

		Strana: 1
BEZPEČNOSTNÍ LIST		Datum revize: 02.10.2018
		Datum vytištění: 15.10.2020
		Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069		Verze: 1.0

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 PURPOSE CLEANER

™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučená oblast použití : Čisticí prostředek.

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 obraťte 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 obraťte 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)

Aerosoly, Kategorie 1

H222: Extrémně hořlavý aerosol.

H229: Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

Dráždivost pro kůži, Kategorie 2

H315: Dráždí kůži.

Senzibilizace kůže, Kategorie 1

H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

	Strana: 2
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1

H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1

H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly nebezpečnosti :



Signálním slovem :

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti :

H222
H229

H315
H317
H410

Extrémně hořlavý aerosol.
Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
Dráždí kůži.
Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení :

P102
Prevence:
P210

Uchovávejte mimo dosah dětí.

P211
P251

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
Nevdechujte aerosoly.

P260
Skladování:
P410 + P412

Chraňte před slunečním zářením.
Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/ 122 °F.

Odstranění:
P501

Likvidujte obsah / nádobu v souladu s místními předpisy.

Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:
(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-limonen

	Strana: 3
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

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 (%)
(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-limonen	5989-27-5 227-813-5 01-2119529223-47-xxxx	Flam. Liq.3; H226 Skin Irrit.2; H315 Skin Sens.1; H317 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 70,00 - < 80,00

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- | | |
|------------------|---|
| Všeobecné pokyny | : Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru.
Ošetřujícímu lékaři předložíte tento bezpečnostní list.
Nenechávejte postiženého bez dozoru. |
| 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 | : Odstraňte kontaminované oblečení. Pokud se vyvine podráždění, zajistěte lékařské ošetření.
Při zasažení kůže ji důkladně opláchněte vodou.
Potřísněný oděv před novým použitím vyperte. |

	Strana: 4
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

Při styku s očima : Oči preventivně vypláchněte vodou.
Odstraňte kontaktní čočky.
Chraňte nezraněné oko.
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.

Při požití : Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Rizika : Dráždí kůži.
Může vyvolat alergickou kožní reakci.

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
Alkoholu odolná pěna
Oxid uhličitý (CO₂)
Hasicí prášek

Nevhodná hasiva : Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Nikdy nepoužívejte v blízkosti svařovacího nebo acetylenového hořáku (ani prázdného) protože produkt (dokonce i jeho zbytky) se mohou vznítit s výbuchem.
Zabraňte vzniku výbušné koncentrace nahromaděním par.
Páry se mohou shromažďovat v níže položených místech.
Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních zdrojů.

Nebezpečné produkty : oxid uhličitý a oxid uhelnatý

		Strana: 5
BEZPEČNOSTNÍ LIST		Datum revize: 02.10.2018
		Datum vytištění: 15.10.2020
		Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069		Verze: 1.0

spalování

Uhlovodíky

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 : Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.
Ke chlazení dobře uzavřených obalů použijte sprchový proud vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Osoby odveďte do bezpečí.
Odstraňte všechny zápalné zdroje.
Používejte vhodné ochranné prostředky.
Zajistěte přiměřené větrání.
Zabraňte vzniku výbušné koncentrace nahromaděním par.
Páry se mohou shromažďovat v níže položených místech.
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 : Preventivním opatřením zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace.
Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8 a bod 13 bezpečnostního listu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

	Strana: 6
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- | | |
|---|---|
| Pokyny pro bezpečné zacházení | : Nádobu otvírejte opatrně, může být pod tlakem.
V pracovních prostorách je nutno zajistit dostatečnou výměnu vzduchu a/nebo odsávání.
Nevdechujte páry/prach.
Nekuřte.
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.
Obal nebezpečný po vyprázdnění.
Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
Zamezte expozici - před použitím si obzorejte speciální instrukce.
Zamezte styku s kůží a očima.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Osobní ochrana viz sekce 8.
Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy. |
| Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu | : Provádějte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny (které může způsobit vznícení par organických látek).
Neponechávejte v blízkosti plamenů, horkých povrchů a zápalných zdrojů. Používejte pouze přístroje v nevybušném provedení. |
| Hygienická opatření | : Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
Nejezte a nepijte při používání. Nekuřte při používání. |

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

- | | |
|---|--|
| Požadavky na skladovací prostory a kontejnery | : UPOZORNĚNÍ: Aerosol je pod tlakem. Chraňte před přímým slunečním světlem, nevystavujte teplotám nad 50 °C. Prázdný obal násilím neotvírejte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného plamene ani na rozžhavené předměty. Nádobu skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Otevřené obaly musí být pečlivě uzavřeny a ponechávány ve svislé poloze, aby nedošlo k úniku. Dodržujte varovné pokyny na štítcích. Zákaz kouření. |
| 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 |
|---------------------------------|----------------------------|

	Strana: 7
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

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 úroveň, 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 rukou

Poznámky : Vhodnost pro příslušné pracoviště by měla být prodiskutována s výrobcí ochranných rukavic.

Ochrana kůže a těla : V případě potřeby si nasadte:
Neprostupný ochranný oděv
Ochranné boty
Nehořlavý oděv
Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.
Vyhodťte rukavice, které jsou potrhane, proděravěné nebo opotřebované.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled : aerosol

Barva : čirý

Zápach : citrus

Prahová hodnota zápachu : Údaje nejsou k dispozici

pH : Údaje nejsou k dispozici

	Strana: 8
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

Bod tání / bod tuhnutí	: Údaje nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	: Nevztahuje se
Bod vzplanutí	: Nevztahuje se
Rychlost odpařování	: Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Údaje nejsou k dispozici
Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti	: 10,9 %(obj)
Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti	: 0,7 %(obj)
Tlak páry	: 8 hPa (20 °C)
Relativní hustota par	: Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota	: Údaje nejsou k dispozici
Hustota	: 0,74 g-cm ³ (20 °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 vznícení	: 245 °C
Teplota rozkladu	: Údaje nejsou k dispozici
Viskozita	
Dynamická viskozita	: Údaje nejsou k dispozici
Kinematická viskozita	: Údaje nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	: Údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

	Strana: 9
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

Samovznícení : není samozápalný

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 : Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Není známo.

Horko, plameny a jiskry.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : 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.

Složky:

D-LIMONENE:

	Strana: 10
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): > 5 g/kg

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

Žiravost/dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

Výrobek:

Poznámky: Může způsobit podráždění pokožky a/nebo dermatitidu.

Složky:

D-LIMONENE:

Výsledek: Dráždí kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Poznámky: Páry mohou dráždit oči, dýchací systém a kůži.

Složky:

D-LIMONENE:

Druh: Králík

Metoda: Směrnice OECD 405 pro testování

Výsledek: Mírné, přechodné podráždění

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Dechová senzibilizace: Na základě dostupných informací neklasifikováno.

Výrobek:

Poznámky: Může vyvolat alergickou reakci kůže.

Složky:

D-LIMONENE:

Typ testu: Lokální test lymfatických uzlin

Druh: Myš

Hodnocení: Produkt je senzibilizátor kůže subkategorie 1B.

Metoda: Směrnice OECD 429 pro testování

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

	Strana: 11
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

Složky:

D-LIMONENE:

Genotoxicitě in vitro : Typ testu: Test podle Ames
Druh zkoušky: Salmonella typhimurium
Metabolická aktivace: s nebo bez aktivace metabolismu
Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování
Výsledek: negativní

Genotoxicitě in vivo : Typ testu: kometový test
Druh zkoušky: Potkan
Výsledek: negativní

Karcinogenita

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

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:

D-LIMONENE:

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:

(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-limonen

Toxicita pro ryby : LC50 (Pimephales promelas (střevle)): 0,688 mg/l
Doba expozice: 96 h

	Strana: 12
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

Typ testu: průběžný test
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,36 mg/l
Doba expozice: 48 h
Typ testu: statický test
Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

Toxicita pro řasy : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 8 mg/l
Cílový ukazatel: Inhibice růstu
Doba expozice: 72 h
Typ testu: statický test
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
SLP: ano
Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

NOEC (Desmodesmus subspicatus (zelené řasy)): 2,62 mg/l
Cílový ukazatel: Inhibice růstu
Doba expozice: 72 h
Typ testu: statický test
Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování
SLP: ano
Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOEC: Odhadnuto 0,115 mg/l
Doba expozice: 16 d
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky:

(R)-p-Mentha-1,8-dien; d-limonen
Rozdělovací koeficient: n- : log Pow: 4,232
oktanol/voda

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

	Strana: 13
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

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

: Nelze vyloučit ohrožení životního prostředí při neodborně prováděné manipulaci nebo likvidaci., Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

- Výrobek : Produkt by neměl být vpouštěn do kanalizace, vodních toků nebo do půdy.
Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou.
Odešlete společnosti s oprávněním k zacházení s odpady.
- Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.
Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.
Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.
Prázdné nádoby nespalujte ani neřežte hořákem.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

- ADN : UN 1950
ADR : UN 1950
RID : UN 1950
IMDG : UN 1950
IATA : UN 1950

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- ADN : AEROSOLY
ADR : AEROSOLY
RID : AEROSOLY

	Strana: 14
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

IMDG : AEROSOLY
()

IATA : AEROSOLY

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADN : 2
ADR : 2
RID : 2
IMDG : 2.1
IATA : 2.1

14.4 Obalová skupina

ADN
Obalová skupina : **Není přiřazeno nařízením**
Klasifikační kód : 5F
Štítky : 2.1

ADR
Obalová skupina : **Není přiřazeno nařízením**
Klasifikační kód : 5F
Štítky : 2.1
Kód omezení průjezdu tunelem : (D)

RID
Obalová skupina : **Není přiřazeno nařízením**
Klasifikační kód : 5F
Identifikační číslo nebezpečnosti : 23
Štítky : 2.1

IMDG
Obalová skupina : **Není přiřazeno nařízením**
Štítky : 2.1
EmS Kód : F-D, S-U

IATA (Náklad)
Pokyny pro balení (nákladní letadlo) : 203
Pokyny pro balení (LQ) : Y203
Obalová skupina : **Není přiřazeno nařízením**
Štítky : Flammable gas

IATA (Cestující)
Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu) : 203

	Strana: 15
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

Pokyny pro balení (LQ) : Y203
Obalová skupina : Není přiřazeno nařízením
Štítky : Flammable gas

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADN

Ohrožující životní prostředí : ano

ADR

Ohrožující životní prostředí : ano

RID

Ohrožující životní prostředí : ano

IMDG

Látka znečišťující moře : ano

IATA (Cestující)

Ohrožující životní prostředí : ano

IATA (Náklad)

Ohrožující životní prostředí : ano

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

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 záilky 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 : Nevztahuje se
ozonovou vrstvu

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

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

 Valvoline	Strana: 16
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

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

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 57). : Nevztahuje se

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

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

		množství 1	množství 2
P3a	HÓŘLAVÉ AEROSOLY	150 t	500 t
E1	NEBEZPEČNOST PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	100 t	200 t
18	Zkapalněné mimořádně hořlavé plyny (včetně zkapalněného propanu-butanu) a zemní plyn	50 t	200 t

podle ES předpisu o detergitech 648/2004 : 30 % a více: Parfémy
15 % nebo více avšak méně než 30 %: Alifatické uhlovodíky

Jiné předpisy : Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)
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. 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)
Zákon č. 350/2011 Sb. , o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění
Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění
Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění
Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném

	Strana: 17
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

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

Pracovníci mladší 18 let nesmí podle směrnice 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků s tímto produktem pracovat.

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
TCSI	Nesouhlasí se seznamem
TSCA	Není v seznamu TSCA

Katalogy

AICS (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

Datum revize: 02.10.2018

Plný text H-prohlášení

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.

	Strana: 18
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

H410

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

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

	Strana: 19
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 02.10.2018
	Datum vytištění: 15.10.2020
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000274849
Valvoline™ ALL PURPOSE CLEANER ™ Ochranná známka, společnosti Valvoline nebo jejh dceřiných společností, registrované v různých zemích 887069	Verze: 1.0

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