

	Strana: 1
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

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™ ATF PRO 236.14

1.2 Doporučené použití chemikálie a omezení použití

Použití látky nebo směsi : Mazivo

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Wieldrechtseweg 39 3316 BG Dordrecht Netherlands SDS@valvoline.com	1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace +1-800-825-8654 / +1-859-202-3865, 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 (Corporate Social Responsibility – CSR)
---	---

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.
EUH208 Obsahuje Alkyl amine. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Další rady

Žádná informace není k dispozici.

		Strana: 2
BEZPEČNOSTNÍ LIST		Datum revize: 31.07.2016
		Datum vytištění: 13.09.2022
		Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14		Verze: 1.1
866737		

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; Základový olej- nespecifikovaný	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 90 - <= 100

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. První pomoc není obvykle vyžadována. Nicméně se doporučuje, aby se exponované oblasti čistily praním mýdlem a vodou. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.
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.

	Strana: 3
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy : Příznaky a symptomy předávkování tímto materiálem dýcháním, požitím a/nebo prunikem kuží může zahrnovat: Gastrointestinální obtíže (nevolnost, zvracení, průjem) podráždění (nos, hrdlo, dýchací cesty)

Rizika : Aspirace může vést k plicnímu edému a pneumonii.

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 mlha
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 : Při zahřátí nad bodem vzplanutí se bude vyrábět páry dostatečné k podpoře hoření. Výpary jsou těžší než vzduch a mohou se při zemi a musí být zapálen teplem, pilotní světla, ostatní plameny a zápalnými zdroji na místech v blízkosti místa vydání.
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.

	Strana: 4
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Používejte vhodné ochranné prostředky.
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.

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 : 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.
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 : Běžná opatření protipožární ochrany.

	Strana: 5
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

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 : Data neudána

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.

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
Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti.
Vyhodte rukavice, které jsou potřhané, proděravěné nebo opotřebované.

	Strana: 6
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	: kapalný
Barva	: červený
Zápach	: Data neudána
Prahová hodnota zápachu	: Data neudána
pH	: Nevztahuje se
bod tečení	: -51 °C
Bod varu/rozmezí bodu varu	: nestanoveno
Bod vzplanutí	: 200 °C
Rychlost odpařování	: Data neudána
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Data neudána
Horní mez výbušnosti	: Data neudána
Dolní mez výbušnosti	: Data neudána
Tlak páry	: Data neudána
Relativní hustota par	: Data neudána
Relativní hustota	: Data neudána
Hustota	: 0,848 g-cm ³ (15 °C)
Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě	: nemísitelná látka
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Data neudána
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: Data neudána
Termický rozklad	: Data neudána
Viskozita	

	Strana: 7
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Verze: 1.1
866737	

Dynamická viskozita : Data neudána

Kinematická viskozita : 29,6 mm²/s (40 °C)

Oxidační vlastnosti : Data neudána

9.2 Další informace

Data neudána

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

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.

Složky:

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

	Strana: 8
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

Akutní orální toxicitu : LD 50 (krysa): > 5.000 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Krysa): > 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 : LD 50 (králík): > 5.000 mg/kg
Poznámky: Při této dávce nebyla pozorována žádná úmrtnost.

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 kůži

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: Nedráždí oči

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.

Složky:

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

Typ testu: Buehlerova zkouška

Druh: Morče

Hodnocení: Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

	Strana: 9
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných informací neklasifikováno.

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:

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

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Další informace

Výrobek:

Poznámky: Data neudána

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 : EL50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 10.000 mg/l

vodní bezobratlé Doba expozice: 48 h

Typ testu: statický test

Testovaná látka: WAF

Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování

	Strana: 10
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

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: Vypočteno ≥ 1.000 mg/l
Doba expozice: 14 d
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOEL: 10 mg/l
Doba expozice: 21 d
Druh: Daphnia (Dafnie)
Testovaná látka: WAF
Metoda: Směrnice OECD 211 pro testování

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

12.3 Bioakumulační potenciál

Výrobek:

Bioakumulace : Poznámky: Možnost bioakumulace nebyla určena.

12.4 Mobilita v půdě

Data neudána

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Není relevantní

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Dodatkové ekologické informace : Data neudána

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

	Strana: 11
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

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

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

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN

ADR:
MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - NÁKLAD:
MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - CESTUJÍCÍ:
MEZINÁRODNÍ NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA NEBEZPEČNÉHO ZBOŽÍ (IMDG):
RID:

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku

ADR:
MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - NÁKLAD:
MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - CESTUJÍCÍ:
MEZINÁRODNÍ NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA NEBEZPEČNÉHO ZBOŽÍ (IMDG):
RID:

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR:
MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - NÁKLAD:
MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - CESTUJÍCÍ:
MEZINÁRODNÍ NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA NEBEZPEČNÉHO ZBOŽÍ (IMDG):
RID:

14.4 Obalová skupina

ADR:
MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - NÁKLAD:
MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - CESTUJÍCÍ:
MEZINÁRODNÍ NÁMOŘNÍ PŘEPRAVA NEBEZPEČNÉHO ZBOŽÍ (IMDG):
RID:

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

	Strana: 12
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

ADR: Nevztahuje se

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - NÁKLAD: Nevztahuje se

MEZINÁRODNÍ ASOCIACE LETECKÝCH DOPRAVCŮ (IATA) - CESTUJÍCÍ: Nevztahuje se

RID: Nevztahuje se

: Nevztahuje se

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelné

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Typ lodě: nepoužitelné

Výstražné kódy: nepoužitelné

Látka Kategorie: nepoužitelné

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

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

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

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání : Mazací oleje (ropné), C20-50,
některých nebezpečných látek, přípravků a předmětů hydrogenovaný neutrální olej;
(Příloha XVII) Základový olej-nespecifikovaný

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

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

Nevztahuje se

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. 453/2010,
kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování

	Strana: 13
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

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

Složky tohoto produktu jsou uvedeny v těchto katalozích:

TSCA	: Je v seznamu TSCA
DSL	Všechny složky tohoto produktu jsou na kanadském seznamu nebezpečných látek DSL.
AICS	Na seznamu nebo podle seznamu
ENCS	Nesouhlasí se seznamem
KECI	Na seznamu nebo podle seznamu
PICCS	Na seznamu nebo podle seznamu
IECSC	Na seznamu nebo podle seznamu

Katalogy

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

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Data neudána

ODDÍL 16: Další informace

Další informace

Datum revize: 31.07.2016

	Strana: 14
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Verze: 1.1
866737	

Plný text H-údajů uvedených v oddílech 2 a 3.

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

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

PPE: Osobní ochranné prostředky

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

STEL: Limit krátkodobé expozice

	Strana: 15
BEZPEČNOSTNÍ LIST	Datum revize: 31.07.2016
	Datum vytištění: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Číslo BL (bezpečnostního listu): 000000261491
866737	Verze: 1.1

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
 ADN: 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