

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

ČASŤ 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

1.2 Relevantné identifikované použitie látky alebo zmesi a použitie, ktoré sa neodporúča

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Použitie látky / zmesi: Izbový deodorant

1.3 Údaje o predkladateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca/Predkladateľ:

SPRING AIR

Deligiorgi 2 & Ionias

174 56 Alimos, Athens, Greece

Tel: +30 2109734805

Fax: +30 2109945660

e-mail: info@springair.gr web

stránka: www.springair.gr

1.4. Núdzové telefónne číslo



Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava
Tel: + 421 2 5477 4166

ČASŤ 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia ES č. 1272/2008 CLP:



GHS02 plameň

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Tlakový obal. Môže prasknúť pri zahriatí.



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky značenia

Značenie podľa Nariadenia ES č. 1272/2008 CLP:

Výrobok je klasifikovaný a označený podľa nariadenia CLP.

(Pokrač. na strane 2)

SK

Karta bezpečnostných údajov
v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

(Pokrač. zo strany 1)

Piktogramy nebezpečnosti:

GHS02 GHS07

Signálne slovo: Nebezpečenstvo**Nebezpečné komponenty označovania:**

Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes

Coumarin

Hydroxy-citronellal

alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde dipentene

Cyclopentadecanolide

Výstražné upozornenia:

H222-H229 Mimoriadne horľavý aerosól. Tlakový obal. Môže prasknúť pri zahriatí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov.
Nefajčite.

P251 Nádobu je pod tlakom: neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj vznietenia.

P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.

P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

Klasifikácia podľa Smernice 75/324 / EEC (ADD) a jej dodatkov:

Výrobok je klasifikovaný podľa smernice 75/324/EHS (AAD) a jeho zmien a doplnení, pretože tento produkt je aerosólový rozprašovač.

2.3. Ďalšie nebezpečenstvá**Výsledky posúdenia PBT a vPvB:****PBT:** Nepoužíva sa.**vPvB: PBT:** Nepoužíva sa.**ČASŤ 3: Zloženie/informácie o zložkách****3.2 Chemická charakterizácia: Zmesi****Popis:** Zmes nižšie uvedených látok s neškodnými prísadami.

(Pokrač. na strane 3)

SK



















Karta bezpečnostných údajov
v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

Suroviny:		
CAS: 68512-91-4 EINECS: 270-990-9 Indexové číslo: 649-083-00-0	Hydrocarbons, C3-4-rich, petroleum distillate  Mimoriadne horľavá kvapalina a pary. 1, H224	50-100%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Indexové číslo: 603-002-00-5	ethanol  Veľmi horľavá kvapalina a pary. 2, H225	2.5-<10%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3	Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes  Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. 2, H411;  Dráždi kožu 2, H315; Môže vyvolať alerg. kožnú reakciu. 1, H317	1-≤2.5%
CAS: 105-95-3 EINECS: 203-347-8	Ethylene Brassylate  Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. H411	0.1-≤2.5%
CAS: 111879-80-2 ELINCS: 422-320-3 Indexové číslo: 606-092-00-4	Zmes: (E)-oxacyclohexadec-12-en-2-one (E)-oxacyclohexadec-13-en-2-one a) (Z)-oxacyclohexadec-(12)-en-2-one and b) (Z)-oxacyclohexadec-(13)-en-2-one  Veľmi tox. pre vodné organizmy 1, H400; Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhod. účinkami. 1, H410	0.1-≤2.5%
CAS: 1205-17-0 EINECS: 214-881-6	alpha-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde  Tox. pre vodné organizmy, s dlhodob. účinkami., H410  Môže vyvolať alerg kožnú reakciu. 1, H317	0.1-<1%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7	Coumarin  STOT RE 2, H373;  Škodlivý po požití. 4, H302; Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. 1, H317	0.1-<1%
CAS: 107-75-5 EINECS: 203-518-7	Hydroxy-citronellal  Spôsobuje vážne podráždenie očí. 2, H319; Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. 1, H317	0.1-<1%
CAS: 138-86-3 EINECS: 205-341-0 Indexové číslo: 601-029-00-7	dipentene  Horľ. Kvap.a pary 3, H226;  Veľmi tox. pre vodné organiz. 1, H400; veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. 1, H410;  Dráždi kožu 2, H315; Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. 1, H317	0.1-<1%
CAS: 54982-83-1 EINECS: 259-423-6	Ethylene dodecanedioate  Veľmi tox. pre vodné organizmy 1, H400; Veľmi tox. pre vodné organizmy, s dlhodob. účinkami. 1, H410	0.1-≤2.5%
CAS: 28219-61-6 EINECS: 248-908-8	Bacdanol (2-Ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol)  Veľmi tox. pre vodné organizmy 1, H400; Veľmi tox. pre vodné organizmy, s dlhod. účinkami. 1, H410;  Spôsobuje vážne podráždenie očí. 2, H319	0.1-≤2.5%
CAS: 106-02-5 EINECS: 203-354-6	Cyclopentadecanolide  Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. 1B, H317	0.1-<1%

SK

(Pokrač. na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

(Pokrač. zo strany 3)

ČASŤ 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Popis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie:

Zaveďte postihnuté osoby na čerstvý vzduch.

Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí: V prípade zdravotných ťažkostí vyhľadajte lekárske ošetrovanie.

Po kontakte s pokožkou: Ihneď umyte vodou a mydlom a dobre opláchnite.

Po vniknutí do oka:

Otvorené oči vyplachujte najmenej 15 minút pod tečúcou vodou.

Zabráňte silnému prúdeniu vody - riziko poškodenia rohovky, konzultujte s lekárom.

Po prehltnutí:

Pite veľa vody a poskytnite čerstvý vzduch. Okamžite zavolajte lekára.

Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

4.3 Údaje o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ČASŤ 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: CO₂, pena, hasiaci prášok, postrek vodou

Z bezpečnostných dôvodov nevhodné hasiace prostriedky: Voda plným prúdom

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Tlaková nádoba môže explodovať v prípade požiaru. Tlaková nádoba môže explodovať pri zahrievaní kvôli nadmernému tlaku.

5.3 Pokyny pre hasičov

Ochranné prostriedky:

Pri požiaru sa musia nosiť samostatné dýchacie prístroje a úplný ochranný odev.

Dodatočné informácie

Kontaminovanú hasiacu vodu zozbierajte samostatne. Nesmie odtecť do kanalizácie.

ČASŤ 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a postupy v prípade núdze:

Používajte ochranné pracovné pomôcky. Nechránené osoby nech zostanú mimo.

Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia.

6.2 Environmentálne preventívne opatrenia:

Zabráňte vniknutiu do kanalizácie / povrchových a podzemných vôd.

Zabráňte prenikaniu do zeme/pôdy.

(Pokrač. na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov
v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

(Pokrač. zo strany 4)

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šírenia a vyčistenie:

Neoplachujte vodou alebo vodnými čistiacimi prostriedkami.
Odošlite na recykláciu alebo likvidáciu vo vhodných nádobách.

6.4 Odkaz na iné časti:

Informácie o bezpečnej manipulácii nájdete v časti 7.
Informácie o osobných ochranných pomôckach nájdete v časti 8.
Informácie o zneškodnení nájdete v časti 13.

ČASŤ 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1 Bezpečnostné opatrenia pre bezpečné zaobchádzanie**

Otvorte a manipulujte s nádobou opatrne.
Pri manipulácii zachovávajte opatrnosť. Zabráňte otrasom, treniu a nárazu.
Zabráňte kontaktu s kožou, očami a oblečením.

Informácie o ochrane proti požiaru a výbuchu:

Uchovávajte mimo zdrojov vznietenia - Nefajčite.

Chráňte pred elektrostatickým nábojom.

Tlaková nádoba: chráňte pred slnečným žiarením a nevystavujte teplotám vyšším ako 50 ° C, t.j. elektrickému svetlu. Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

Nerozprašovať do otvoreného ohňa alebo na akýkoľvek rozžeravený materiál.

V prázdnych nádobách sa môžu vytvárať zmesi horľavého plynu a vzduchu.

Uchovávajte na suchom, chladnom, dobre vetranom mieste, vopred stanovenom, mimo zdrojov tepla, plameňov, zapálenia a priameho slnečného žiarenia.

7.2 Podmienky pre bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**Skladovanie:****Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:**

Uchovávajte na chladnom mieste.

Dodržiujte úradné predpisy o skladovaní obalov s tlakovými nádobami.

Zabráňte akémukoľvek presakovaniu do pôdy.

Informácie o skladovaní v jednom spoločnom sklade:

Skladujte mimo horľavých látok.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania:

Skladujte v chladnom, suchom prostredí v dobre utesených nádobách.

Chráňte pred nadmerným teplom a slnečným svetlom.

7.3 Špecifické koncové použitie Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

SK

(Pokrač. na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov
 v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
 2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE
--

(Pokrač. na strane 6)

ČASŤ 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Zložky s limitnými hodnotami, ktoré si vyžadujú monitorovanie na pracovisku:

64-17-5 ethanol

WEL Dlhodobá hodnota: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm

8.2 Kontroly expozície

Osobné ochranné pracovné pomôcky

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.

Vyhýbať sa kontaktu s očami a kožou.

Ochrana dýchacieho ústrojenstva: Nevyžaduje sa

Ochrana rúk:

Nie je potrebná za normálnych podmienok používania.

Z dôvodu chýbajúcich testov nie je možné pre produkt / prípravok / chemickú zmes uviesť žiadne odporúčanie pre materiál rukavíc.

Výber materiálu rukavíc pri zohľadnení času preniknutia, rýchlosti difúzie a degradácie

Materiál rukavíc

Výber vhodných rukavíc nie je závislý len od materiálu, ale aj od ďalších označení kvality a líši sa od výrobcu k výrobcovi. Keďže výrobok je prípravkom z viacerých látok, odolnosť materiálu rukavíc nie je možné vypočítať vopred, a preto sa musí pred aplikáciou skontrolovať.

Doba preniknutia materiálu rukavíc

Určené doby preniknutia podľa EN 374 časť III sa nevykonávajú za praktických podmienok.

Preto sa odporúča maximálna doba opotrebenia, ktorá zodpovedá 50% času preniknutia.

Ochrana očí: Nie je potrebná za normálnych podmienok používania.

Ochrana tela:

Nie je potrebná za normálnych podmienok používania.



Ochranný pracovný odev.

SK

(Pokrač. na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov
v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

(Pokračovanie zo strany 6)

ČASŤ 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné informácie

Vzhľad:

Forma:	Aerosól
Farba:	Bezfarebný / žltkastý
Vôňa:	Charakteristika parfumu
Prahová hodnota vône:	Nie je určená

Hodnota pH:	Nie je určená
Rozsah bodu topenia/tavenia:	Nie je určený
Bod varu/rozmedzie varu:	Nevzťahuje sa

Bod vznietenia:	Nevzťahuje sa
------------------------	---------------

Horľavosť (pevná, plynná):	Nevzťahuje sa
-----------------------------------	---------------

Teplota samovznietenia:	Nie je určená
--------------------------------	---------------

Teplota rozkladu:	Nie je určená
--------------------------	---------------

Samovznietenie:	Produkt nie je samovznietivý.
------------------------	-------------------------------

Nebezpečenstvo výbuchu:	Nie je určené
--------------------------------	---------------

Limity výbušnosti:

Spodný:	Nie je určený
Horný:	Nie je určený

Oxidačné vlastnosti	Nepovažované za oxidujúce.
----------------------------	----------------------------

Tlak pary:	Nie je určený
-------------------	---------------

Hustota:	Nie je určená
Relatívna hustota	Nie je určená
Hustota pár	Nie je určená
Rýchlosť odparovania	Neuplatňuje sa

Rozpustnosť v / Miešateľnosť s vodou:	Nie je určená
--	---------------

Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda):	Nie je určený
---	---------------

Viskozita:

Dynamická:	Nie je určená
Kinematická:	Nie je určená

Obsah rozpúšťadiel: VOC (EC)	7.61 %
---	--------

(Pokrač. na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

(Pokrač. zo strany 7)

9.2 Ďalšie informácie Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ČASŤ 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita Stabilné za normálnych podmienok

10.2 Chemická stabilita
Termický rozklad / podmienky, ktorým sa treba vyhýbať

Aby nedošlo k tepelnému rozkladu, neprehrievajte.

Stabilný pri teplote okolia.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Zabráňte kontaktu s hrdzou, železom a meďou. Kontakt s nekompatibilnými materiálmi, ako sú kyseliny, zásady, ťažké kovy a redukčné činidlá, môže spôsobiť nebezpečný rozklad. Nemiešajte s akcelerátormi peroxidov.

10.5 Nekompatibilné materiály Silné oxidačné činidlá

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ČASŤ 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch
Akútna toxicita
Hodnoty LD/LC50 relevantné pre klasifikáciu:
64-17-5 ethanol

Orálne	LD50	7060 mg/kg (rat)
Inhalačne	LC50/4 h (áoiiß)	20000 mg/l (rat)

Primárny dráždivý účinok:
Poleptanie/podráždenie kože Žiadne dráždivé účinky.

Vážne poškodenie očí /podráždenie Žiadne dráždivé účinky.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia;

Senzibilizácia je možná pri kontakte s pokožkou.

Senzibilizujúci účinok pri kontakte s pokožkou je možný pri dlhodobej expozícii.

Účinky CMR (karcinogenita, mutagenicita a reprodukčná toxicita).
Mutagenicita zárodočných buniek Na základe dostupn. údajov nie sú kritériá pre klasifik. splnené.

Karcinogenicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

STOT – opakovaná expozícia; Na základe dostupn. údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

(Pokrač. na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov
v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

(Pokrač. zo strany 8)

Aspiračná nebezpečnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

ČASŤ 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Toxicita pre vodné prostredie Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.3 Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.4 Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

Ekotoxické účinky:

Pripomienka: Škodlivý pre ryby

Ďalšie ekologické informácie:

Všeobecné poznámky:

Toxický pre vodné organizmy

Výrobok obsahuje materiály škodlivé pre životné prostredie.

Škodlivý pre vodné organizmy.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

PBT: Nepoužíva sa.

vPvB: Nepoužíva sa.

12.6 Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ČASŤ 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odporúčanie



Zlikvidujte v súlade s národnými predpismi.



Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Zabráňte vniknutiu produktu do kanalizácie.

Obráťte sa na výrobcu ohľadom informácií o recyklácii.

Nevyčistené balenie:

Odporúčanie: Likvidácia musí byť vykonaná podľa príslušných predpisov.

SK

(Pokrač. na strane 10)

Karta bezpečnostných údajov
v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

(Pokrač. zo strany 9)

ČASŤ 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo UN

ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2. Vlastné expedičné označenie UN

ADR

1950 AEROSOLY

IMDG

AEROSOLY

IATA

AEROSOLY, horľavé

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti

pre dopravu ADR



Trieda

2 5F Plyny.

Štítok

2.1

IMDG, IATA



Trieda

2.1

Štítok

2.1

14.4. Skupina balenia

ADR, IMDG, IATA

Prázdne

14.5. Ohrozenie životného prostredia

Či látka znečisťuje more:

Nie

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa

Upozornenie: Plyny.

Kód nebezpečnosti (Kemler):

-

Číslo EMS:

F-D,S-U

14.7 Hromadná preprava podľa Prílohy II

MARPOL 73/78 a kódexu IBC

Neuplatňuje sa.

Dodatočné informácie/Informácie o doprave:

ADR

Obmedzené množstvá (LQ)

1L

Vyňaté množstvá (EQ)

Kód: E0

Nie je povolené ako vyňaté množstvo

(Pokrač. na strane 11)

Karta bezpečnostných údajov
 v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
 2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

(Pokrač. zo strany)

Dopravná kategória	2
Kód obmedzenia pre tunely	D
IMDG	
Obmedzené množstvá (LQ)	1L
Vyňaté množstvá (EQ)	Kód: E0 Nie je povolené ako vyňaté množstvo
„Vzorové predpisy“ OSN:	UN1950, AEROSOLY, 2.1

ČASŤ 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie REACH 1907/2006/EC

Nariadenie (EU) 2015/830

Nariadenie CLP 1272/2008/EC

Zložky zmesi, ktoré spadajú do pôsobnosti nariadenia REACH č. 1907/2006 / ES, boli (pred) registrované od svojich dodávateľov.

Výrobok je klasifikovaný podľa smernice 75/324/EHS (AAD) a jeho zmien a doplnení, pretože tento produkt je aerosólový rozprašovač.

Smernica 2012/18 / EÚ

Označené nebezpečné látky - PRÍLOHA I Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Vnútroštátne právne predpisy:

Ďalšie predpisy, obmedzenia a obmedzujúce predpisy

Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC) podľa článku 57 nariadenia REACH

Neobsahuje látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy (SVHC).

15.2 Vyhodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chem. bezpečnosti nebolo vykonané.

ČASŤ 16: Ďalšie informácie

Tieto informácie sú založené na našich súčasných poznatkoch. To však nepredstavuje záruku na žiadne špecifické vlastnosti výrobku a nezakladá právne platný zmluvný vzťah.

Relevantné vety

H224 Mimoriadne horľavá kvapalina a pary.

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H302 Škodlivý po požití.

H315 Dráždi kožu.

(Pokrač. na strane 12)

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením 1907/2006/EC (Nariadenie REACH), EU
2015/830 a Nariadením č. 1272/2008/EC (CLP)

Dátum tlače 01.09.2015

Číslo verzie 1

Revízia: 01.09.2015

Obchodný názov: AEROSOL SPRAY UNFORGETTABLE

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. H400

Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. H411

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Rady pre výcvik

Zamestnancom by mal byť poskytnutý vhodný výcvik o bezpečnosti pri manipulácii, skladovaní a preprave výrobku na základe všetkých existujúcich informácií.

Oddelenie vydávajúce MSDS (karty bezpečnostných údajov):

SUSTCHEM Engineering Ltd
REACH & Chemical Services Department
144, 3rd Septemvriou, GR 112 51, Athens, Greece
Tel.: +30 210 8252510-4 Fax: +30 210 8252575
E-mail: info@suschem.gr Web
stránka: www.sustchem.gr

Kontakt: Spring Air**Skratky a akronymy:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných tovarov)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Medzinárodný námorný zákon o nebezpečných tovaroch)

IATA: International Air Transport Association (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich obchodných chemických látok.)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Európsky zoznam notifikovaných chemických látok)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) (Služba Chemických Abstraktov (divízie Americkej chemickej spoločnosti) VOC: Volatile Organic Compounds (Prchavé organické zlúčeniny) (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent (Smrteľná koncentrácia, 50 percent)

LD50: Lethal dose, 50 percent (Smrteľná dávka, 50 percent)

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1 Horľavé aerosóly, kategória nebezpečnosti 1

Flam. Liq. 1: Flammable liquids, Hazard Category 1 Horľavé kvapaliny, kategória nebezpečnosti 1

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2 Horľavé kvapaliny, kategória nebezpečnosti 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3 Horľavé kvapaliny, kategória nebezpečnosti 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4 Akútna toxicita, kategória nebezpečnosti 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2 Rozleptanie/podráždenie kože, kategória nebezpečnosti 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2 Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kat. nebezp. 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1 Senzibilizácia - Koža, kategória nebezpečnosti 1

Skin Sens. 1B: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1B Senzibilizácia - Koža, kategória nebezpečnosti 1B

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2 Toxicita pre špecifický cieľový orgán -

Opakovaná expozícia, kategória nebezpečnosti 2

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1 Akútna vodná toxicita 1: Nebezpečenstvo pre vodné prostredie - Akútne nebezpečenstvo, kategória 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. 1: Nebezp. pre vodné prostredie - Nebezpečenstvo s dlhodobými účinkami, kategória 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. 2: Nebezp. pre vodné prostredie - Nebezpečenstvo s dlhodobými účinkami, kategória 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. 3: Nebezp. pre vodné prostredie - Nebezpečenstvo s dlhodobými účinkami, kategória 3: