

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 1 z 13

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1 Identifikátor výrobku**

LIFT snow foam

UFI: 5E30-K09D-300S-HVCK

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

Automobilová kosmetika

Nedoporučované způsoby použití

Užívání výrobku v rozporu s jeho určením.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: CarPro Global Limited.

Název ulice: No. 10, Atocia Street

Místo: M-2120 Hamrun. Malta

Informační oblast: +972 546 411 911

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: +972 546 411 911**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Kategorie nebezpečí:

Žíravost/dráždivost pro kůži: Skin Irrit. 2

Vážné poškození očí/podráždění očí: Eye Irrit. 2

Údaje o nebezpečnosti:

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Signální slovo: Varování

Piktogramy:

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H315 Dráždí kůži.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 2 z 13

Zvláštní značení u speciálních směsí

EUH208

Obsahuje linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2 Směsi****Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název			Obsah
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	GHS klasifikace			
9004-82-4	Dodecylpoly(oxyethylen)sulfát sodný			12 - < 15 %
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol			3 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
78330-21-9	Alkoholy, C11-14-iso, C13-bohaté, ethoxylované			1 - < 3 %
	616-609-5			
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H315 H319			
78-70-6	linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool			0,3 - < 0,5 %
	201-134-4	603-235-00-2		
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317			
1589-47-5	2-methoxypropan-1-ol			0,2 - < 0,3 %
	216-455-5	603-106-00-0		
	Flam. Liq. 3, Repr. 1B, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H226 H360D H315 H318 H335			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
9004-82-4		Dodecylpoly(oxyethylen)sulfát sodný	12 - < 15 %
		dermální: LD50 = >2000 mg/kg; orální: LD50 = >2000 mg/kg	
64-17-5	200-578-6	Ethanol; ethylalkohol	3 - < 5 %
		inhalační: LC50 = 124,7 mg/l (páry); orální: LD50 = >5000 mg/kg Eye Irrit. 2; H319: >= 50 - 100	
78330-21-9	616-609-5	Alkoholy, C11-14-iso, C13-bohaté, ethoxylované	1 - < 3 %
		dermální: LD50 = (>2000) mg/kg; orální: LD50 = (500-2000) mg/kg	
78-70-6	201-134-4	linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool	0,3 - < 0,5 %
		dermální: LD50 = >5000 mg/kg; orální: LD50 = 2200 mg/kg	

Označování obsahu podle nařízení (ES) č. 648/2004

5 % - < 15 % aniontové povrchově aktivní látky, < 5 % neiontové povrchově aktivní látky, < 5 % fosforečnany, parfém (Linalool).

Jiné údaje

Neobsahuje žádné látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC, seznam) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 §59 (REACH)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 3 z 13

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci****Všeobecné pokyny**

V případě nehody nebo nevolnosti ihned vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, předložte návod k použití nebo bezpečnostní list).

Při vdechnutí

V případě nehody při vdechnutí přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

Při styku s kůží

Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Při zasažení očí

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Při výskytu potíží nebo stálých potíží vyhledejte očního lékaře.

Při požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou. Postižené osobě dejte vypít dostatečné množství vody v malých doušcích (efekt zředění). NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**

Oxid uhličitý (CO₂). Suché hasivo. pěna odolná vůči alkoholu. Stříkající voda.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý (CO₂).

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru: Použít autonomní dýchací přístroj.

Další pokyny

Kontaminovanou vodu sbírejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních toků.

Hasicí materiál vyberte podle okolní oblasti.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Všeobecné informace**

Bezpečná manipulace: viz část 7

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Osobní ochranné prostředky: viz část 8

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Vyvarovat se zásahu do životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 4 z 13

Pro zneškodnění

Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, vazač kyseliny, univerzální vazač).
Materiál zpracovat podle daných předpisů.

Pro čištění

Znečištěné předměty a podlahu důkladně očistěte podle ekologických předpisů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Likvidace: viz část 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Používejte vhodný ochranný oděv. Viz oddíl 8.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Nádobu po odebrání produktu vždy dobře uzavřete. Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce.

Další pokyny

Ochranná a hygienická opatření: Viz oddíl 8.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Nádoby udržovat těsně uzavřené a uchovávat na chladném, dobře větraném místě.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Neskladujte spolu se: Výbušniny. Zapálení (oxidace) účinných tuhých látek. Zapálení (oxidace) účinných kapalných látek. Radioaktivních látek. Infekční látky. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Další informace o skladovacích podmínkách

Balení dobře uzavřít a skladovat v suchu. Chránit před znečištěním a vlhkostí.

Doporučená skladovací teplota: 20°C

Chránit před: mráz. UV-záření/sluneční světlo. horko. Vlhkem

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 1.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m ³	vlá/cm ³	Kategorie	Druh
64-17-5	Ethanol	522	1000		PEL	
		1566	3000		NPK-P	

Hodnoty DNEL/DMEL

Číslo CAS	Látka			
DNEL typ		Postup expozice	Účinku	Hodnota
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol			
Zaměstnanec DNEL, akutní		inhalační	lokálně	1900 mg/ml
Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý		dermální	systémový	343 mg/kg tělesné hmotnosti na den

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 5 z 13

Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý	inhalační	systémový	950 mg/ml
Spotřebitel DNEL, akutní	inhalační	lokálně	950 mg/ml
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	dermální	systémový	206 mg/kg tělesné hmotnosti na den
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	inhalační	systémový	114 mg/ml
Spotřebitel DNEL, dlouhodobý	orální	systémový	87 mg/kg tělesné hmotnosti na den

Hodnoty PNEC

Číslo CAS	Látka	Hodnota
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol	
Sladkovodní prostředí		0,96 mg/l
Sladkovodní prostředí (občasné uvolňování)		2,75 mg/l
Mořská voda		0,79 mg/l
Mořská voda (občasné uvolňování)		2,75 mg/l
Sladkovodní sediment		3,6 mg/kg
Mořské sediment		2,9 mg/kg
Sekundární otrava		0,72 mg/kg
Mikroorganismy v čističkách odpadních vod		580 mg/l
Zemina		0,63 mg/kg

8.2 Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Technická opatření a uplatnění vhodných pracovních postupů mají přednost před použitím osobní ochranné výstroje.

Zajistěte dostatečné větrání.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**Ochrana očí a obličeje**

Použijte ochranné brýle, chemické rukavice (pokud hrozí potřísnění). ČSN EN 166

Ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Vhodný materiál:

FKM (fluorový kaučuk). - Hustota materiálu rukavic: 0,4 mm

Časový průlom: ≥ 8 h

Butylkaučuk. - Hustota materiálu rukavic: 0,5 mm

Časový průlom: ≥ 8 h

CR (Chloroprénový kaučuk). - Hustota materiálu rukavic: 0,5 mm

Časový průlom: ≥ 8 h

NBR (Nitrilkaučuku). - Hustota materiálu rukavic: 0,35 mm

Časový průlom: ≥ 8 h

PVC (Polyvinylchlorid). - Hustota materiálu rukavic: 0,5 mm

Časový průlom: ≥ 8 h

Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 2016/425 a z ní odvozené normě EN 374.

Před použitím proveďte těsnost/nepropustnost. Při opakovaném použití rukavic je před svléknutím očistěte a na

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 6 z 13

dobře větraném místě uschovejte.

Ochrana kůže

Vhodná ochrana těla: Laboratorní zástěra.

Minimální standardy pro ochranná opatření při styku jsou uvedeny v TRGS 500 (D).

Ochrana dýchacích orgánů

Při správném použití a v normálních podmínkách není dýchací přístroj nutný.

Ochrana dýchacích cest je nutná při:

-překročení hraniční hodnoty

-Nedostatečnému větrání a tvoření aerosolu nebo mlhy

Vhodný respirátor: částečný filtrační přístroj (EN 143). Typ: P1-3

Třída dýchacího ochranného filtru je dosažena bezpodmínečně maximální koncentrací škodlivých látek (plyn/pára/aerosol/částice), které mohou vznikat při styku s produktem. Při překročení koncentrací musí být použit izolační přístroj!

Omezování expozice životního prostředí

Produkt se nesmí volně dostat do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	kapalný
Barva:	transparentní
Zápach:	charakteristický

Informace o změnách fyzikálního stavu

Bod tání/bod tuhnutí:	neurčitý
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	100 °C
Sublimační bod:	neurčitý
Bod měknutí:	neurčitý
Bod tekutosti:	neurčitý
Bod vzplanutí:	nehořlavé do:

Výbušné vlastnosti

žádný/nikdo

Meze výbušnosti - dolní:	neurčitý
Meze výbušnosti - horní:	neurčitý
Bod samozápalu:	neurčitý

Teplota samovznícení

plyny:

neurčitý

Teplota rozkladu:	neurčitý
-------------------	----------

Oxidační vlastnosti

žádný/nikdo

pH:	11,2
Dynamická viskozita:	neurčitý
Kinematická viskozita:	neurčitý
Výtoková doba:	neurčitý
Rozpustnost ve vodě:	neurčitý

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

neurčitý

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 7 z 13

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	neurčitý
Tlak par:	neurčitý
Hustota:	neurčitý
Relativní hustota páry:	neurčitý

9.2 Další informace**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Dále hořlavý: Žádné samoudržení hoření

Další charakteristiky bezpečnosti

Zkouška oddělení rozpouštědla:	neurčitý
Obsah rozpouštědel:	neurčitý
Obsah pevných látek:	neurčitý
Relativní rychlost odpařování:	neurčitý

Jiné údaje

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, používání a teploty.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Viz kapitola 10.5.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Chránit před: UV-zářením/sluneční světlo. horko.

10.5 Neslučitelné materiály

Vyhněte se těmto látkám: Oxidační činidla, silný/á/é. Redukční činidlo, silný/á/é.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při určeném použití se nerozkládá.

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý (CO₂).**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Toxikokinetika, látková výměna a distribuce**

Žádné údaje k dispozici.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Číslo CAS	Název				
	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
9004-82-4	Dodecylpoly(oxyethylen)sulfát sodný				
	orální	LD50 mg/kg	>2000	Potkan	ECHA Dossier
	dermální	LD50 mg/kg	>2000	Potkan	ECHA Dossier
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol				

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 8 z 13

	orální	LD50 >5000 mg/kg	Potkan	ECHA Dossier	
	inhalační (4 h) pára	LC50 124,7 mg/l	Potkan	ECHA Dossier	
78330-21-9	Alkoholy, C11-14-iso, C13-bohaté, ethoxylované				
	orální	LD50 (500-2000) mg/kg	Potkan	MSDS external	
	dermální	LD50 (>2000) mg/kg	Potkan	MSDS external	
78-70-6	linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool				
	orální	LD50 2200 mg/kg	Myš.	ECHA Dossier	
	dermální	LD50 >5000 mg/kg	Králík	ECHA Dossier	

Žiravost a dráždivost

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizační účinek

Obsahuje linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool. Může vyvolat alergickou reakci.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Etanol (CAS-Nr.: 64-17-50):

in-vitro mutagenita: Neexistují odkazy na mutace in-vitro. Toxicita pro reprodukci: Doba expozice: 18 weeks

Druh: CD-1 Myš. Metoda: OECD Guideline 416

Výsledek: NOAEL = 20700 mg/kg/day Vývojová toxicita/teratogenita: Doba expozice: 19d Druh:

Sprague-Dawley Krysa. Metoda: OECD Guideline 414 Výsledek: NOAEL = 16000 ppm (maternal toxicity)

Výsledek: NOAEL >= 20000 ppm (teratogenicity) literární informace: ECHA Dossier

linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool (CAS-číslo: 78-70-6):

in-vitro mutagenita: Metoda: OECD Guideline 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test); Výsledek:

negativní. literární informace: ECHA Dossier; Karcinogenita: Metoda: -; druh: Potkan; Doba expozice: 140 d.

Výsledek: negativní. literární informace: ECHA Dossier; Toxicita pro reprodukci: Metoda: OECD Guideline 421

(Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test); druh: Potkan; Výsledek: NOAEL = 365 mg/kg;

literární informace: ECHA Dossier Vývojová toxicita/teratogenita: Metoda: -; druh: Potkan; Doba expozice: 26

d. Výsledek: NOAEL = 1000 mg/kg; literární informace: ECHA Dossier

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Etanol (CAS-Nr.: 64-17-50):

Subchronická orální toxicita:

Doba expozice: 90d; Druh: Sprague-Dawley Krysa.

Metoda: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents); Výsledek: NOAEL =

1280 mg/kg; literární informace: ECHA Dossier

linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool (CAS-číslo: 78-70-6):

Subakutní orální toxicita:

Metoda: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents); druh: Potkan; Doba expozice:

28 d. Výsledek: NOAEL = 160 mg/kg; literární informace: ECHA Dossier

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 9 z 13

Specifické účinky při pokusech se zvířaty

Žádné údaje k dispozici.

11.2. Informace o další nebezpečnosti**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádné údaje k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Produkt nebyl vyzkoušen.

Číslo CAS	Název					
	Toxicita pro vodní organismy	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
9004-82-4	Dodecylpoly(oxyethylen)sulfát sodný					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 (7,1) mg/l	96 h	Danio rerio	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 (27) mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatu	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 (7,2) mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
	Toxicita pro ryby	NOEC (0,14) mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 14200 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 5012 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	ECHA Dossier	
	Toxicita crustacea	NOEC (9,6) mg/l	9 d	Daphnia magna	ECHA Dossier	
78330-21-9	Alkoholy, C11-14-iso, C13-bohaté, ethoxylované					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 (>1-10) mg/l	96 h	Danio rerio	MSDS external	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 (>=10) mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus))	MSDS external	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 (7,07) mg/l	48 h	Daphnia magna	MSDS external	
	Akutní toxicita bakterií	>1000 g O2/g		Pseudomonas putida (17h)	MSDS external	
78-70-6	linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 27,8 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pstruh duhový)	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50 88,3 mg/l	96 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 59 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Produkt nebyl vyzkoušen.

Číslo CAS	Název				
	Metoda	Hodnota	d	Pramen	
	Hodnocení				

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 10 z 13

9004-82-4	Dodecylpoly(oxyethylen)sulfát sodný			
	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	100%	28	ECHA Dossier
	Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích).			
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol			
	other guideline:	84%	20	ECHA Dossier
	Biologicky odbouratelný.			
78330-21-9	Alkoholy, C11-14-iso, C13-bohaté, ethoxylované			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	60%	28	MSDS external
	Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích).			
78-70-6	linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool			
	OECD 301D / EHS 92/69 dodatek V, C.4-E	64,2%	28	ECHA Dossier
	Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích)			

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádný odkaz na bioakumulační potenciál.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow
64-17-5	Ethanol; ethylalkohol	-0,31
78-70-6	linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool	2,84

12.4 Mobilita v půdě

Žádné údaje k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné údaje k dispozici.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné údaje k dispozici.

Jiné údaje

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Dbejte dodatečně mezinárodních právních předpisů! Pro likvidaci odpadu oslovte příslušné odběratele.

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity.

Přiřazení odpadových čísel/značení odpadu je potřeba provést podle oborů a specifik daných Zákon č. 541/2020 Sb./ (EWC) European Waste Catalogue.

Kontrolní seznam pro klíč odpadu/označení odpadu podle Evropského katalogu odpadů:

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

200129 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ) VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU; Složky z odděleného sběru (kromě čísla 15 01); Detergenty obsahující nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

200129 KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ) VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU; Složky z odděleného sběru (kromě čísla 15 01); Detergenty obsahující nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 11 z 13

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150110 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné; nebezpečný odpad

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samou.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1 UN číslo:**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina:

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**14.1 UN číslo:**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.4 Obalová skupina:

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

Přeprava po moři (IMDG)**14.1 UN číslo:**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 UN číslo:**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ:

Ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Viz kapitola 6-8

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nedůležitý

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Informace o předpisech EU

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 12 z 13

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3, Vstup 30, Vstup 40

2010/75/EU (VOC):

Žádné informace nejsou k dispozici.

2004/42/ES (VOC):

Žádné informace nejsou k dispozici.

Údaje ke směrnici 2012/18/EU
(SEVESO III):

Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)

Další pokyny

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (změněno nařízením (EU) č. 2020/878)

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve změně nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 dodatek XVII No (směs) 3

Informace o národních právních předpisech

Pracovní omezení:

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých
pracovníků (94/33/ES).

Třída ohrožení vod (D):

1 - slabě ohrožující vodu

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno pro následující látky v této směsi:

Ethanol; ethylalkohol

ODDÍL 16: Další informace**Změny**

Rev. 1.0; Znovu: 14.09.2020

Rev. 2.0; 30.11.2020; aktualizace, změny v kapitole 2 - 16

Rev. 2.1; 26.04.2021; změny v kapitole 1-16

Zkratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská úmluva o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží na silnicích)

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

LIFT snow foam

Datum revize: 26.04.2021

Kód produktu:

Strana 13 z 13

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Reglement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Technická pravidla pro nakládání s nebezpečnými látkami

UN: United Nations

VOC: Volatile Organic Compounds

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2; H315	Postup při výpočtu
Eye Irrit. 2; H319	Postup při výpočtu

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H360D	Může poškodit plod v těle matky.
EUH208	Obsahuje linalool; 3,7-dimethyl-1,6-oktadien-3-ol; dl-linalool. Může vyvolat alergickou reakci.

Jiné údaje

Třídění podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP] - Postup klasifikace:

Zdravotní rizika: Metoda výpočtu.

Nebezpečí pro životní prostředí: Metoda výpočtu.

Fyzikální nebezpečí: Na základě kontrolních dat a / nebo vypočítaný a / nebo odhadnuto.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku.

Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepřenosné na nové vzniklé materiály.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)