

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název

Vonný difuzér **Floral Blessings**

Registrační číslo (REACH)

není relevantní (směs)

Číslo výrobku

101925060456

Čárový kód



1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití

Vonný difuzér
Spotřebitelské použití (domácnosti)

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Bolsius International BV
Kerkendijk 126
5482 KK Schijndel
Nizozemsko

Telefon: +31 (0)73 5433000
Telefax: +31 (0)73 5433350
Webová stránka: www.bolsius.com

e-mail (kompetentní osoba)

qi@nl.bolsius.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

Tato směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci v souladu s nařízením č. 1272/2008/ES.

Kód	Doplňující informace o nebezpečnosti
EUH208	obsahuje TETRAHYDROLINALOOL, BENZYL SALICYLATE, CYCLAMEN ALDEHYDE, D,L-LIMONENE. Může vyvolat alergickou reakci

2.2 Prvky označení

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

- Signální slovo Není nutné.

- Výstražné symboly Není nutné.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

- Doplnující informace o nebezpečnosti

EUH208 Obsahuje TETRAHYDROLINALOOL, BENZYL SALICYLATE, CYCLAMEN ALDEHYDE, D,L-LIMONENE. Může vyvolat alergickou reakci.

Uzávěr odolný proti otevření dětmi

(není nutné)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Hmatatelná výstraha před nebezpečím (není nutné)

Označování balení, jehož obsah nepřesahuje 125 ml

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

- Doplnující informace o nebezpečnosti

EUH208 Obsahuje TETRAHYDROLINALOOL, BENZYL SALICYLATE, CYCLAMEN ALDEHYDE, D,L-LIMONENE.
Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.


ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Není relevantní (směs)

3.2 Směsi

Výrobek neobsahuje žádné (jiné) přísady, které by se podle současných znalostí dodavatele podílely na klasifikaci látky, a tudíž vyžadovaly uvedení v této části.

Název látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikace podle GHS	Výstražné symboly	Poznámky	Specifické koncent. limity	Multiplikační faktory
PPG-2 METHYL ETHER	Č. CAS 34590-94-8 Č. ES 252-104-2 Č. REACH Reg. 01- 2119450011 -60-xxxx 01- 2119991100 -47-xxxx	75 - < 90			IOELV		
METHOXYMET HYLBTANOL	Č. CAS 56539-66-3 Č. ES 260-252-4 Č. REACH Reg. 01- 2119976333 -33-xxxx	5 - < 10	Eye Irrit. 2 / H319				









Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Název látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikace podle GHS	Výstražné symboly	Poznámky	Specifické koncent. limity	Multiplikační faktory
TETRAHYDROLINALOOL	Č. CAS 78-69-3 Č. ES 201-133-9 Č. REACH Reg. 01-2119454788-21-xxxx	< 1	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Chronic 4 / H413				
BENZYL SALICYLATE	Č. CAS 118-58-1 Č. ES 204-262-9 Č. REACH Reg. 01-2119969442-31-xxxx	< 1	Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Chronic 3 / H412				
CYCLAMEN ALDEHYDE	Č. CAS 103-95-7 Č. ES 203-161-7 Č. REACH Reg. 01-2119970582-32-xxxx	< 1	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Chronic 3 / H412				
D,L-LIMONENE	Č. CAS 138-86-3 Č. ES 205-341-0 Č. index 601-029-00-7	< 1	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	  	C(a) GHS-HC		
ETHER CEDRYL METHYL	Č. CAS 2182025-97-2	< 1	Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	 			

Poznámky

C(a): směs izomerů

GHS-HC: harmonizovaná klasifikace (klasifikace látky odpovídá položce v seznamu podle 1272/2008/ES, příloha VI, tabulka 3.1)

IOELV: látka se společenskou směrnou přípustnou hodnotou expozice na pracovišti

Poznámka

Pro plné znění H-vět: viz ODDÍL 16.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

Při nadýchání

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci.

Při styku s kůží

Kontaminovaný oděv svlékněte. Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 15 minut. Volejte lékaře v každém případě.

Při požití

Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky nejsou zatím známe.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Pro odbornou radu lékaři by měli kontaktovat Toxikologického informačního střediska (TIS).

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

ABC-prášek

Nevhodná hasiva

Voda.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření

Při požáru nebezpečné výpary / kouř mohl být produkován. Oxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂).

5.3 Pokyny pro hasiče

Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika. Nádrže chladte vodním postřikem. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků.

Zvláštní ochranní prostředky pro hasiče

Ochranný oděv proti kapalným chemikáliím. Samostatný dýchací přístroj (SDP) a rukavice odolné vůči chemikáliím.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Přesuňte osoby do bezpečí. Vyvětrejte zasaženou oblast. Odstraňte zdroje vznícení. Provedte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

V případě působení par/prachu/aerosolů/plynů noste dýchací přístroj. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Pokud látka pronikla do vodního toku nebo kanalizace, informujte o tom příslušný orgán.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pokyny pro omezení úniku látky

Zakrytí kanalizačních vpustí.

Pokyny pro odstranění uniklé látky

Setřete savým materiálem (např. textil, netkaná textilie).

Vhodné metody omezení

Použití absorpčních materiálů.

Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vyvětrejte zasaženou oblast.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Doporučení

- Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Po použití si umyjte ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemikálií. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

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

Doporučená skladovací teplota. 5-30 °C.

Řízení souvisejících rizik

- Nebezpečí vznícení

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

Věnujte pozornost ostatním pokynům

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Vnitrostátní limitní hodnoty

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)									
Země	Název činitele	Č. CAS	Identifikátor	PEL 8 hodin [ppm]	PEL 8 hodin [mg/m ³]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m ³]	Poznámka	Zdroj
CZ	(2-methoxymethylethoxy)-propanol (směs isomerů)	34590-94-8	PEL	43,74	270	89,1	550	H	Zákon ČNR Sb.
CZ	3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	56539-66-3	PEL	20,4	100	40,8	200		Zákon ČNR Sb.
EU	[2-(methoxymethyl)ethoxy]propanol	34590-94-8	IOELV	50	308				2000/39/ES

Poznámka

H absorbed through the skin

NPK-P limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

Relevantní DNEL/DMEL/PNEC a ostatní mezní hodnoty

Relevantní DNEL složek směsi						
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	308 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	283 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	37,2 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	121 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	36 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
METHOXYMETHYLBUTANOL	56539-66-3	DNEL	18 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
METHOXYMETHYLBUTANOL	56539-66-3	DNEL	6,25 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0

Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Relevantní DNEL složek směsi						
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
METHOXYMETHYLBUTANOL	56539-66-3	DNEL	4,4 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
METHOXYMETHYLBUTANOL	56539-66-3	DNEL	3,1 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
METHOXYMETHYLBUTANOL	56539-66-3	DNEL	2,5 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	DNEL	11,14 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	DNEL	3,16 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	DNEL	190 µg/cm ²	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - místní účinky
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	DNEL	2,75 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	DNEL	1,58 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	DNEL	190 µg/cm ²	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - místní účinky
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	DNEL	1,58 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	DNEL	3,17 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	DNEL	0,9 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	DNEL	0,78 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	DNEL	0,45 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	DNEL	0,45 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	DNEL	5,83 mg/m ³	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	DNEL	1,67 mg/kg TH/den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - systémové účinky
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	DNEL	7,43 µg/cm ²	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronické - místní účinky
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	DNEL	1,45 mg/m ³	člověk, inhalační	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	DNEL	0,83 mg/kg TH/den	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Relevantní DNEL složek směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	DNEL	3,72 µg/cm ²	člověk, dermální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - místní účinky
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	DNEL	0,83 mg/kg TH/den	člověk, orální	spotřebitelé (domácnosti)	chronické - systémové účinky

Relevantní PNEC složek směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Organismus	Složka životního prostředí	Doba expozice
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	19 mg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	1,9 mg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	4.168 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	70,2 mg/kg	vodní organismy	sladkovodní sediment	krátkodobé (jednorázové)
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	7,02 mg/kg	vodní organismy	mořský sediment	krátkodobé (jednorázové)
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	2,74 mg/kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	0,009 mg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	0,001 mg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	450 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	0,082 mg/kg	vodní organismy	sladkovodní sediment	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	0,008 mg/kg	vodní organismy	mořský sediment	krátkodobé (jednorázové)
TETRAHYDROLINAL OOL	78-69-3	PNEC	0,011 mg/kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	PNEC	0,001 mg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	PNEC	0 mg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	PNEC	10 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Relevantní PNEC složek směsi						
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Organismus	Složka životního prostředí	Doba expozice
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	PNEC	0,583 mg/kg	vodní organismy	sladkovodní sediment	krátkodobé (jednorázové)
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	PNEC	0,058 mg/kg	vodní organismy	mořský sediment	krátkodobé (jednorázové)
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	PNEC	1,41 mg/kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	PNEC	1,09 µg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	PNEC	0,11 µg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	PNEC	1 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	PNEC	0,126 mg/kg	vodní organismy	sladkovodní sediment	krátkodobé (jednorázové)
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	PNEC	0,013 mg/kg	vodní organismy	mořský sediment	krátkodobé (jednorázové)
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	PNEC	0,025 mg/kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Celkové odvětrávání.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

Ochrana očí a obličeje



Používejte bezpečnostní ochranné brýle s bočními kryty (EN 166).

Ochrana kůže

Ochranný oděv (EN 340).

- Ochrana rukou



Používejte vhodné ochranné rukavice. Před použitím zkontrolujte únik-těsnost/propustnost. Pro zvláštní účely, je doporučeno zkontrolovat odolnost vůči chemikáliím výše uvedených ochranných rukavic společně s dodavatelem těchto rukavic. Jsou vhodné chemické ochranné rukavice, které jsou zkoušeny podle EN 374. Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

- Druh materiálu

Nitrilkaučuk

- Tloušťka materiálu

≥ 0,38 mm

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

- Doba průniku materiálem rukavic

>480 minut (permeace: úroveň 6).

- Další opatření pro ochranu rukou

Umožnit pokožce určitou dobu regenerovat. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání použijte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav	tekutý
Barva	bezbarvá
Zápach	charakteristický
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno
Bod varu	185 – 190 °C při 1.013 hPa
Hořlavost	tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	není relevantní
Bod vzplanutí	70 – 80 °C
Teplota samovznícení	202 – 280 °C (bod samozápalu (kapaliny a plyny))
Teplota rozkladu	není relevantní
hodnota pH	5 – 8
Kinematická viskozita	neurčeno
Rozpustnost(i)	neurčeno

Rozdělovací koeficient

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	není relevantní
--	-----------------

Tlak páry	50 – 60 Pa při 20 °C
-----------	----------------------

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Hustota a/nebo relativní hustota

Hustota	950 – 970 kg/m ³ při 20 °C
Relativní hustota páry	informace o této vlastnosti není k dispozici

Charakteristiky částic	není relevantní (tekutý)
------------------------	--------------------------

9.2 Další informace

Žádné další informace nejsou k dispozici.

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	třídy nebezpečnosti podle GHS (fyzikální nebezpečnosti): není relevantní
Další charakteristiky bezpečnosti	žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Tento materiál není reaktivní za normálních podmínek okolního prostředí.

10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných skladovacích a manipulačních podmínek teploty a tlaku.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny. Zásady. Oxidanty. Hořlavé materiály.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku používání, skladování, úniku a zahřátí nejsou známy. Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Postup klasifikace

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Tato směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci v souladu s nařízením č. 1272/2008/ES.

Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

- Akutní toxicita složek směsi

Akutní toxicita složek směsi					
Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	ústní	LD50	>5.000 mg/kg	potkan
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	kožní	LD50	9.510 mg/kg	králík
METHOXYMETHYLBUTANOL	56539-66-3	kožní	LD50	>2.000 mg/kg	potkan
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	ústní	LD50	8.270 mg/kg	potkan
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	kožní	LD50	>5.000 mg/kg	králík
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	ústní	LD50	3.339 mg/kg	potkan
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	kožní	LD50	>2.000 mg/kg	králík
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	kožní	LD50	>5.000 mg/kg	potkan

Žíravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Není klasifikována jako způsobující vážné poškození očí, nebo dráždivá pro oči.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Obsahuje TETRAHYDROLINALOOL, BENZYL SALICYLATE, CYCLAMEN ALDEHYDE, D,L-LIMONENE. Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

Karcinogenita

Není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicitu pro reprodukci

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice).

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Žádné další informace nejsou k dispozici.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

Vodní toxicita (akutní) pro složky směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	LC50	>1.000 mg/l	ryba	96 h
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	ErC50	>969 mg/l	řasy	72 h
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	EC50	>969 mg/l	řasy	72 h
METHOXYMETHYLBUT ANOL	56539-66-3	LC50	>100 mg/l	ryba	96 h
METHOXYMETHYLBUT ANOL	56539-66-3	EC50	>1.000 mg/l	vodní bezobratlí	48 h
METHOXYMETHYLBUT ANOL	56539-66-3	ErC50	>1.000 mg/l	řasy	48 h
TETRAHYDROLINALO OL	78-69-3	LC50	8,9 mg/l	ryba	96 h
TETRAHYDROLINALO OL	78-69-3	EC50	14,2 mg/l	vodní bezobratlí	48 h
TETRAHYDROLINALO OL	78-69-3	ErC50	21,6 mg/l	řasy	72 h
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	LC50	1,03 mg/l	ryba	96 h
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	EC50	1,21 mg/l	vodní bezobratlí	24 h
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	ErC50	1,29 mg/l	řasy	72 h
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	LC50	1,092 mg/l	ryba	96 h
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	EC50	1,4 mg/l	vodní bezobratlí	48 h
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	ErC50	4,3 mg/l	řasy	72 h

Vodní toxicita (chronická) pro složky směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
METHOXYMETHYLBUT ANOL	56539-66-3	EC50	>100 mg/l	vodní bezobratlí	21 d
TETRAHYDROLINALO OL	78-69-3	EC50	1.000 mg/l	mikroorganismy	30 min
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	EC50	100 mg/l	mikroorganismy	3 h

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Rozložitelnost složek směsi						
Název látky	Č. CAS	Proces	Rychlost degradace	Čas	Metoda	Zdroj
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	úbytek kyslíku	75 %	10 d		ECHA
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	odstránění DOC	96 %	28 d		ECHA
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	vývin oxidu uhličitého	76 %	28 d		ECHA
METHOXYMETHYL BUTANOL	56539-66-3	vývin oxidu uhličitého	78,9 %	28 d		ECHA
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	úbytek kyslíku	60 – 70 %	28 d		ECHA
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	úbytek kyslíku	93 %	28 d		ECHA
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7	vývin oxidu uhličitého	5,8 %	14 d		ECHA

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál složek ve směsi				
Název látky	Č. CAS	BCF	Log KOW	BSK5/CHSK
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8		0,004 (25 °C)	
METHOXYMETHYL BUTANOL	56539-66-3	3,16	0,18 (hodnota pH: 6,4, 24,8 °C)	
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3	99,87	3,3 (20 °C)	
BENZYL SALICYLATE	118-58-1		4	
CYCLAMEN ALDEHYDE	103-95-7		3,4 (35 °C)	

12.4 Mobilita v půdě

Složky směsi mají schopnost proniknout působením přírodních sil do podzemních vod nebo rozptýlit se na velkou vzdálenost v případě úniku do životního prostředí.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděný podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADN

UN 9003

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADN

není relevantní

LÁTKY S BODEM VZPLANUTÍ PŘES 60 °C, ALE NE VÍCE NEŽ 100 °C

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADN

9

14.4 Obalová skupina

není přiřazeno

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné další informace nejsou k dispozici.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ADR. Nepodléhá předpisům RID.

Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách (ADN) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ADN.

Počet kuželů/modrých světel

0

Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům IMDG.

Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ICAO-IATA.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)

Omezení podle REACH, Příloha XVII

Nebezpečné látky s omezením (REACH, Příloha XVII)				
Název látky	Název podle soupisu	Č. CAS	Omezení	Č.
Frag. diffuser 80 ml TJ FBS	tento výrobek splňuje kritéria pro zařazení podle nařízení č. 1272/2008/ES		R3	3
D,L-LIMONENE	hořlavé / pyroforická		R40	40

Legenda

- R3**
- Nesmějí se používat:
 - v ozdobných předmětech určených k vytvoření světelných nebo barevných efektů pomocí různých fází, např. v ozdobných lampách a popelnících,
 - v zábavných a žertovných předmětech,
 - v hrách pro jednoho nebo více účastníků nebo jakýchkoliv předmětech zamýšlených k použití jako takové, a to i k ozdobným účelům.
 - Předměty, které nejsou v souladu s odstavcem 1 se nesmějí uvádět na trh.
 - Nesmějí se uvádět na trh, pokud obsahují barvivo, není-li požadováno pro daňové účely, či parfém, nebo obojí, pokud:
 - mohou být použity jako palivo v ozdobných olejových lampách určených pro širokou veřejnost a
 - představují nebezpečí při vdechnutí a jsou označeny větou H304.
 - Ozdobné olejové lampy určené pro širokou veřejnost nesmí být uváděny na trh, pokud nesplňují požadavky evropské normy o ozdobných olejových lampách (svítilnách) (EN 14059), kterou přijal Evropský výbor pro normalizaci (CEN).
 - Aniž je dotčeno provádění ostatních předpisů Unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, dodavatelé před uvedením výrobku na trh zajistí, aby byly splněny tyto požadavky:
 - oleje do lamp, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být označeny viditelně, čitelně a nesmazatelně nápisem: „Uchovávejte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.“; a nejpozději od 1. prosince 2010 také nápisem: „Jediný doušek oleje do lamp, nebo dokonce sání knotu lampy může vést k život ohrožujícímu poškození plic“;
 - tekuté podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 označeny čitelně a nesmazatelně nápisem: „Jediný doušek tekutého podpalovače grilu může vést k životu ohrožujícímu poškození plic“;
 - oleje do lamp a podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 baleny do černých neprůhledných nádob o objemu nepřesahujícím jeden litr.
- R40**
- Nesmí se používat jako látky nebo jako směsi v aerosolových rozprašovačích, pokud jsou tyto aerosolové rozprašovače určeny pro prodej široké veřejnosti pro následující zábavné a ozdobné účely:
 - kovové třpytky určené hlavně k ozdobě,
 - umělé sníh a ledové květy,
 - žertovné polštářky,
 - křehké aerosolové šňůry,
 - imitace výkalů,
 - trubky pro večírky,
 - ozdobné vločky a pěny,
 - umělé pavučiny,
 - zápachové bombičky.
 - Aniž je dotčeno uplatňování ostatních předpisů Společenství o klasifikaci, balení a označování látek, musí dodavatelé před uvedením na trh zajistit, aby obaly výše uvedených aerosolových rozprašovačů byly viditelně, čitelně a nesmazatelně označeny nápisem:
„Pouze pro profesionální uživatele“.
 - Odchylně se však odstavce 1 a 2 nevztahují na aerosolové rozprašovače uvedené v čl. 8 odst. 1 a směrnice Rady 75/324/EHS (2).
 - Aerosolové rozprašovače zmíněné v odstavcích 1 a 2 nesmí být uvedeny na trh, pokud nesplňují uvedené požadavky.

Seznam látek podléhajících povolování (REACH, Příloha XIV) / SVHC - kandidátský seznam

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Nařízení kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek (PRTR)

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

Národní předpisy (Švýcarsko)

Ordinance on the incentive tax on volatile organic compounds (VOCV)

VOC content (object of taxation): 81,73 %

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Dodavatel u této směsi neprovedl posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Vyznačení změn (přepracovaný bezpečnostní list)

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)
1.1	(UFI):	
1.4		Telefonní číslo pro naléhavé situace
3.2		Směsi: změny v seznamu (tabulka)
8.1		Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti): změny v seznamu (tabulka)
8.2	- Další opatření pro ochranu rukou: A bőr pihentetésére és regenerálódására időt kell szánni. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.	- Další opatření pro ochranu rukou: Umožnit pokožce určitou dobu regenerovat. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.
9.1	Vzhled	
9.1	Další bezpečnostní parametry	
9.1	Hořlavost (pevné látky, plyny): není relevantní, (kapalina)	Hořlavost: tento materiál je hořlavý, ale není snadno zápalný
9.1	Rychlost odpařování: neurčeno	
9.1		Teplota rozkladu: není relevantní
9.1		Kinematická viskozita: neurčeno
9.1		Hustota a/nebo relativní hustota
9.1	Hustota par: není relevantní	
9.1	Viskozita: neurčeno	
9.1	Výbušné vlastnosti: žádný	
9.1	Oxidační vlastnosti: žádný	

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)
9.1		Relativní hustota páry: informace o této vlastnosti není k dispozici
9.1		Charakteristiky částic: není relevantní (tekutý)
9.2		Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti: třídy nebezpečnosti podle GHS (fyzikální nebezpečnosti): není relevantní
9.2		Další charakteristiky bezpečnosti: žádné další informace nejsou k dispozici
11.2		Informace o další nebezpečnosti: Žádné další informace nejsou k dispozici.
14.1	UN číslo: nepodléhá předpisům o přepravě	UN číslo nebo ID číslo
14.1		ADN: UN 9003
14.2		ADN: LÁTKY S BODEM VZPLANUTÍ PŘES 60 °C, ALE NE VÍCE NEŽ 100 °C
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: není přiřazeno	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
14.3		ADN: 9
14.7	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách (ADN)	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách (ADN) - Doplnující informace: Nepodléhá předpisům ADN.
14.7	Číslo identifikátoru: 9003	
14.7	Oficiální pojmenování pro přepravu: LÁTKY S BODEM VZPLANUTÍ PŘES 60 °C, ALE NE VÍCE NEŽ 100 °C	
14.7	Třída: 9	
15.1		Nebezpečné látky s omezením (REACH, Příloha XVII): změny v seznamu (tabulka)
15.1	Rámcová směrnice o vodách (RSV): Žádné ze složek nejsou uvedeny.	
15.1		Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP): Žádné ze složek nejsou uvedeny.
16		Zkratky a zkratková slova: změny v seznamu (tabulka)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)
16	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat: Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2015/830/EU.Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat: Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU.Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratek
2000/39/ES	Směrnice Komise o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
Aquatic Acute	Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost
Aquatic Chronic	Nebezpečnost pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost
BCF	Biokoncentrační faktor
BSK	Biochemická spotřeba kyslíku
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)
CLP	Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
č. ES	Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
č. index	Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Odvozená minimální hodnota účinku)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální hodnota žádného účinku)
EC50	Effective Concentration 50 % (účinná koncentrace 50 %).EC50 odpovídá koncentraci zkoušené látky způsobující 50 % změnu reakce (např. na růstu) během specifikovaného časového intervalu
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)
ErC50	≡ EC50: výsledkem této metody je, že koncentrace zkoušené látky, v porovnání s kontrolou má za následek 50 % snížení růstu (EbC50) nebo růstové rychlosti (ErC50)
Eye Dam.	Vážně poškozuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pro oči
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Zkr.	Popisy použitých zkratk
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
CHSK	Chemická spotřeba kyslíku
IATA	International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
IOELV	Směrná limitní hodnota expozice na pracovišti
LC50	Lethal Concentration 50 % (smrtebná koncentrace 50 %): LC50 odpovídá koncentraci zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určeného časového intervalu
LD50	Lethal Dose 50 % (smrtebná dávka 50 %): LD50 odpovídá dávce zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určitého časového intervalu
log KOW	n-Oktanól/voda
NLP	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)
NPK-P	Limitní hodnota krátkodobé expozice
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)
PEL	Přípustné expoziční limity
PEL 8 hodin	Časově vážený průměr
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
ppm	Parts per million (miliontina)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)
Skin Corr.	Žravé pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivé pro kůži
Skin Sens.	Senzibilizace kůže
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbuzující mimořádné obavy)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)
Zákon ČNR Sb.	Sbírka zákonů: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU.

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 80 ml TJ FBS

Číslo verze: 2.0
Nahrazuje verzi: 16.11.2020 (1)

Revize: 15.12.2021

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.
Nebezpečí pro zdraví, Nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v oddílech 2 a 3)

Kód	Text
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H413	Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.