

Bezpečnostní list - český překlad

Originál: strana 1 z 10

K.Dulksnio 9 · Narsiečiai · LT-53304 Kaunas · Litva
Tel: +370 37 393666 Fax: +370 37 393655
E-mail: export@merseta.lt web: www.merseta.lt
c/c 133648055, VAT No: LT336480515

Bezpečnostní list ES podle EC directive 1907/2006 v konsolidovaném znění k 02.01.2017

Strana originálu 1 z 9

Hasicí sprej ReinoldMax StopFire 500ml

Datum tisku: 09.01.2012

Zpracováno: 15.06.2017

ODDÍL 1: Identifikace látky/přípravku a společnosti

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku Hasicí sprej ReinoldMax StopFire 500ml

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a

Nedoporučovaná použití

Doporučené použití:

Hasicí sprej pro: třídu požáru A3 (tuhé látky: dřevo, papír, textilie),

třídu požáru B13 (kapaliny: benzin, alkohol, vosk),

třídu požáru F5 (jedlé oleje a tuky).

Sprej pro udušení malých začínajících požárů. Pro hašení elektrických zařízení do 1000V lze použít.

Hašení požárů jiných tříd než výše doporučených.

1.3 Podrobnosti o dodavateli, který poskytuje bezpečnostní list

Název společnosti:	UAB Merseta
Ulice:	K. Dulksnio 9
Místo:	LT-53304 Narsiečiai, Kaunas, Litva
Telefon:	+370 37 393666
Fax:	+370 37 393655
E-mail:	info@merseta.lt
Další informace viz:	www.reinoldmax.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Kontaktní osoba:	Toxikologické kontrolní a informační centrum Siltnamio 29, LT-2043 Vilnius, Lithuania
Nouzový telefon:	+370 5 2362052

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Originál: strana 2 z 10

Bezpečnostní list ES podle EC directive 1907/2006 v konsolidovaném znění k 02.01.2017

Strana originálu 2 z 9

Hasicí sprej ReinoldMax StopFire 500ml

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 a Nařízení Komise (EU) 2017/776, nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

2.2 Prvky označení

Identifikace výrobku

Signální slovo

VAROVÁNÍ

Standardní věty o nebezpečnosti

H229 Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout

H302 Zdraví škodlivý při požití

H320 Způsobuje podráždění očí - kategorie 2B

Bezpečnostní pokyny:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P251 Nepropichujte ani nespálujte, a to ani po použití

P410 + P412 Chraňte před slunečním zářením. Teplotám přesahujícím 50°C/122°F nevystavujte

2.3 Jiná nebezpečí

Složky tohoto přípravku nesplňují kritéria pro klasifikaci jako PBT nebo vPvB látka.

ODDÍL 3: Složení/údaje o složkách

3.1 Látky

Nepoužije se

3.2 Směs

2

Originál: strana 3 z 10

Bezpečnostní list ES podle EC directive 1907/2006 v konsolidovaném znění k 02.01.2017

Strana originálu 3 z 9

Hasicí sprej ReinoldMax StopFire 500ml

Chemický název	Číslo ES	Číslo CAS	Hmot. %	Klasifikace podle nařízení (ES)	Registrační číslo REACH
2-(2-butoxyethoxy)-ethanol	203-961-6	112-34-5	1,0 - 2,0%	Eye Irrit. 2 (H319)	Údaje nejsou k dispozici
Alkoholy, C6-12, ethoxylované, sulfáty, sodné soli	500-485-3	161025-28-1	0 - 0,5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315, H318	Údaje nejsou k dispozici
Oktylsulfát sodný	205-535-5	142-31-4	0 - 0,5%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 1; H315, H319	Údaje nejsou k dispozici
Voda	--	7732-18-5	98,00 %	žádná	Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 4: Opatření první pomoci

4.1 Popis opatření první pomoci

Obecné pokyny: V případě nevolnosti vyhledejte lékařskou pomoc.

První pomoc po vdechnutí: Vdechnutí aerosolu může způsobit podráždění. Přejděte na čerstvý vzduch.

První pomoc při styku s kůží: omyjte mýdlem a velkým množstvím vody. Při přetrvávajícím podráždění kůže kontaktujte lékaře.

První pomoc při zasažení očí: při zasažení očí ihned důkladně velkým množstvím

vody vyplachujte a vyhledejte lékaře.

První pomoc při požití: při vniknutí do úst ihned opakovaně vodou vyplachujte a vyhledejte lékařskou pomoc.

Pokyny pro lékaře: Léčit symptomy.

4.2 Hlavní akutní a opožděné příznaky a účinky

Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s kůží může způsobit podráždění kůže. Dráždí oči.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Upozornění pro lékaře Symptomatická léčba

3

Originál: strana 4 z 10

Bezpečnostní list ES podle EC directive 1907/2006 v konsolidovaném znění k 02.01.2017

Strana originálu 4 z 9

Hasicí sprej ReinoldMax StopFire 500ml

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: Výrobek není hořlavý. Hasební opatření přizpůsobte okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva: Nejsou známy.

5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečí vyplývající ze samotné látky nebo přípravku, jeho produktů hoření nebo vznikajících plynů: nejsou známa.

5.3 Zvláštní ochranné prostředky pro hašení požáru

Není nutné.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové

postupy

Zabraňte kontaktu s kůží a okem.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Viz oddíl 12 pro další informace týkající se životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby zadržení: Zabraňte dalšímu úniku nebo rozlití, pokud: je to možné bez rizika

Metoda čištění: Savým materiálem (např. hadrem, netkanou textilií) setřete. Po vyčištění zbytky vodou spláchněte.

6.4 Odkaz na další oddíly

Další informace naleznete v oddíle 8.

4

Originál: strana 5 z 10

Bezpečnostní list ES podle EC directive 1907/2006 v konsolidovaném znění k 02.01.2017

Strana originálu 5 z 9

Hasicí sprej ReinoldMax StopFire 500ml

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Návod k bezpečnému zacházení: Chraňte před zahřátím nad 50°C.
Pokyny k ochraně před požárem a výbuchem: Žádné zvláštní pokyny pro použití nezbytné.

7.2. Podmínky bezpečného skladování s ohledem na neslučitelnost

Požadavky na skladovací prostory: Teplotní rozsah pro skladování 0°C až +50°C.
Pokyny pro společné skladování: Žádné.
Údaje o stabilitě při skladování: Doba skladování: 36 měsíců.

7.3 Specifické konečné použití

Požadované informace jsou uvedeny v tomto bezpečnostním listu.

ODDÍL 8: Omezování expozice a osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Nejsou k dispozici žádné informace.

8.2 Další pokyny k konstrukci technických zařízení

Žádné další informace, viz bod 7.

Osobní ochranné prostředky: Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oblečením.
Obecná ochranná a hygienická opatření: Při používání nejezte, nepijte ani nekuřte.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální stav: aerosol Barva: světle žlutý
Zápach: slabě patrný
Prahová hodnota zápachu: Údaje nejsou k dispozici

5

Originál: strana 6 z 10

Bezpečnostní list ES podle EC directive 1907/2006 v konsolidovaném znění k 02.01.2017

Strana originálu 6 z 9

Hasicí sprej ReinoldMax StopFire 500ml

Vlastnosti	Hodnoty
pH (při 20 °C)	6,5 - 8,5
Hustota (při 20°C)	1 g/cm ³
Tlak v nádobě při 20°C	1,0 MPa
Rozpustnost ve vodě:	Mísitelný v libovolném poměru.
Změna stavu plynu:	Neuplatňuje se.
Bod vzplanutí:	Neuplatňuje se.
Hořlavost, pevná:	Neuplatňuje se.
Hořlavost, plyn:	Neuplatňuje se.
Samovznícení:	Neuplatňuje se.
Dolní mez výbuchu:	Neuplatňuje se.
Horní mez výbuchu:	Neuplatňuje se.
Rozsah teploty:	0°C - +50°C
Nepřerušovaný funkční čas:	19-32 sekund.
Délka proudu:	3-4 metry.
Hnací plyn:	dušík, N ₂

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Údaje nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených podmínek skladování.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při správném zacházení nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým se vyhnout

Silné sluneční záření po dlouhou dobu.

Nevystavujte teplotě nad 50 °C.

10.5. Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla. Silné kyseliny. Silné zásady.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

6

Originál: strana 7 z 10

Bezpečnostní list podle EC directive 1907/2006 v konsolidovaném znění k 02.01.2017

Strana originálu 7 z 9

Hasicí sprej ReinoldMax StopFire 500ml

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Nejsou známy.

Informace o výrobku:

Podle známých nebo poskytnutých informací výrobek nepředstavuje nebezpečí z hlediska akutní toxicity.

Neznámá akutní toxicita:

Nulové procento směsi sestává z: složky neznámé akutní toxicity.

Žíravé a dráždivé účinky:

Nízká dráždivost očí a kůže není nutné uvádět označení.

Senzibilizující účinky:

Nejsou známy.

Toxikologické zkoušky:

Žádné.

Zkušenosti z praxe:

Žádné negativní.

Reprodukční toxicita:

Nejsou známy.

Nebezpečí aspirace:

Nejsou známy.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12. 1. toxicita

Nulové procento směsi tvoří složky s neznámou nebezpečností pro vodní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.3. Biokumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné informace.

12.5 Jiné škodlivé účinky

Nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 13: Pokyny pro likvidaci

Postup nakládání s odpady

Odstraňování provádějte v souladu s platnými regionálními, vnitrostátními a místními zákony a předpisy.

7

Originál: strana 8 z 10

Bezpečnostní list ES podle EC directive 1907/2006 v konsolidovaném znění k 02.01.2017

Strana originálu 8 z 9

Hasicí sprej ReinoldMax StopFire 500ml

Číslo kódu odpadu:	16 05 05 Plyny v tlakových nádobách s výjimkou: z těch, které spadají pod 16 05 04.
Kód odpadu pro balení:	15 01 04 Kovové obaly.

ODDÍL 14: Informace o přepravě

Pozemní doprava (ADR/RID)

Číslo UN:	1950
ADR/RID - třída:	2
Kód klasifikace:	5A
Výstražný panel:	Žádné
Bezpečnostní značky:	2.2
Omezené množství (LQ):	LQ2
Název zboží:	AEROSOLY

Přeprava lodí

Číslo UN:	1950
Třída IMDG:	2
Látka znečišťující moře:	Ne.
EmS:	F-D, S-U
Název zboží:	AEROSOLS

Letecká doprava

Číslo UN:	1950
Číslo ICAO/IATA:	2.2
Název zboží:	AEROSOLS, non flammable

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy pro látku nebo směs

Právní předpisy EU

Nařízení (ES) č. 1005/2009 (látky poškozující ozonovou vrstvu): není použitelné
8

Originál: strana 9 z 10

Bezpečnostní list podle EC directive 1907/2006 v konsolidovaném znění k 02.01.2017

Strana originálu 9 z 9

Hasicí sprej ReinoldMax StopFire 500ml

Nařízení (ES) č. 850/2004 (Perzistentní organické znečišťující látky): nepoužije se Nařízení (ES) č. 649/2012 (vývoz a dovoz nebezpečných chemických látek): nepoužije se

Vnitrostátní předpisy

BS6165:2002 from BSI Group, Kitemark House, Maylands Avenue, Hemel Hempstead, HP2 4SQ, United Kingdom.

Certifikáty podle BSI6165:2002/ (EΛOT 1066: 2006)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Směs nebyla předmětem posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Plné znění H-vět, na které odkazuje oddíl 3

H229 – Nádobu je [věta v originálu není dokončena].

H302 – Zdraví škodlivý při požití

H320 Způsobuje podráždění očí - kategorie 2B

Bezpečnostní pokyny:

P102	Uchovávejte mimo dosah dětí
P251	Nepropichujte ani nespalujte, a to ani po použití
P410 + P412	Chraňte před slunečním zářením. Teplotám přesahujícím 50°C/122°F nevystavujte.

Tento bezpečnostní list odpovídá požadavkům EC Directive 1907/2006 v konsolidovaném znění k 02.01. 2017 a nařízení (ES) č. 1272/2008 Evropského parlamentu a Rady a nařízení (EU) 2017/776

Komise.

Údaje vycházejí ze současného stavu našich znalostí a nepředstavují záruku vlastností výrobku ani nezakládají smluvní právní vztah. Úplnost není zaručena; výše uvedené informace proto slouží pouze jako vodítko. Za dodržení předpisů odpovídá uživatel. Společnost nelze činit odpovědnou za škody vzniklé zacházením s výše uvedeným výrobkem nebo kontaktem s ním.

Výslovně upozorňujeme, že přímé převzetí údajů z našich bezpečnostních listů je výhradně na odpovědnosti příjemce. Používejte pouze podle návodu k použití při dodržení výstražných pokynů.

9

Originál: strana 10 z 10

10