

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku

- **Obchodní označení:** **SCIC GREEN**

- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **Fáze životního cyklu C** Spotřebitelské použití

- **Oblast použití SU21** Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé

- **Použití látky / přípravku** Prostředek s povrchovou účinností

- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

- **Identifikace výrobce/dovozce:**

MA-FRA S.p.A.

Via Aquileia, 44/46

20021 Baranzate (MI) ITALIA

Tel. +39 023569981

www.mafra.com

mafra@mafra.it

DISTRIBUTOR :

AutoMax Group s.r.o. ,

K Hájům 2/1233, 155 00 Praha 5, IČO: 43873588

mail: info@automax-group.com, www.automax-group.com

Tel: +420 272 700 530, Fax: +420 272 700 530

- **Obor poskytující informace:**

E-mail: lab@mafra.it

info@mafra.it

- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Telefonní číslo + 420 224919293, +420 224915402

Společnost Toxikologické informační středisko 24 hodin

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**



GHS02 plamen

Aerosol 1

H222-H229 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.



GHS09 životní prostředí

Aquatic Chronic 2 H411

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Dráždí kůži.

STOT SE 3

H336

Může způsobit ospalost nebo závratě.

Asp. Tox. 1

H304

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

- **2.2 Prvky označení**

- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

Obchodní označení: SCIC GREEN

(pokračování od strany 1)

- Výstražné symboly nebezpečnosti

GHS02 GHS07 GHS09

- Signální slovo Nebezpečí**- Nebezpečné komponenty k etiketování:**

Uhlovodíky, C6, isoalkany

- Standardní věty o nebezpečnosti

H222-H229 Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.

H315 Dráždí kůži.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.

P261 Zamezte vdechování aerosolů.

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F.

- 2.3 Další nebezpečnost**- Výsledky posouzení PBT a vPvB****- PBT:** Nedá se použít.**- vPvB:** Nedá se použít.**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****- 3.2 Chemická charakteristika: Směsi****- Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.**- Obsažené nebezpečné látky:**

CAS: 64742-49-0	Uhlovodíky, C6, isoalkany	70-100%
EINECS: 265-151-9	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411;	
Reg.nr.: 012119484651-34	⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
CAS: 124-38-9	carbon dioxide	5-10%
EINECS: 204-696-9	⚠ Press. Gas L, H280	

- Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****- 4.1 Popis první pomoci****- Při nadýchání:** Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.**- Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.**- Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut vyplachovat pod tekoucí vodou.**- Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat lékaře.**- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****- 5.1 Hasiva****- Doporučené hasící prostředky:**CO₂, hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně vodními paprsky nebo pěnou obsahující alkohol zdotat.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

Obchodní označení: SCIC GREEN

(pokračování od strany 2)

- **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
Při požáru se může uvolnit:
CO
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranná výstroj:** Nevdechovat plyny z exploze a ohně.
- **Další údaje:** Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.
Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**
Nestříkat do ohně a na žhavé předměty.
Je nutné zajistit náhradní chlazení pro případ ohně v okolí.
Nepřibližovat se s ohněm-nekouřit.
Chránit před teplem.
Zajistit proti elektrostatickému náboji.
Pozor: nádoby jsou pod tlakem. Chránit před slunečním zářením a teplotami přes 50 C.I po spotřebování nespalovat a násilně neotevírat.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**
Skladovat na chladném místě.
Přechovávat jen v původní nádobě.
Je třeba dodržet obecné předpisy o skladování tlakových obalů.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**
Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.
Nádrž neuzavírat vzduchotěsně.
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.
Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.
- **Skladovací třída:**
- **VbF-třída:** odpadá
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.

(pokračování na straně 4)

*

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

Obchodní označení: SCIC GREEN

(pokračování od strany 3)

- 8.1 Kontrolní parametry**- Kontrolní parametry:****124-38-9 carbon dioxide**

NPK Krátkodobá hodnota: 45000 mg/m³
Dlouhodobá hodnota: 9000 mg/m³

- DNEL**64742-49-0 Uhlovodíky, C6, isoalkany**

Orálně	Systemic Long-term Effects	1.301 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	13.964 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalováním		1.377 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Systemic long-term effects	5.306 mg/m ³ (Industrial Workers)
		1.137 mg/m ³ (Consumers)

78-70-6 3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol

Orálně	Systemic Long-term Effects	0,2 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	2,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalováním		1,25 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Systemic long-term effects	2,8 mg/m ³ (Industrial Workers)
		0,7 mg/m ³ (Consumers)

101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde

Pokožkou	Systemic long-term effects	18,2 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalováním		9,11 mg/Kg bw/day (Consumers)
	Local short-term effects	6,28 mg/m ³ (Industrial Workers)
		4,71 mg/m ³ (Consumers)
	Systemic long-term effects	0,078 mg/m ³ (Industrial Workers)
		0,019 mg/m ³ (Consumers)

54464-57-2 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone

Orálně	Systemic Long-term Effects	0,25 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	1,73 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
	Systemic Short-term Effects	1,73 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalováním	Systemic long-term effects	1,76 mg/m ³ (Industrial Workers)
		0,43 mg/m ³ (Consumers)
	Systemic Short-term Effects	1,76 mg/m ³ (Industrial Workers)

140-11-4 benzyl acetate

Orálně	Systemic Long-term Effects	3,125 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	6,25 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		3,125 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalováním	Systemic long-term effects	21,9 mg/m ³ (Industrial Workers)
		5,5 mg/m ³ (Consumers)

106-22-9 3,7-dimethylokt-6-en-1-ol

Orálně	Systemic Long-term Effects	13,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
Pokožkou	Systemic long-term effects	327,4 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		196,4 mg/Kg bw/day (Consumers)

- PNEC**101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde**

Soft Water	0,00126 mg/L (Water)
Sea water	0,000126 mg/L (Water)

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

Obchodní označení: SCIC GREEN

(pokračování od strany 4)

Sediment (soft water)	3,2 mg/Kg (Soil)
54464-57-2 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	
Soil	0,705 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,0028 mg/L (Water)
Sea water	0,00028 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	3,73 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,75 mg/Kg (Soil)
140-11-4 benzyl acetate	
Soil	0,0205 mg/Kg (Soil)
Sea water	0,0004 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,004 mg/Kg (Water)
Sediment (sea water)	0,0004 mg/Kg (Soil)

- **Další upozornění:** Jako podklad slouží při zavedení platné listiny.

- **8.2 Omezování expozice**

- **Osobní ochranné prostředky:**

- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Zabránit styku s pokožkou.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

- **Ochrana dýchacího ústrojí:** Při dobrém větrání prostoru není třeba.

- **Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice nebo ochranný krém.



Ochranné rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

- **Materiál rukavic**

Nitrilkaučuk

Rukavice z neoprénu.

- **Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

- **Ochrana očí:**



Uzavřené ochranné brýle.

* ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**

- **Vzhled:**

Forma: aerosol

Barva: bezbarvý

- **Zápach:** příjemný

- **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.

- **Hodnota pH:** n.a

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

Obchodní označení: SCIC GREEN

(pokračování od strany 5)

- Změna stavu	
Bod tání/rozmezí tání:	není určeno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	138 °C
- Bod vzplanutí:	-25 °C
- Hořlavost (pevné látky, plyny):	Nedá se použít.
- Zápalná teplota:	405 °C
- Teplota rozkladu:	Není určeno.
- Samovznícení:	Produkt není samozápalný.
- Výbušné vlastnosti:	Není určeno.
- Hranice exploze:	
Dolní mez:	1,3 Vol %
horní:	10,5 Vol %
- Tlak par při 20 °C:	3,1 hPa
- Hustota při 20 °C:	0,7 g/cm ³
- Relativní hustota	Není určeno.
- Hustota páry:	Není určeno.
- Rychlost odpařování	Nedá se použít.
- Rozpuštnost ve / směřitelnost s vodě:	Není určeno.
- Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:	Není určeno.
- Viskozita:	
dynamicky:	Není určeno.
kinematicky:	Není určeno.
- 9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- Další údaje:	
VOC / COV (%)	81,57 %

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita Stabilní za normálních podmínek
- 10.2 Chemická stabilita
- Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: Stabilní při stejné teplotě jako má okolí.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí Vytvoří se lehce vznítitelné plyny/páry.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.5 Neslučitelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: dráždivé plyny/páry

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o toxikologických účincích
- Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- Zařadovací relevantní LD/LC50-hodnoty:

64742-49-0 Uhlovodíky, C6, isoalkany

Orálně LD50 >2.000 mg/Kg (Mouse)

Pokožkou LD50 >2.000 mg/Kg (Mouse)

63148-62-9 Poly (dimethylsiloxane)

Orálně LD50 >15.400 mg/Kg (Rat)

Pokožkou LD50 >2.000 mg/Kg (Rabbit)

1222-05-5 4,6,6,7,8,8-hexamethyl- 1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran

Orálně LD50 >4.640 mg/Kg (Rat)

Pokožkou LD50 >6.500 mg/Kg (Rat)

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

Obchodní označení: SCIC GREEN

(pokračování od strany 6)

78-70-6 3,7-dimethylokt-1,6-dien-3-ol		
Orálně	LD50	2.200 mg/Kg (Mouse) 2.790 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	5.610 mg/Kg (Rabbit)
80-54-6 2-(4-terc-butylbenzyl)propanal		
Orálně	LD50	1.390 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)
101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde		
Orálně	LD50	3.100 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>3.000 mg/Kg (Rabbit)
60-12-8 Phenethyl alcohol		
Orálně	LD50	1.610 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	2.500 mg/Kg (Rat) 790 mg/Kg (Rabbit)
54464-57-2 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone		
Orálně	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit) >5.000 mg/Kg (Rat)
140-11-4 benzyl acetate		
Orálně	LD50	2.500 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)
106-22-9 3,7-dimethylokt-6-en-1-ol		
Orálně	LD50	3.450 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	2.650 mg/Kg (Rabbit)
127-51-5 Alpha-Methyl Ionone		
Orálně	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
68039-49-6 2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-carboxaldehyde		
Orálně	LD50	3.900 mg/Kg (Rat)
Pokožkou	LD50	5.000 mg/Kg (Rabbit)

- Primární dráždivé účinky:**- Žíravost/dráždivost pro kůži**

Dráždí kůži.

- Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**- Senzibilita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**- Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)****- Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**- Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**- Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**- Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Může způsobit ospalost nebo závratě.

- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- Nebezpečnost při vdechnutí

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

cz

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

Obchodní označení: SCIC GREEN

(pokračování od strany 7)

ODDÍL 12: Ekologické informace

- 12.1 Toxicita

- Aquatická toxicita:

64742-49-0 Uhlovodíky, C6, isoalkany

EC50 (72h) 55 mg/L (Algae)

1222-05-5 4,6,6,7,8,8-hexamethyl- 1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran

EC50 (48h) >0,9 mg/L (Daphnia)

LC50 (48h) 0,47 mg/L (Daphnia)

101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde

LC50 (96h) 1,7 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 0,247 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) 0,32 mg/L (Algae)

60-12-8 Phenethyl alcohol

EC50 (48h) 287,2 mg/L (Daphnia)

EC50 (96h) 340 mg/L (Fish)

EC50 (72h) 490 mg/L (Algae)

54464-57-2 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone

LC50 (96h) 1,3 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 1,38 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) 2,6 mg/L (Algae)

140-11-4 benzyl acetate

LC50 (96h) 4 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 17 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) 92 mg/L (Algae)

106-22-9 3,7-dimethylokt-6-en-1-ol

LC50 (96h) 14,66 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 17,48 mg/L (Daphnia)

- 12.2 **Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- 12.3 **Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- 12.4 **Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- Ekotoxické účinky:

- **Poznámka:** Jedovatý pro ryby.

- **Další ekologické údaje:**

- **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 2 (D) (Samozařazení): ohrožuje vodu

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

V povodích je také jedovatá pro ryby a plankton.

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnice (EÚ) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

jedovatá pro vodní organismy

- 12.5 **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

- **PBT:** Nedá se použít.

- **vPvB:** Nedá se použít.

- 12.6 **Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

-cz

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

Obchodní označení: SCIC GREEN

(pokračování od strany 8)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady

- Doporučení:

Musí se, za dodržení příslušných předpisů, podrobit zvláštnímu ošetření.

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

- Kontaminované obaly:

- Doporučení: Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- UN číslo

- ADR, IMDG, IATA

UN1950

- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- ADR

AEROSOLY, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

- IMDG

AEROSOLS (HEXANES), MARINE POLLUTANT

- IATA

AEROSOLS, flammable

- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

- ADR



- třída

2 - 5F Plyny

- Etiketa

2.1

- IMDG



- Class

2.1

- Label

2.1

- IATA



- Class

2.1

- Label

2.1

- Obalová skupina

- ADR, IMDG, IATA

odpadá

- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Produkt obsahuje látky ohrožující životní prostředí: Uhlovodíky, C6, isoalkany

- Látka znečišťující moře:

Ano

Symbol (ryba a strom)

- Zvláštní označení (ADR):

Symbol (ryba a strom)

- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Varování: Plyny

- Kemlerovo číslo:

-

- EMS-skupina:

F-D,S-U

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

Obchodní označení: SCIC GREEN

(pokračování od strany 9)

<p>- Stowage Code</p> <p>- Segregation Code</p>	<p>SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.</p> <p>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.</p>
<p>- 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</p>	<p>Nedá se použít.</p>
<p>- Přeprava/další údaje:</p> <p>- ADR</p> <p>- Omezené množství (LQ)</p> <p>- Vyňatá množství (EQ)</p> <p>- Přepavní kategorie</p> <p>- Kód omezení pro tunely:</p> <p>- IMDG</p> <p>- Limited quantities (LQ)</p> <p>- Excepted quantities (EQ)</p>	<p>1L</p> <p>Kód: E0</p> <p>Není dovoleno jako vyňaté množství</p> <p>2</p> <p>D</p> <p>1L</p> <p>Code: E0</p> <p>Not permitted as Excepted Quantity</p>

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Rady 2012/18/EU**
- **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Kategorie Seveso**
E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí
P3b Hořlavé aerosoly
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 200 t**
- **Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 500 t**
- **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3, 40
- **Národní předpisy:**
- **Klasifikace podle VbF:** odpadá
- **Technický návod pro vzduch:**

Třída	podíl v %
III	81,6

- **Stupeň ohrožení vody: VOT 2 (Samozařazení):** ohrožující vodní zdroje.
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

- **Relevantní věty**
H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H280 Obsahuje plyn pod tlakem, při zahřívání může vybuchnout.
H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315 Dráždí kůži.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(pokračování na straně 11)

-cz-

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 11.07.2018

Číslo verze 1

Revize: 11.07.2018

Obchodní označení: SCIC GREEN

(pokračování od strany 10)

- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008	
<i>Aerosoly</i>	<i>Zásada extrapolace</i>
<i>Žíravost/dráždivost pro kůži</i> <i>Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice)</i> <i>Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobou (chronickou) nebezpečnost pro vodní prostředí</i>	<i>Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.</i>
<i>Nebezpečnost při vdechnutí</i>	<i>Odborný posudek</i>

- Obor, vydávající bezpečnostní list: Ma-Fra Laboratories**- Poradce: lab@mafra.it****- Zkratky a akronymy:**

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

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Aerosol 1: Aerosoly – Kategorie 1

Press. Gas L: Plyny pod tlakem – Zkapalněný plyn

Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2

Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

- * Údaje byly oproti předešlé verzi změněny