

## Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 11.05.2023

Číslo verzie 4 (nahrádza verziu 3)

Revízia: 11.05.2023

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor produktu
- Obchodný názov: **VENERE**
- 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú
- Štádium životného cyklu
  - C Spotrebiteľské použitie
  - PW Rozsiahle použitie profesionálnymi pracovníkmi
- Sektor použitia
  - SU21 Spotrebiteľské použitia: Domácnosti / široká verejnosť / spotrebiteľia
  - SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)
- Kategória produktov PC31 Leštidlá a vosky
- Použitie materiálu /zmesi Leštiaci prostriedok
- 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
- Výrobca/dodávateľ:
  - 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)
- Informačné oddelenie: [info@mafra.it](mailto:info@mafra.it)
- 1.4 Núdzové telefónne číslo:
  - Telefónne číslo: +421 2 5477 4166
  - In case of accident call the emergency number 112
  - Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)
  - (+421) 2 5477 4166

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi
- Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 Produkt není klasifikován dle 1272/2008/ES jako nebezpečný.
- 2.2 Prvky označovania
- Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 odpadá
- Výstražné piktogramy odpadá
- Výstražné slovo odpadá
- Výstražné upozornenia odpadá
- Bezpečnostné upozornenia
  - P102 Uchovávať mimo dosahu detí.
- Ďalšie údaje:
  - EUH208 Obsahuje Amberonne, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.
- 2.3 Iná nebezpečnosť
- Výsledky posúdenia PBT a vPvB
- PBT: Nepoužiteľný
- vPvB: Nepoužiteľný
- Určovanie vlastností narúšajúcich endokrinný systém
  - Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 11.05.2023

Číslo verzie 4 (nahrádza verziu 3)

Revízia: 11.05.2023

Obchodný názov: **VENERE**

(pokračovanie zo strany 1)

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### - 3.2 Zmesi

- **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

#### - Nebezpečné obsiahnuté látky:

Číslo EC: 920-107-4 Reg.nr.: 01-2119453414-43	Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	10-20%
CAS: 54464-57-2 EINECS: 259-174-3	Amberonne ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Konkrétny koncentračný limit: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%

- **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### - 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- **Všeobecné inštrukcie:** Nevyžadujú sa žiadne zvláštne opatrenia.

- **Po vdýchnutí:** Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.

- **Po kontakte s pokožkou:** Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.

- **Po kontakte s očami:** Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.

- **Po prehltnutí:** Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

### - 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nevoľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

### - 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Po prehltnutí výplach žalúdka.

Lekársky dozor minimálne 48 hodín.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### - 5.1 Hasiace prostriedky

#### - Vhodné hasiace prostriedky:

CO<sub>2</sub>, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

### - 5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiari sa môže uvoľňovať:

Kyslíčnik uhoľnatý (CO)

### - 5.3 Pokyny pre požiarnikov

#### - Zvláštne ochranné prostriedky:

Nevdychovať výbušné a horľavé plyny.

Protection means for respiratory tract

#### - Ďalšie údaje

Ohrozené nádrže chladit' rozprašovaným prúdom vody.

Zvyšky požiaru a kontaminovaná hasiaca voda sa musia zlikvidovať v zmysle úradných predpisov.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### - 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy Ochranné rukavice. (EN 374)

#### - Pre iný ako pohotovostný personál

Zabezpečiť dostatočné vetranie.

Nepripustiť do blízkosti zápalné zdroje.

(pokračovanie na strane 3)

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 11.05.2023

Číslo verzie 4 (nahrádza verziu 3)

Revízia: 11.05.2023

**Obchodný názov: VENERE**

(pokračovanie zo strany 2)

Používať osobné ochranné prostriedky.

**- Pre pohotovostný personál**

Rukavice z PVC.

Odporúčaná hrúbka materiálu :  $\geq 0,1$  mm

Nitrilový kaučuk

**- 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:** Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.

**- 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**

Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).

Nesplachovať vodou ani vodnými čistiacimi prostriedkami.

Zozbieraný materiál zlikvidovať podľa predpisov.

**- 6.4 Odkaz na iné oddiely**

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitola 8.

Informácie o likvidácii pozri kapitola 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

**- 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Nevyžadujú sa žiadne zvláštne opatrenia.

Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Pri práci nejest', nepiť, nefajčiť, nešnupať.

**- Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:**

Produkt je nehorľavý.

Chrániť pred horúčavou.

**- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility**

**- Skladovanie:**

**- Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Skladovať len v originálnej nádobe.

**- Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** nevyžaduje sa

**- Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** žiadne

**- Trieda VbF (VbF = Predpis na skladovanie horľavých kvapalín):** odpadá

**- 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

**- 8.1 Kontrolné parametre**

**- Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

**- DNEL**

### 100-37-8 2-dietylamoetanol

dermálne	Systemic long-term effects	2,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
inhalatívne	Local long-term effects	10,7 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
	Local short-term effects	24 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
	Systemic long-term effects	18,3 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
<b>54464-57-2 Amberonne</b>		
orálne	Systemic Long-term Effects	0,25 mg/Kg bw/day (Consumers)
dermálne	Systemic long-term effects	1,73 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
	Systemic Short-term Effects	1,73 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
inhalatívne	Systemic long-term effects	1,76 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
		0,43 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)

(pokračovanie na strane 4)

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 11.05.2023

Číslo verzie 4 (nahrádza verziu 3)

Revízia: 11.05.2023

**Obchodný názov: VENERE**

(pokračovanie zo strany 3)

Systemic Short-term Effects 1,76 mg/m<sup>3</sup> (Industrial Workers)**- PNEC****100-37-8 2-dietylamoetanol**

PNEC STP	10 mg/L (STP)
Soil	0,0977 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,0623 mg/L (Water)
Sea water	0,00623 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,673 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,0673 mg/Kg (Soil)
Occasional Emission	0,34 mg/L (Water)

**54464-57-2 Amberonne**

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)

**- Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.**- 8.2 Kontroly expozície**

- **Primerané technické kontrolné opatrenia** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.
- **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**
- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:** Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
- **Ochrany dýchacích ciest** nevyžaduje sa
- **Ochrana rúk:**



Ochranné rukavice. (EN 374)

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

Odporúča sa preventívna ochrana pokožky pomocou ochranných prostriedkov.

**- Materiál rukavíc**

Rukavice z PVC.

Odporúčaná hrúbka materiálu :  $\geq 0,1$  mm

Nitrilový kaučuk

**- Penetračný čas materiálu rukavíc**

Pre zmes následne menovaných chemikálií musí lámavosť materiálu predstavovať minimálne 15 minút (permeácia EN 16523-1:2015: level 1).

**- Ochrany očí/tváre**

Pri prečerpávaní sa odporúča použiť ochranné okuliare

**- Kontroly environmentálnej expozície** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****- 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach****- Všeobecné údaje****- Skupenstvo**

kvapalnú

**- Farba:**

svetlomodrá

**- Zápach:**

príjemný

(pokračovanie na strane 5)

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 11.05.2023

Číslo verzie 4 (nahrádza verziu 3)

Revízia: 11.05.2023

Obchodný názov: VENERE

(pokračovanie zo strany 4)

- Prahová hodnota zápachu:	Neurčené.
- Teplota topenia/tuhnutia:	Neurčený
- Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
- Horľavosť	Nepoužiteľný
- Dolná a horná medza výbušnosti	
- Spodná:	0,7 Vol %
- Horná:	6,5 Vol %
- Teplota vzplanutia:	Nepoužiteľný
- Teplota samovznietenia:	>200 °C
- Teplota rozkladu:	Neurčené.
- Hodnota pH pri 20 °C	7
- Viskozita:	
- Kinematická viskozita	Neurčené.
- Dynamická:	Neurčené.
- Rozpustnosť	
- Voda:	nemiešateľné resp. málo miešateľný
- Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené.
- Tlak pár pri 20 °C	23 hPa
- Hustota a/alebo relatívna hustota	
- Hustota pri 20 °C:	1 g/cm <sup>3</sup>
- Relatívna hustota	Neurčené.
- Hustota pár:	Neurčené.

**- 9.2 Iné informácie**

- Vzhľad:	
- Forma:	hustý
- Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
- Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
- Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
- Zmena skupenstva	
- Rýchlosť odparovania	Neurčené.

**- Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti**

- Výbušniny	odpadá
- Horľavé plyny	odpadá
- Aerosóly	odpadá
- Oxidujúce plyny	odpadá
- Plyny pod tlakom	odpadá
- Horľavé kvapaliny	odpadá
- Horľavé tuhé látky	odpadá
- Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
- Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
- Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
- Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
- Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
- Oxidujúce kvapaliny	odpadá
- Oxidujúce tuhé látky	odpadá
- Organické peroxidy	odpadá
- Látky s koroziívnym účinkom na kovy	odpadá
- Výbušniny si zníženou citlivosťou	odpadá

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

- 10.1 Reaktivita Stabilný za normálnych podmienok

(pokračovanie na strane 6)

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 11.05.2023

Číslo verzie 4 (nahrádza verziu 3)

Revízia: 11.05.2023

Obchodný názov: VENERE

(pokračovanie zo strany 5)

- 10.2 Chemická stabilita
- Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu: Stabilný pri teplote okolia.
- 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008
- Akútna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

### Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics

orálne	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
dermálne	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

### 100-37-8 2-dietylamoetanol

orálne	LD50	1.320 mg/Kg (Rat)
--------	------	-------------------

### 54464-57-2 Amberonne

orálne	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
dermálne	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)
		>5.000 mg/Kg (Rat)

- Poleptanie kože/podráždenie kože Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Respiračná alebo kožná senzibilizácia Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Mutagenita pre zárodočné bunky Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia  
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- Aspiračná nebezpečnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

- Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

- 12.1 Toxicita

- Vodná toxicita:

### Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics

LC50 (4 h)	>4.951 mg/L (Rat)
EC50 (48h)	1.000 mg/L (Daphnia)
EC50 (96h)	1.000 mg/L (Fish)
EC50 (72h)	1.000 mg/L (Algae)

### 100-37-8 2-dietylamoetanol

LC50 (4 h)	4,6 mg/L (Rat)
LC50 (96h)	147 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	165 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	62,3 mg/L (Algae)

(pokračovanie na strane 7)

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 11.05.2023

Číslo verzie 4 (nahrádza verziu 3)

Revízia: 11.05.2023

**Obchodný názov: VENERE**

(pokračovanie zo strany 6)

EC10 (72h)	21,4 mg/L (Algae)
<b>54464-57-2 Amberonne</b>	
LC50 (96h)	1,3 mg/L (Fish)
EC50 (48h)	1,38 mg/L (Daphnia)
EC50 (72h)	2,6 mg/L (Algae)

- **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.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný
- **12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**  
Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.
- **12.7 Iné nepriaznivé účinky**
- **Ďalšie ekologické údaje:**
- **Všeobecné údaje:**  
Trieda ohrozenia vodných zdrojov 1 (vlastné zatriedenie): mierne ohrozuje vodné zdroje  
Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie v nezriedenom stave alebo vo väčších množstvách.

## \* ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

- **13.1 Metódy spracovania odpadu**
- **Odporúčanie:** Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.
- **Nevyčistené obaly:**
- **Odporúčanie:** Likvidácia v zmysle úradných predpisov.

## \* ODDIEL 14: Informácie o doprave

- <b>14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>	
- <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	odpadá
- <b>14.2 Správne expedičné označenie OSN</b>	
- <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	odpadá
- <b>14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>	
- <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
- <b>Trieda</b>	odpadá
- <b>14.4 Obalová skupina</b>	
- <b>ADR, IMDG, IATA</b>	odpadá
- <b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:</b>	
- <b>Marine pollutant (Námorný znečisťovateľ):</b>	Nie
- <b>14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>	Nepoužiteľný
- <b>14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO</b>	Nepoužiteľný
- <b>Preprava/ďalšie údaje:</b>	Žiaden nebezpečný materiál podľa vyššie uvedených nariadení

SK

(pokračovanie na strane 8)

# Karta bezpečnostných údajov podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 11.05.2023

Číslo verzie 4 (nahrádza verziu 3)

Revízia: 11.05.2023

Obchodný názov: **VENERE**

(pokračovanie zo strany 7)

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

- Rady 2012/18/EÚ

- Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- NARIADENIE (EÚ) 2019/1148

- Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- Národné predpisy:

- Klasifikácia podľa VbF: odpadá

- Predpis ohraničujúci ohraničujúci hodnotu škodlivých emisií vo vzduchu:

Trieda	podiel v %
NK	18,0

- Trieda ohrozenia vody: Trieda ohrozenia vodných zdrojov 1 (0); mierne ohrozuje vodné zdroje.

- 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

## ODDIEL 16: Iné informácie

- Relevantné vety

H302 Škodlivý po požití.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

EUH066 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.

- Oddelenie vystavujúce údajový list: Ma-Fra Laboratories

- Partner na konzultáciu: lab@mafra.it

- Dátum predchádzajúcej verzie: 23.12.2020

- Číslo predchádzajúcej verzie: 3

- Skratky 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)

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)

(pokračovanie na strane 9)



**Karta bezpečnostných údajov  
podľa 1907/2006/ES, Článok 31**

Dátum tlače: 11.05.2023

Číslo verzie 4 (nahradza verziu 3)

Revízia: 11.05.2023

**Obchodný názov: VENERE**

(pokračovanie zo strany 8)

*LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4**Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2**Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1**Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1**Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1**Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1**Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2***- \* Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

SK