

SNOW SPRAY - BL034079-SK



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(Nariadenie REACH (ES) č. 1907/2006 - č. 2020/878)

ODDIEL 1 : IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Názov výrobku : SNOW SPRAY

Kód produktu : BL034079-SK.

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Vytvorte si vlastné vianočné atmosféru s týmto Snow Spray. Jeho bohatá štruktúra je ideálna pre zdobenie vianočných stromčekov a remesiel. Používajte iba produkt, ako je predpísané v aerosólu.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti : Volcke Aerosol Belgium NV.

Adresa : Industrielaan 15. B-8520. Kuurne. Belgium.

Telefón : +32 (0) 56 35 17 23. Fax: /.

info.belgium@volcke-aerosol.com

https://www.volcke-aerosol.com

1.4. Núdzové telefónne číslo : +32 (0) 56 35 17 23.

Spoločnosť/Organizácia : https://www.volcke-aerosol.com.

Prevádzková doba : Pondelok - Štvrtok : 8:00-17:00; Piatok : 8:00-13:00

Ostatné tiesňové čísla

Slovensko : Národné Toxikologické Informačné Centrum : +421 2 5477 4166 (24 - hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)

ODDIEL 2 : IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

V súlade s nariadením ES č. 1272/2008 v znení neskorších predpisov.

Aerosól, Kategória 3 (Aerosol 3, H229).

Táto zmes nepredstavuje zdravotné riziko, s výnimkou možných medzných limitov pre pracovníkov (viď body 3 a 8).

Táto zmes nepredstavuje nebezpečnosť pre životné prostredie. Žiadne známe alebo predvídateľné škody na životnom prostredí za štandardných podmienok použitia.

Hnací plyn sa nezhľadňuje pri klasifikácii rizika danej zmesi pre zdravie a životné prostredie.

2.2. Prvky označovania

Zmes pre aerosólovú aplikáciu.

V súlade s nariadením ES č. 1272/2008 v znení neskorších predpisov.

Výstražné slovo :

POZOR

Doplňujúce označenie :

20 hmotnostných % obsahu je horľavých.

Výstražné upozornenia :

H229

Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

Bezpečnostné upozornenia - Všeobecné :

P101

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102

Uchovávajte mimo dosahu detí.

Bezpečnostné upozornenia - Prevencia :

P210

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P251

Neprepichujte alebo nespaľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

Bezpečnostné upozornenia - Uchovávanie :

P410 + P412

Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.

2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje tzv. látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC) v koncentrácii $\geq 0,1$ % uverejnené Európskou chemickou agentúrou (ECHA) v súlade s článkom 57 REACH. <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Zmes nezodpovedá kritériám vzťahujúcim sa na zmesi PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006.

V súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 neobsahuje zmes látky s vlastnosťami, ktoré narušajú endokrinný systém.

SNOW SPRAY - BL034079-SK

Úmyselné zneužitie lieku sústredením a pary môžu mať škodlivé alebo smrteľné následky.

ODDIEL 3 : ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2. Zmesi

ODDIEL 4 : OPATRENIA PRVEJ POMOCI

Ak sa prejavia zdravotné potiaže alebo v prípade pochybností upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tohto bezpečnostného listu.

Pri bezvedomí uložte postihnutého do stabilizovanej polohy na boku a dávajte pozor na priechodnosť dýchacích ciest. V prípade zvracania postihnutého dávajte pozor, aby nedošlo k vdýchnutiu zvratkov.

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

V prípade nadýchania :

V prípade masívneho vdýchnutia, odstráňte osobu vystavenú na čerstvý vzduch. Udržujte v teple a pokoji.

V prípade poliatia alebo zasiahnutia očí :

Okamžite vyplachujte 15 minút čistou vodou pri nasilu zdvihnutých viečkach.

V prípade zasiahnutia odevu alebo zasiahnutia pokožky :

Zasiahnuté časti pokožky dôkladne opláchnite vodou. Odstráňte zasiahnutý odev a obuv. Ak sa prejavia príznaky, vyhľadajte lekársku pomoc.

V prípade požitia :

V prípade požitia, pokiaľ je množstvo malé (nie viac, ako jedno prehĺtnutie), vypláchnite ústnu dutinu vodou a vyhľadajte lekárske ošetrenie. Udržujte postihnutú osobu v pokoji. Nevyvolávajte zvracanie.

Vyhľadajte lekársku pomoc, ošetrojúcemu ukážte etiketu výrobku.

Pri náhodnom požití informujte lekára, ktorý určí, či je potrebné ďalšie pozorovanie alebo nemocničná starostlivosť. Ukážte mu etiketu výrobku.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pozri oddiel 11.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte označenie). Ak príznaky pretrvávajú, vždy zavolajte lekára.

ODDIEL 5 : PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Ak sú aerosóly vystavené ohňu: ochladzujte nádoby striekaním vody z chránenej pozície.

Vhodné metódy zneškodnenia požiaru

V prípade požiaru použite :

- sprejovú vodu alebo vodnú hmlu
- penu
- viacúčelový ABC prášok
- BC prášok
- oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodné metódy zneškodnenia požiaru

V prípade požiaru nepoužívajte :

- súvislý vodný prúd

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení sa často uvoľňuje hustý čierny dym. Vystavenie sa splodínám rozkladu môže byť zdraviu nebezpečné.

Nevdychujte dym.

V prípade požiaru sa môžu vytvoriť nasledujúce substancie :

- oxid uhľnatý (CO)
- oxid uhličitý (CO₂)

V ohni alebo pri zahrievaní sa zvyšuje tlak dôjde a obal môže prasknúť. Prasknutie aerosólové obaly môžu byť poháňané z ohňa pri vysokej rýchlosti. Okamžite izolujte priestor evakuáciou všetkých osôb z blízkosti incidentu. Ak dôjde k požiaru. Žiadna akcia musí byť prijatá vyvolať ohrozenie osôb bez riadneho tréningu.

Presuňte kontajnery z oblasti požiaru ak to možno vykonať bez rizika. Prúdom vody vystavených ohňu ochladzujte nádoby.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Pokiaľ je to možné, zastavte tok produktu. Spray z chránenej pozície do nádoby sú v pohode. Pokiaľ je to možné, vezmite aerosóly vonku. Majte na diaľku verejnosti.

SNOW SPRAY - BL034079-SK

ODDIEL 6 : OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Vid' bezpečnostné opatrenia v bodoch 7 a 8.

Pre požiarnikov

Požiarnici budú vybavení vhodnými osobnými ochrannými prostriedkami (viď bod 8).

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Na odstránenie rozliateho prípravku použite nehorľavé absorbné materiály ako napríklad piesok, zemina, vermikulit, posypová zemina v nádobách pre likvidáciu odpadov.

Zabráňte vniknutiu akéhokoľvek materiálu do systému odpadných vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Na čistenie používajte detergenty, nepoužívajte rozpúšťadlá.

6.4. Odkaz na iné oddiely

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 7 : ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

Požiadavky týkajúce sa skladovacích priestorov platia rovnako aj pre všetky zariadenia, kde sa manipuluje s touto zmesou.

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Po manipulácii s výrobkom si vždy umyte ruky.

Uistite sa, či je dostatočná ventilácia, a to najmä v uzavretých priestoroch.

Protipožiarne opatrenia :

Používajte v dobre vetraných priestoroch.

Neprepichujte a nespálujte ani po vyprázdnení.

Zabráňte prístupu nepovolaným osobám.

Doporučený postup a opatrenia :

Pre osobnú ochranu viď bod 8.

Dodržujte opatrenia uvedené na etikete a zásady bezpečnej práce v priemysle

Nevdychujte aerosól.

Balenia, ktoré boli otvorené, musia byť znovu dôkladne uzatvorené a skladované v stojatej polohe

Zakázané opatrenia a postupy:

Zákaz fajčiť, jesť a piť v priestoroch, kde sa používa táto zmes.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

Uskladnenie

Uchovávať mimo dosahu detí.

Podlaha musí byť nepriepustná a tvoriť záchytnú jímku, aby v prípade rozliatia kvapalina neprenikla mimo tento priestor.

Nádoba pod tlakom: Chráňte pred slnečným žiarením a nevystavujte teplotám presahujúcim 50 °C.

Chráňte pred teplom a zdrojmi vznietenia. Skladovaní v suchom a nemrznúce a dobre vetranom mieste.

Skladujte vo zvislej polohe.

Obaly

Uchovávať vždy v obaloch z rovnakého materiálu ako je originálne balenie.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 8 : KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. Kontrolné parametre

8.2. Kontroly expozície

Opatrenia na osobnú ochranu ako sú osobné ochranné prostriedky

Piktogram(y) označujúce povinnosť nosiť osobné ochranné prostriedky (OOP) :



Používajte pomôcky osobnej ochrany, ktoré sú čisté a riadne udržiavané.

Uchovávať osobné ochranné prostriedky na čistom mieste, čo najďalej od pracovnej oblasti.

SNOW SPRAY - BL034079-SK

Pri používaní výrobku nikdy nejedzte, nepite a nefajčite. Zoblečte si a umyte kontaminovaný odev pred opätovným použitím. Uistite sa, či je dostatočné vetranie, a to najmä v uzavretých priestoroch.

- Ochrana očí / tváre

Vylúčte kontakt s očami.

Používajte ochranu očí proti zasiahnutiu tekutinou

Pred manipuláciou si nasadzte bezpečnostné okuliare v súlade s normou EN166.

Nestriekajte v smere očí.

- Ochrana rúk

Používajte vhodné ochranné rukavice v prípade dlhodobého alebo opakovaného kontaktu s pokožkou.

Typ odporúčaných rukavíc :

- prírodný latex

- Nitrilkaučuk (butadién-akrylonitril kopolymér kaučuku (NBR))

- PVC (polyvinylchlorid)

- Butylkaučuk (izobutylén-izoprén kopolymér)

Nie je nutné sa na efektívne využitie. Umyte si ruky po kontakte s pokožkou.

- Ochrana celého tela

Pracovný odev, ktorý nosia pracovníci, je potrebné pravidelné prať.

Po kontakte s prípravkom je nutné umyť všetky časti tela, ktoré ním boli znečistené.

Nie je nutné sa na efektívne využitie. Umyte kožu, ktorá bola v kontakte s produktom, s vodou a mydlom.

- Ochrana dýchacích ciest

Filtre proti plynom a výparom (kombinované filtre) v súlade s normou EN14387 :

- A1 (hnedý)

Nevdychujte aerosóly. Používajte len na dobre vetranom mieste.

Kontroly expozície súvisiace s ochranou životného prostredia

Emisie z ventilačných a výrobných zariadení by mali byť kontrolované, aby sa zabezpečilo, že v súlade s požiadavkami právnych predpisov o ochrane životného prostredia. V niektorých prípadoch, práčky dymov, filtre, alebo úpravy výrobných zariadení, bude potrebné pre zníženie emisií na prijateľnú úroveň.

ODDIEL 9 : FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo

Fyzikálny stav :

Tekutina

Aerosóly

Farba

Biela

Zápach

Prah zápachu :

Neudáva sa.

Zápach :

Špecifické

Bod mrazu

Bod tuhnutia/Rozmedzie tuhnutia :

Neudáva sa.

Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu

Bod/interval varu :

Nerelevantná.

Horľavosť

Horľavosť (pevná látka, plyn) :

Neudáva sa.

Horľavosť :

Nepoužiteľný

Dolná a horná medza výbušnosti

Nebezpečenstvo výbuchu, dolná hranica výbušnosti (%) :

Neudáva sa.

Nebezpečenstvo výbuchu, horná hranica výbušnosti (%) :

Neudáva sa.

Teplota vzplanutia

Interval bodu vzplanutia :

Nerelevantná.

Teplota samovznietenia

Teplota samovznietenia :

Nerelevantná.

Teplota rozkladu

Bod/interval rozkladu :

Nerelevantná.

SNOW SPRAY - BL034079-SK

pH

PH vodného roztoku	Neudáva sa.
pH :	7.00 .
	Neutrálny.

Kinematická viskozita

Viskozita :	Neudáva sa.
-------------	-------------

Rozpustnosť

Rozpustnosť vo vode :	Rozpustný.
Rozpustnosť v tukoch :	Neudáva sa.

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)

Koeficient delenia: n-oktanol/voda :	Neudáva sa.
--------------------------------------	-------------

Tlak pár

Tlak pary (50°C) :	Nerelevantná.
--------------------	---------------

Hustota a/alebo relatívna hustota

Hustota :	0.900
-----------	-------

Relatívna hustota pár

Hustota pary :	Neudáva sa.
----------------	-------------

9.2. Iné informácie

VOC (g/l) :	180.00
Tlak pri 20°C :	± 5.0 bar
Tlak pri 50°C :	< 10 bar
Obsah vody :	Formulácie na vodnej báze

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 10 : STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

10.2. Chemická stabilita

Táto zmes je stabilná za odporúčaných podmienok pre manipuláciu a skladovanie popísaných v bode 7.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Keď je táto zmes vystavená vysokým teplotám, môže uvoľňovať nebezpečné produkty rozkladu ako sú oxid uhoľnatý a oxid uhličitý, dym a oxidy dusíka.

Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhňte sa :

- mrazu
- tepla
- plameňom a horúcim povrchom

Chrániť pred slnečným žiarením a teplotami nad 50 °C. Chráňte pred teplom a zdrojmi vznietenia. Skladovať v suchom a nemrznúce a dobre vetranom mieste.

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadne látky sú známe, ktoré sa môžu objaviť nebezpečnú reakciu.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri tepelnom rozklade sa môže uvoľňovať/vytvárať :

- oxid uhoľnatý (CO)
- oxid uhličitý (CO₂)

Produkt je stabilný. Za normálnych podmienok skladovania a používania nebezpečné produkty rozkladu by nemali vznikáť.

SNOW SPRAY - BL034079-SK

ODDIEL 11 : TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Pri zasiahnutí očí spôsobuje podráždenie a vratné poškodenie

11.1.1. Látky

Pre tieto látky nie sú k dispozícii žiadne toxikologické údaje.

11.1.2. Zmes

Pre zmes dostupné žiadne toxikologické údaje.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

ODDIEL 12 : EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. Toxicita

12.1.2. Zmesi

Žiadne informácie o toxicite pre vodné prostredie je pre zmes k dispozícii.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

12.3. Bioakumulačný potenciál

12.4. Mobilita v pôde

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

12.7. Iné nepriaznivé účinky

ODDIEL 13 : OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Správne nakladanie s odpadovou zmesou a/alebo jej obalom musí byť stanovené v súlade so smernicou 2008/98/ES.

13.1. Metódy spracovania odpadu

Nevylievajte do kanalizácie alebo do vodovodných systémov.

Odpad :

Nakladanie s odpadmi sa vykonáva bez ohrozenia ľudského zdravia a bez poškodzovania životného prostredia, a to najmä bez ohrozovania vody, ovzdušia, pôdy, rastlinnej a živočíšnej ríše.

Recyklovať alebo zničiť v súlade s platnou legislatívou podľa možnosti na zbernom mieste, ktoré má na to úradné povolenie.

Neznečisťujte odpadkami pôdu alebo vodu a ani okolité prostredie pri ich ničení.

Znečistené obaly :

Úplne vyprázdniť nádobu avšak ponechať na nej nálepky.

Odovzdať niekomu s úradným oprávnením na zber.

2014/955/ES, 2008/98/ES :

15 01 10 * obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo znečistené nebezpečnými látkami

ODDIEL 14 : INFORMÁCIE O DOPRAVE

Prepravujte výrobok v súlade s ustanoveniami ADR pre cestnú prepravu, RID pre železničnú prepravu, IMDG pre námornú dopravu a ICAO/IATA pre leteckú dopravu (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

1950

14.2. Správne expedičné označenie OSN

UN1950=AEROSOLS, asphyxiant

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

- Klasifikácia :

2.2

ADR/RID : Obmedzené množstvo : 2.2 nie je potrebné uvádzať.

14.4. Obalová skupina

-

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

-

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

ADR/RID	Trieda	Písmeno	Ŕslica	Etiketa	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunel
	2	5A	-	2.2	-	1 L	190 327 344 625	E0	3	E

SNOW SPRAY - BL034079-SK

IMDG	Class	2.Label	Pack.gr.	LQ	EmS	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	2	See SP63	-	See SP277	F-D. S-U	63 190 277 327 344 381 959	E0	- SW1 SW22	SG69
IATA	Trieda	2ř Etiketa	Ö'slica	CestujŁci	CestujŁci	N kladn doprava	N kladn doprava	Upozornenie	EQ
	2.2	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A98 A145 A167 A802	E0
	2.2	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A98 A145 A167 A802	E0

Pre obmedzené množstvá viď časť 2.7 pokynov OACI/IATA a kapitulu 3.4 v ADR a IMDG.

Pre vyhradené množstvá viď časť 2.6 pokynov OACI/IATA a kapitulu 3.5 v ADR a IMDG.

14.7. Náporná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

- Informácie týkajúce sa klasifikácie a označovania uvedeného v časti 2:

Zohľadňovali sa tieto predpisy:

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 pozmenené nariadením (EÚ) č. 2022/692 (ATP 18)

- informácie týkajúce sa balenia:

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

-Obmedzenia dohodnuté podľa Hlavy VIII nariadenia (ES) č. 1907/2006 REACH:

Zmes neobsahuje žiadnu látku obmedzenú podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

- Špecifické opatrenia :

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti bolo vykonané pre tieto výrobky alebo látky v týchto produktoch :

ODDIEL 16 : INÉ INFORMÁCIE

Pretože nám nie sú známe pracovné podmienky užívateľa, informácie uvedené v bezpečnostnom liste sú založené na našich súčasných vedomostiach a na národných predpisoch.

Zmes nesmie byť použitá na iné účely, než ktoré sú uvedené v bode 1 a bez predchádzajúceho obdržania inštrukcií v písomnej forme.

Je povinnosťou užívateľa dodržiavať všetky nutné opatrenia, aby boli zaistené všeobecné pravidlá a miestne predpisy.

Informácie uvedené v tomto bezpečnostnom liste je nutné chápať ako popis bezpečnostných požiadaviek týkajúcich sa danej zmesi a nie ako záruku jej vlastností.

Skratky :

REACH : Registrácia, hodnotenie, autorizácia a Obmedzenie chemických látok

ADR : Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí.

IMDG : Medzinárodná námorná preprava nebezpečných vecí.

IATA : Medzinárodné združenie leteckých prepravcov.

ICAO : Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo

RID : Poriadok pre medzinárodnú prepravu nebezpečného tovaru po železnici.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Trieda ohrozenia vôd).

PBT: Perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka.

vPvB: Veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna látka.

SVHC : Látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy.

Difference Report

Revízia: č. 4 (27/04/2023) / GHS n°4 / HCS n°) / Verzia: N°1 (27/04/2023)

Revízia: č. 3 (21/02/2022) / GHS n°3 / HCS n°) / Verzia: N°2 (21/02/2022)

SNOW SPRAY - BL034079-SK

ODDIEL 2 : IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

V súlade s nariadením ES č. 1272/2008 v znení neskorších predpisov.

Hnací plyn sa nezohľadňuje pri klasifikácii rizika danej zmesi pre zdravie a životné prostredie.

ODDIEL 9 : FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenstvo

Aerosóly

9.2. Iné informácie

VOC (g/l) :

180.00

ODDIEL 12 : EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Bután/Izobután/Propán : Očakáva sa, že je ľahko biologicky rozložiteľná.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

K dispozícii nie sú žiadne údaje.

ODDIEL 14 : INFORMÁCIE O DOPRAVE

Prepravujte výrobok v súlade s ustanoveniami ADR pre cestnú prepravu, RID pre železničnú prepravu, IMDG pre námornú dopravu a ICAO/ IATA pre leteckú dopravu (ADR 2021 - IMDG 2020 - ICAO/IATA 2021).

Prepravujte výrobok v súlade s ustanoveniami ADR pre cestnú prepravu, RID pre železničnú prepravu, IMDG pre námornú dopravu a ICAO/ IATA pre leteckú dopravu (ADR 2021 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2022 [63]).

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- Informácie týkajúce sa klasifikácie a označovania uvedeného v časti 2:

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 pozmenené nariadením (EÚ) č. 2021/643 (ATP 16)

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 pozmenené nariadením (EÚ) č. 2021/849 (ATP 17)

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 pozmenené nariadením (EÚ) č. 2022/692 (ATP 18)

-Obmedzenia dohodnuté podľa Hlavy VIII nariadenia (ES) č. 1907/2006 REACH:

Zmes neobsahuje žiadnu látku obmedzenú podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.