: Věty označující specifickou rizikovost

S-věta: Standardní pokyny pro bezpečné zacházení

WGK: Německá třída nebezpečnosti pro vodní prostředí