



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

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 : Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Kód výrobku : 798340

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:



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

EUH210

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

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 (%)
destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické; základový olej – nespecifikovaný	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 15,00 - < 25,00
Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; Základovýolej- nespecifikovaný	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Phenol, 2,2'- polythiobis[4-C8-30- alkyl derivs., calcium salts, overbased	90480-91-4 291-829-9 01-2119524004-56-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
Látky, které mají pracovní limit expozice :			
destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické; základový olej – nespecifikovaný	64742-54-7		>= 60,00 - < 70,00
destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické; základový olej – nespecifikovaný	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 5,00 - < 10,00
Destiláty (ropné), rozpuštěné odparafinované těžké parafinické; Základovýolej- nespecifikovaný	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27-xxxx		>= 2,50 - < 5,00



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- | | |
|-------------------|---|
| Všeobecné pokyny | : Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc. |
| Při vdechnutí | : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch.
Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře. |
| Při styku s kůží | : První pomoc není obvykle vyžadována. Nicméně se doporučuje, aby se exponované oblasti čistily praním mýdlem a vodou. |
| Při styku s očima | : Chraňte nezraněné oko.
Odstraňte kontaktní čočky. |
| 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 | : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
vodní sprcha
Pěna
Oxid uhličitý (CO ₂)
Hasicí prášek |
|---------------|--|



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

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 : 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 hasivy.

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.
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.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

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

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8 a bod 13 bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Osobní ochrana viz sekce 8.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

Hygienická opatření : Všeobecná hygienická opatření.

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

Pokyny pro skladování : Žádné materiály, které je nutno výslovně uvádět.

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

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Základ
destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické; základový olej – nespecifikovaný	64742-54-7	PEL (aerosol)	5 mg/m3 aerosol	CZ OEL
		NPK-P (aerosol)	10 mg/m3 aerosol	CZ OEL
destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické; základový olej – nespecifikovaný	64742-54-7	PEL (aerosol)	5 mg/m3 aerosol	CZ OEL
		NPK-P (aerosol)	10 mg/m3 aerosol	CZ OEL
destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické; základový olej – nespecifikovaný	64742-54-7	PEL (aerosol)	5 mg/m3 aerosol	CZ OEL
		NPK-P (aerosol)	10 mg/m3 aerosol	CZ OEL



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

Destiláty (ropné), hydrogenované lehké parafinické; Základovýlej- nespecifikovaný	64742-55-8	PEL (aerosol)	5 mg/m3 aerosol	CZ OEL
		NPK-P (aerosol)	10 mg/m3 aerosol	CZ OEL
Destiláty (ropné), rozpuštěné těžké odparafinované těžké parafinické; Základovýlej- nespecifikovaný	64742-65-0	PEL (aerosol)	5 mg/m3 aerosol	CZ OEL
		NPK-P (aerosol)	10 mg/m3 aerosol	CZ OEL

8.2 Omezování expozice

Technická opatření

General pokoj větrání by mělo být dostatečné pro běžné podmínky používání. Pokud však existují neobvyklé provozní podmínky, zajistit dostatečnou mechanickou (všeobecné 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.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí : Nevyžaduje se za normálních podmínek používání. Noste stříkající vodě ochranné brýle, pokud materiál by mohl být zamlženi a je vstříknuta do očí.

Ochrana kůže a těla : Ochranné boty
V případě potřeby si nasadte:

Ochrana dýchacích cest : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

Barva	:	jantarový
Zápach	:	olejovitý
Prahová hodnota zápachu	:	Údaje nejsou k dispozici
pH	:	Nevztahuje se
Bod tečení	:	< -33 °C
Bod varu/rozmezí bodu varu	:	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	:	229 °C Metoda: Otevřený kelímek podle Clevelanda
Rychlost odpařování	:	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	:	Údaje nejsou k dispozici
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	:	cca. 0,870 g-cm ³ (15,6 °C)
Rozpustnost		
Rozpustnost ve vodě	:	nerozpustná 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	:	< 6.800 mPa.s (-25 °C)
Kinematická viskozita	:	cca. 88 mm ² /s (40 °C)



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

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

Nebezpečné reakce : K nebezpečné polymeraci nedochází.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : nadměrné teplo

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : 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 : Vdechnutí
Styk s kůží
Zasažení očí
Požití

Akutní toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

Složky:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): > 15 g/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 5 g/kg

Složky:

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): > 15 g/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 5 g/kg

Složky:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): > 15 g/kg

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 5 g/kg

Složky:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

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

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Králík): > 5.000 mg/kg

Žiravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Výsledek: **Mírné, přechodné podráždění**

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Výsledek: **Mírné, přechodné podráždění**

CALCIUM BRANCHED CHAIN ALKYL PHENATE SULFIDE:

Výsledek: **Mírné, přechodné podráždění**

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Výsledek: **Mírné, přechodné podráždění**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Výsledek: **Mírné, přechodné podráždění**

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Výsledek: **Mírné, přechodné podráždění**



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Výsledek: Nedochází k dráždění očí

Poznámky: Zpusobení podráždění ocí nebo jejich poranení není pravdepodobné.

Složky:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Výsledek: **Nedochází k dráždění očí**

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Výsledek: **Mírné, přechodné podráždění**

CALCIUM BRANCHED CHAIN ALKYL PHENATE SULFIDE:

Výsledek: **Mírné, přechodné podráždění**

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Výsledek: **Nedochází k dráždění očí**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Výsledek: **Nedochází k dráždění očí**

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Výsledek: **Mírné, přechodné podráždění**

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže: Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Dechová senzibilizace: Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Typ testu: **Buehlerova zkouška**

Druh: **Morče**

Hodnocení: **Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.**

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Karcinogenita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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.

Aspirační toxicita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Složky:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Žádná klasifikace toxicity vdechováním

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic:

Žádná klasifikace toxicity vdechováním

Další informace

Výrobek:

Poznámky: Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

12.1 Toxicita

Složky:

destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické; základový olej – nespecifikovaný

Toxicita pro ryby	: LL50 (Ryba): > 100 mg/l Doba expozice: 96 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	: EL50 (Vodní bezobratlí): > 10.000 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro řasy	: EL50 (Řasy): > 100 mg/l Doba expozice: 72 h
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	: NOEC: 10 mg/l Druh: Ryba
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita)	: NOEC: 10 mg/l Druh: Vodní bezobratlí

Phenol, 2,2'-polythiobis[4-C8-30-alkyl derivs., calcium salts, overbased
Ekotoxikologické hodnocení

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

destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické; základový olej – nespecifikovaný
Ekotoxikologické hodnocení

Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí	: Na základě dostupných informací neklasifikováno.
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí	: Na základě dostupných informací neklasifikováno.

destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické; základový olej – nespecifikovaný

Toxicita pro ryby	: LL50 (Ryba): > 100 mg/l Doba expozice: 96 h
Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	: EL50 (Vodní bezobratlí): > 10.000 mg/l Doba expozice: 48 h
Toxicita pro řasy	: EL50 (Řasy): > 100 mg/l Doba expozice: 72 h
Toxicita pro ryby (Chronická toxicita)	: NOEC: 10 mg/l Druh: Ryba



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

Toxicita pro dafnie a jiné
vodní bezobratlé (Chronická
toxicita) : **NOEC: 10 mg/l**
Druh: **Vodní bezobratlí**

Ekotoxikologické hodnocení

Krátkodobá (akutní)
nebezpečnost pro vodní
prostředí : **Na základě dostupných informací neklasifikováno.**

Dlouhodobá (chronická)
nebezpečnost pro vodní
prostředí : **Na základě dostupných informací neklasifikováno.**

Destiláty (ropné), rozpouštědlové odparafinované těžké parafinické; Základový olej-nespecifikovaný

Toxicita pro ryby : **LC50 (Pimephales promelas (střevle)): > 100 mg/l**
Doba expozice: **96 h**
Typ testu: **statický test**
Testovaná látka: **WAF**

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**

Toxicita pro řasy : **NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata): >= 100 mg/l**
Cílový ukazatel: **Inhibice růstu**
Doba expozice: **72 h**
Typ testu: **statický test**
Testovaná látka: **WAF**

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky:

Destiláty (ropné), rozpouštědlové odparafinované těžké parafinické; Základový olej-nespecifikovaný

Biologická odbouratelnost : Výsledek: **Z podstaty produktu vyplývá, že je biologicky odbouratelný.**
Metoda: **Směrnice OECD 301F pro testování**

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky:

destiláty (ropné), hydrogenované těžké parafinické; základový olej – nespecifikovaný

Rozdělovací koeficient: n-
oktanol/voda : log Pow: **Očekáváno > 7**



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

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

Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

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

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů (Příloha XVII) : Je třeba zvážit omezující podmínky pro následující položky:
DISTILLATES (PETROLEUM),
HYDROTREATED HEAVY
PARAFFINIC (Číslo na seznamu 28)

(Číslo na seznamu 28)

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

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	: Na seznamu nebo podle seznamu
IECSC	: Nesouhlasí se seznamem
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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

ODDÍL 16: Další informace

Další informace

Interní informace : 000000273861

Plný text H-prohlášení

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

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



BEZPEČNOSTNÍ LIST

Valvoline™ ALL CLIMATE 10W40 motorový olej

Verze: 4.0

Datum revize: 02.02.2021

Datum vytištění: 16/09/2022

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: Povolený 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
R-věta: Věty označující specifickou rizikovost
S-věta: Standardní pokyny pro bezpečné zacházení
WGK: Německá třída nebezpečnosti pro vodní prostředí