

**Bezpečnostní list  
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum tisku: 23.02.2022

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 23.02.2022

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení: SCIC ORANGE**
- **UFI: 1770-F0KQ-W007-7DW6**
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- **Fáze životního cyklu**
  - C Spotřebitelské použití
  - PW Široké použití profesionálními pracovníky
- **Oblast použití**
  - SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé
  - SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
- **Kategorie produktů PC31** leštidla a voskové směsi
- **Použití látky / přípravku** Prostředek s povrchovou účinností
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**
  - MA-FRA S.p.A. a Socio Unico
  - Via Aquileia, 44/46
  - 20021 Baranzate (MI) ITALIA
  - Tel. +39 023569981
  - [www.mafra.com](http://www.mafra.com)
  - [mafra@mafra.it](mailto:mafra@mafra.it)
- **DISTRIBUTOR :**
  - AutoMax Group s.r.o. ,
  - K Hájem 2/1233, 155 00 Praha 5, IČO: 43873588
  - mail: [info@automax-group.com](mailto:info@automax-group.com), [www.automax-group.com](http://www.automax-group.com)
  - Tel: +420 272 700 530, Fax: +420 272 700 530
- **Obor poskytující informace:**
  - [info@mafra.it](mailto:info@mafra.it)
  - E-mail: [lab@mafra.it](mailto:lab@mafra.it)
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
  - Toxikologické informační středisko
  - (+420) 224 919 293, (+420) 224 915 402
  - In case of accident call the emergency number 112
  - Toxikologické informační středisko
  - Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

**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.

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 23.02.2022

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 23.02.2022

**Obchodní označení: SCIC ORANGE**

(pokračování od strany 1)



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.

- 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 plamenem 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.

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

P501 Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/vnitrostátních/mezinárodních předpisu.

- 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 Směsi

- Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

- Obsažené nebezpečné látky:

CAS: 64742-49-0 EINECS: 265-151-9 Reg.nr.: 012119484651-34	Uhlovodíky, C6, isoalkany Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	70-100%
CAS: 63148-62-9 Číslo ES: 613-156-5	Poly (dimethylsiloxane) Acute Tox. 4, H302	5-<10%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	carbon dioxide Press. Gas (Liq.), H280	3-5%

- Dodatečná upozornění: Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

(pokračování na straně 3)

**Bezpečnostní list**  
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 23.02.2022

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 23.02.2022

Obchodní označení: SCIC ORANGE

(pokračování od strany 2)

### **ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

#### **- 4.1 Popis první pomoci**

##### **- Obecná upozornění:**

*Příznaky otravy se mohou projevit až po mnoha hodinách, proto je nutný lékařský dohled 48 hodin po nehodě.*

##### **- Při nadýchání:**

*Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.*

*Ihned zavolat lékaře.*

*Postarat se o přívod čerstvého vzduchu.*

##### **- Při styku s kůží:**

*Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.*

*Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.*

##### **- Při zasažení očí: Otevřené oči po více minut vyplachovat pod tekoucí vodou.**

##### **- Při požití: Ihned zavolat lékaře.**

#### **- 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

*Nevolnost*

*Bezvědomí*

#### **- 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

*Při pozření výplach žaludku.*

*Lékařský dohled nejméně 48 hodin.*

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

#### **- 5.1 Hasiva**

##### **- Doporučené hasící prostředky:**

*CO<sub>2</sub>? písek, hasící prášek. Nepoužít vodu.*

*CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně vodními paprsky nebo pěnou obsahující alkohol zdotat.*

*Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.*

##### **- 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.*

*Protection means for respiratory tract*

##### **- Další údaje:**

*Ohrožené nádrže ochladit vodní sprchou.*

*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**

*Nepřibližovat se s ohněm.*

*Ochranné rukavice. (EN 374)*

##### **- Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

*Starat se o dostatečné větrání.*

*Nepřibližovat se s ohněm.*

*Nosit osobní ochranný oděv.*

##### **- Pro pracovníky zasahující v případě nouze**

*Rukavice z PVC.*

*Nitrilkaučuk*

#### **- 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.*

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 23.02.2022

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 23.02.2022

**Obchodní označení: SCIC ORANGE**

(pokračování od strany 3)

- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Zajistit dostatečné větrání.  
Nesplachovat vodou nebo vodou obsahující čisticí prostředky.
- **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**  
Používat jen v dobře větraných prostorách.  
Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.  
Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.  
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.  
Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
- **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.
- **VbF-trída:** odpadá
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

## \* ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### - 8.1 Kontrolní parametry

#### - Kontrolní parametry:

#### 124-38-9 carbon dioxide

NPK	Krátkodobá hodnota: 45000 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 9000 mg/m <sup>3</sup>
-----	---

#### - 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)
		1.377 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalováním	Systemic long-term effects	5.306 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 23.02.2022

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 23.02.2022

**Obchodní označení: SCIC ORANGE**

(pokračování od strany 4)

1.137 mg/m<sup>3</sup> (Consumers)

- **Další upozornění:** Jako podklad slouží při zavedení platné listiny.
- **8.2 Omezování expozice**
- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
- **Ochrana dýchacích cest** Při dobrém větrání prostoru není třeba.
- **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice. (EN 374)

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.  
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

- **Materiál rukavic**  
Rukavice z PVC.  
Nitrilkaučuk
- **Doba průniku materiálem rukavic**  
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
- **Ochrana očí a obličeje**



Uzavřené ochranné brýle.

- **Omezování expozice životního prostředí** Odstranění podle příslušných předpisů.

## \* ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Skupenství** aerosol
- **Barva:** bezbarvý
- **Zápach:** Po plodech
- **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.
- **Bod tání / bod tuhnutí** není určeno
- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** 138 °C
- **Hořlavost** Nedá se použít.
- **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**
- **Dolní mez:** 0,7 Vol %
- **horní:** 8,5 Vol %
- **Bod vzplanutí:** -25 °C
- **Samovznícení:** Produkt není samozápalný.
- **Teplota rozkladu:** Není určeno.
- **pH** Směs je nerozpustná (ve vodě).
- **Viskozita:**
- **Kinematická viskozita** Není určeno.
- **dynamicky:** Není určeno.
- **Rozpustnost**
- **vodě:** Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
- **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)** Není určeno.
- **Tlak par při 20 °C:** 48 hPa

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 23.02.2022

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 23.02.2022

**Obchodní označení: SCIC ORANGE**

(pokračování od strany 5)

- Hustota a/nebo relativní hustota	
- Hustota při 20 °C:	0,7 g/cm <sup>3</sup>
- Relativní hustota	Není určeno.
- Hustota páry:	Není určeno.

<b>- 9.2 Další informace</b>	
- Vzhled:	
- Forma:	aerosol
<b>- Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí</b>	
- Zápalná teplota:	450 °C
- Výbušné vlastnosti:	Není určeno.
- Změna stavu	
- Rychlost odpařování	Nedá se použít.

<b>- Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b>	
- Výbušniny	odpadá
- Hořlavé plyny	odpadá
- Aerosoly	Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
- Oxidující plyny	odpadá
- Plyny pod tlakem	odpadá
- Hořlavé kapaliny	odpadá
- Hořlavé tuhé látky	odpadá
- Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
- Samozápalné kapaliny	odpadá
- Samozápalné tuhé látky	odpadá
- Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
- Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
- Oxidující kapaliny	odpadá
- Oxidující tuhé látky	odpadá
- Organické peroxidy	odpadá
- Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
- Znečlivělé výbušniny	odpadá

### 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  
Nebezpečí výbuchu.  
Vyvíjí se lehce vznítitelné plyny/páry.  
Nebezpečí ohně.
- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- 10.5 Neslučitelné materiály:  
Při zahřátí vpřes bod hoření, rozprašování nebo zamlžení je možný vznik zápalných směsí ve vzduchu.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: dráždivé plyny/páry

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008
- Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 23.02.2022

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 23.02.2022

**Obchodní označení: SCIC ORANGE**

(pokračování od strany 6)

**- Zařadovací relevantní LD/LC50-hodnoty:****64742-49-0 Uhlovodíky, C6, isoalkany**

Orálně LD50 &gt;2.000 mg/Kg (Mouse)

Pokožkou LD50 &gt;2.000 mg/Kg (Mouse)

**63148-62-9 Poly (dimethylsiloxane)**

Orálně LD50 2.000 mg/Kg (Rat)

Pokožkou LD50 &gt;2.000 mg/Kg (Rabbit)

&gt;2.000 mg/Kg (Rat)

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

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

**ODDÍL 12: Ekologické informace****- 12.1 Toxicita****- Aquatická toxicita:****64742-49-0 Uhlovodíky, C6, isoalkany**

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

**63148-62-9 Poly (dimethylsiloxane)**

EC50 (48h) &gt;200 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.**- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB****- PBT:** Nedá se použít.**- vPvB:** Nedá se použít.**- 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

**- 12.7 Jiné nepříznivé účinky****- 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.

**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.

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 23.02.2022

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 23.02.2022

**Obchodní označení: SCIC ORANGE**

- **Kontaminované obaly:**  
 - **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

(pokračování od strany 7)

### \* ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo

- ADR, IMDG, IATA

UN1950

- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

- ADR

- IMDG

- IATA

AEROSOLY, OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

AEROSOLS (HEXANES), MARINE POLLUTANT

AEROSOLS, flammable

- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

- ADR



- třída

- Etiketa

- IMDG

2 5F Plyny

2.1



- Class

- Label

- IATA

2.1 Plyny

2.1



- Class

- Label

2.1 Plyny

2.1

- 14.4 Obalová skupina

- ADR, IMDG, IATA

odpadá

- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

- Látka znečišťující moře:

- Zvláštní označení (ADR):

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

Ano

Symbol (ryba a strom)

Symbol (ryba a strom)

- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerovo číslo):

- EMS-skupina:

- Stowage Code

Varování: Plyny

-

F-D,S-U

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.

- Segregation Code

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.

(pokračování na straně 9)



**Bezpečnostní list**  
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 23.02.2022

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 23.02.2022

**Obchodní označení: SCIC ORANGE**

(pokračování od strany 8)

- For WASTE AEROSOLS:  
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

- 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO Nedá se použít.

- Přeprava/další údaje:

- ADR

- Omezené množství (LQ)

- Vyňatá množství (EQ)

1L

Kód: E0

Není dovoleno jako vyňaté množství

- Přepavní kategorie

2

- Kód omezení pro tunely:

D

- IMDG

- Limited quantities (LQ)

1L

- Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

### 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

- Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

- Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- Národní předpisy:

- Klasifikace podle VbF: odpadá

- Technický návod pro vzduch:

Třída	podíl v %
III	88,4

- Stupeň ohrožení vody: VOT 2 (Samozařazení): ohrožující vodní zdroje.

- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

CZ

(pokračování na straně 10)

# Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 23.02.2022

Číslo verze 3 (nahrazuje verzi 2)

Revize: 23.02.2022

**Obchodní označení: SCIC ORANGE**

(pokračování od strany 9)

## ODDÍL 16: Další informace

### - Relevantní věty

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H280 Obsahuje plyn pod tlakem, při zahřívání může vybuchnout.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- 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.

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

Aerosoly	Zásada extrapolace
Žiravost/dráždivost pro kůži Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobou (chronickou) nebezpečnost pro vodní prostředí	Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.
Nebezpečnost při vdechnutí	Odborný posudek

### - Obor, vydávající bezpečnostní list: Ma-Fra Laboratories

- **Poradce:** lab@mafra.it

- **Datum předchozí verze:** 19.04.2021

- **Číslo předchozí verze:** 2

### - Zkratky a akronymy:

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)

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 (Liq.): Plyny pod tlakem – Zkapalněný plyn

Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny – Kategorie 2

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Žiravost/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