

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 02.07.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** #VÈNERE
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati** Come descritto in questa sezione
- **Fase del ciclo di vita C** Uso al consumo
- **Settore d'uso SU21** Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Emulsione di cera
- **Usi sconsigliati**
Questo prodotto non è raccomandato per usi industriali, professionali o di consumo diversi da quanto descritto nell'uso consigliato.
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
MA-FRA S.p.A.
Via Aquileia, 44/46
20021 Baranzate (MI) ITALIA
Tel. +39 023569981
www.mafra.com
mafra@mafra.it
- **Informazioni fornite da:**
E-mail: lab@mafra.it
info@mafra.it
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano)
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto non è classificato pericoloso conformemente al regolamento CLP.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile**
- **Pittogrammi di pericolo non applicabile**
- **Avvertenza non applicabile**
- **Indicazioni di pericolo non applicabile**
- **Consigli di prudenza**
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- **Ulteriori dati:**
Contiene 3-amminopropiltriotossilano, 1,1,6,7, Tetramethyl-6-Acetyldecalene. Può provocare una reazione allergica.
- **2.3 Altri pericoli**
E'provato che il prodotto non contiene composti alogenati (AOX), nitrati, componenti di metalli pesanti e formaldeide.
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 02.07.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: #VÉNERE

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

- **Descrizione:** Miscela di sostanze

- Sostanze pericolose:

Numeri CE: 920-107-4 Reg.nr.: 01-2119453414-43	Idrocarburi, C12-C15, n-alceni, isoalceni, ciclici, < 2% aromatici Asp. Tox. 1, H304	15-25%
CAS: 100-37-8 EINECS: 202-845-2 Reg.nr.: 01-2119488937-14	2-dietilamminoetano Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	<1%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- **Indicazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti specifici.

- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

- **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

- **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

- **Indicazioni per il medico:** Rivolgersi al centro antiveleni più vicino segnalati al punto 1.

- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei:

CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grandi dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

- 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- **Mezzi protettivi specifici:** Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

- Altre indicazioni

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza** Non necessario.

- **6.2 Precauzioni ambientali:** Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

- 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Non vengono emesse sostanze pericolose.

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 02.07.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: #VÉNERE

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Attenersi alle buone pratiche lavorative.
Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:
Il prodotto non è infiammabile.
Proteggere dal calore.
- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- Stoccaggio:
- Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare solo nei fusti originali.
- Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- Classe di stoccaggio:
- Classe VbF (ordinanza relativa alle sostanze combustibili): A III
- 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
- 8.1 Parametri di controllo

- Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

100-37-8 2-dietilamminoetano

TWA	Valore a lungo termine: 9,6 mg/m ³ , 2 ppm
Cute	

- DNEL

919-30-2 3-amminopropiltrirossisilano

Orale	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/Kg bw/day (Popolazione)
	Effetti sistemici a breve termine	5 mg/m ³ (Popolazione)
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	8,3 mg/Kg bw/day (Lavoratori)
	Effetti sistemici a breve termine	8,3 mg/Kg bw/day (Lavoratori)
Per inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5 mg/Kg bw/day (Popolazione)
	Effetti sistemici a lungo termine	59 mg/m ³ (Lavoratori)
	Effetti sistemici a lungo termine	17 mg/m ³ (Popolazione)
	Effetti sistemici a breve termine	59 mg/m ³ (Lavoratori)
	Effetti sistemici a breve termine	17,4 mg/m ³ (Popolazione)

100-37-8 2-dietilamminoetano

Per inalazione	Effetti locali a lungo termine	24 mg/m ³ (Lavoratori)
	Effetti locali a breve termine	24 mg/m ³ (Lavoratori)

54464-57-2 1,1,6,7-Tetramethyl-6-Acetyldecalene

Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,25 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	1,73 mg/Kg bw/day (Lavoratori)
	Effetti sistemici a breve termine	1,73 mg/Kg bw/day (Lavoratori)
Per inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,76 mg/m ³ (Lavoratori)
	Effetti sistemici a lungo termine	0,43 mg/m ³ (Popolazione)
	Effetti sistemici a breve termine	1,76 mg/m ³ (Lavoratori)

18479-58-8 2,6-dimetilott-7-en-2-olo

Orale	Effetti sistemici a lungo termine	12,5 mg/Kg bw/day (Popolazione)
-------	-----------------------------------	---------------------------------

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 02.07.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: #VÉNERE

(Segue da pagina 3)

Per inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	73,5 mg/m ³ (Lavoratori) 21,7 mg/m ³ (Popolazione)
101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde		
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	18,2 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 9,11 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Per inalazione	Effetti locali a breve termine	6,28 mg/m ³ (Lavoratori) 4,71 mg/m ³ (Popolazione)
	Effetti sistemici a lungo termine	0,078 mg/m ³ (Lavoratori) 0,019 mg/m ³ (Popolazione)
78-70-6 Linalolo		
Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,2 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	2,5 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 1,25 mg/Kg bw/day (Popolazione)
		Per inalazione
91-64-5 1,2 Benzopirone		
Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,39 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	0,79 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 0,39 mg/Kg bw/day (Popolazione)
		Per inalazione
106-22-9 Citronello		
Orale	Effetti sistemici a lungo termine	13,8 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	327,4 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 196,4 mg/Kg bw/day (Popolazione)
		106-24-1 Geraniolo
Orale	Effetti sistemici a lungo termine	13,75 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	12,5 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 7,5 mg/Kg bw/day (Popolazione)
		Per inalazione
128-37-0 2,6-di-terz-butil-p-cresolo		
Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,25 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	8,3 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 5 mg/Kg bw/day (Popolazione)
		Per inalazione

- PNEC**919-30-2 3-amminopropiltriotosisilano**

PNEC STP	13 mg/L (STP)
Suolo	0,04 mg/Kg (Suolo)
Acqua dolce	0,33 mg/L (Acqua)
Acqua di mare	0,033 mg/L (Acqua)
Emissione occasionale	3,3 mg/L (Acqua)

100-37-8 2-dietilamminoetanolo

PNEC STP	10 mg/L (STP)
----------	---------------

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 02.07.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: #VÉNERE

(Segue da pagina 4)

<i>Suolo</i>	0,0977 mg/Kg (Suolo)
<i>Acqua dolce</i>	0,0623 mg/L (Acqua)
<i>Acqua di mare</i>	0,00623 mg/L (Acqua)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	0,673 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua di mare)</i>	0,0673 mg/Kg (Suolo)
<i>Emissione occasionale</i>	0,623 mg/L (Acqua)
54464-57-2 1,1,6,7-Tetramethyl-6-Acetyldecalene	
<i>Suolo</i>	0,705 mg/Kg (Suolo)
<i>Acqua dolce</i>	0,0028 mg/L (Acqua)
<i>Acqua di mare</i>	0,00028 mg/L (Acqua)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	3,73 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua di mare)</i>	0,75 mg/Kg (Suolo)
18479-58-8 2,6-dimetilott-7-en-2-olo	
<i>PNEC STP</i>	10 mg/L (STP)
<i>Suolo</i>	0,103 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	0,594 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua di mare)</i>	0,059 mg/Kg (Suolo)
101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde	
<i>Acqua dolce</i>	0,00126 mg/L (Acqua)
<i>Acqua di mare</i>	0,000126 mg/L (Acqua)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	3,2 mg/Kg (Suolo)
91-64-5 1,2 Benzopirone	
<i>PNEC STP</i>	6,4 mg/L (STP)
<i>Suolo</i>	0,018 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	0,15 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua di mare)</i>	0,015 mg/Kg (Suolo)
106-24-1 Geraniolo	
<i>PNEC STP</i>	0,7 mg/L (STP)
<i>Suolo</i>	0,017 mg/Kg (Suolo)
<i>Acqua dolce</i>	0,011 mg/L (Acqua)
<i>Acqua di mare</i>	0,001 mg/L (Acqua)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	0,115 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua di mare)</i>	0,011 mg/Kg (Suolo)

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

- **8.2 Controlli dell'esposizione**

- **Mezzi protettivi individuali**

- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- **Maschera protettiva:** Non necessaria.

- **Guanti protettivi:**



Non necessari.

- **Materiale dei guanti**

Non necessari.

Gomma nitrilica

Guanti in neoprene.

- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti non applicabile**

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 02.07.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: #VÉNERE

(Segue da pagina 5)

- Occhiali protettivi:

Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso (EN 166)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Indicazioni generali

- Aspetto:

Forma:

viscoso

Colore:

giallo chiaro

- Odore:

caratteristico

- Soglia olfattiva:

Non definito.

- valori di pH a 20 °C:

7

- Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento:

non definito

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:

100 °C

- Punto di infiammabilità:

>61 °C

- Infiammabilità (solidi, gas):

Non applicabile.

- Temperatura di accensione:

>200 °C

- Temperatura di decomposizione:

Non definito.

- Temperatura di autoaccensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

- Proprietà esplosive:

Prodotto non esplosivo.

- Limiti di infiammabilità:

inferiore:

0,7 Vol %

superiore:

6,5 Vol %

- Tensione di vapore a 20 °C:

23 hPa

- Densità a 20 °C:

0,97 g/cm³

- Densità relativa

Non definito.

- Densità di vapore:

Non definito.

- Velocità di evaporazione

Non definito.

- Solubilità in/Miscibilità con

Acqua:

poco e/o non miscibile

- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:

Non definito.

- Viscosità:

dinamica:

Non definito.

cinematica:

Non definito.

- 9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni.

- Altre indicazioni

VOC / COV (%)

0,00 %

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività Stabile in condizioni normali

- 10.2 Stabilità chimica

- Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Stabile a temperatura ambiente.

- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.

- 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.

- 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 02.07.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: #VÉNERE

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**- 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**- Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:****Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici**

Orale LD50 >5.000 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 >5.000 mg/Kg (Coniglio)

63148-62-9 Polidimetilsilossano

Orale LD50 >15.400 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 >2.000 mg/Kg (Coniglio)

919-30-2 3-amminopropiltrirossisilano

Orale LD50 1.490 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 >2.000 mg/Kg (Coniglio)

100-37-8 2-dietilamminoetano

Orale LD50 1.300 mg/Kg (Ratto)

54464-57-2 1,1,6,7-Tetramethyl-6-Acetyldecalene

Orale LD50 >5.000 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 >5.000 mg/Kg (Coniglio)

>5.000 mg/Kg (Ratto)

1222-05-5 1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano

Orale LD50 >4.640 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 >6.500 mg/Kg (Ratto)

18479-58-8 2,6-dimetilott-7-en-2-olo

Orale LD50 3.600 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 >5.000 mg/Kg (Coniglio)

101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde

Orale LD50 3.100 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 >3.000 mg/Kg (Coniglio)

78-70-6 Linalolo

Orale LD50 2.200 mg/Kg (Topo)

2.790 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 5.610 mg/Kg (Coniglio)

91-64-5 1,2 Benzopirone

Orale LD50 520 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 293 mg/Kg (Ratto)

106-22-9 Citronellolo

Orale LD50 3.450 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 2.650 mg/Kg (Coniglio)

106-24-1 Geraniolo

Orale LD50 3.600 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 >5.000 mg/Kg (Coniglio)

128-37-0 2,6-di-terz-butyl-p-cresolo

Orale LD50 >6.000 mg/Kg (Ratto)

Cutaneo LD50 >2.000 mg/Kg (Coniglio)

>2.000 mg/Kg (Ratto)

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 02.07.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: #VÉNERE

(Segue da pagina 7)

- **Irritabilità primaria:**
- **Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sugli occhi:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- 12.1 Tossicità

- Tossicità acquatica:

Idrocarburi, C12-C15, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici

LC50 (4 h) >4.951 mg/L (Ratto)

EC50 (48h) 1.000 mg/L (Dafnia)

EC50 (96h) 1.000 mg/L (Pesce)

EC50 (72h) 1.000 mg/L (Alghe)

919-30-2 3-amminopropiltriectossilano

EC50 (48h) 331 mg/L (Dafnia)

EC50 (72h) >1.000 mg/L (Alghe)

100-37-8 2-dietilamminoetano

LC50 (4 h) 5 mg/L (Ratto)

LC50 (96h) 147 mg/L (Pesce)

EC50 (48h) 165 mg/L (Dafnia)

EC50 (72h) 62,3 mg/L (Alghe)

EC10 (72h) 21,4 mg/L (Alghe)

54464-57-2 1,1,6,7-Tetramethyl-6-Acetyldecalene

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

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

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

1222-05-5 1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametillinden[5,6-c]pirano

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

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

18479-58-8 2,6-dimetilott-7-en-2-olo

LC50 (96h) >4,81 mg/L (Pesce)

EC50 (96h) 3,88 mg/L (Alghe)

LC50 (48h) 5,7 mg/L (Dafnia)

101-86-0 Alpha Hexyl Cinnamaldehyde

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

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

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

91-64-5 1,2 Benzopirone

LC50 (96h) 2,94 mg/L (Pesce)

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 02.07.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: #VÉNERE

(Segue da pagina 8)

EC50 (72h)	1,45 mg/L (Alghe)
106-22-9 Citronellolo	
LC50 (96h)	14,66 mg/L (Pesce)
EC50 (48h)	17,48 mg/L (Dafnia)
106-24-1 Geraniolo	
LC50 (96h)	3,2 mg/L (Pesce)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.- **Ulteriori indicazioni:**

I tensioattivi contenuti in questo formulato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n°648/2004 relativo ai detergenti.

- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**- **Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**- **PBT:** Non applicabile.- **vPvB:** Non applicabile.- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**- **Consigli:**

Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature

- **Imballaggi non puliti:**- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**- **Numero ONU**- **ADR, ADN, IMDG, IATA**

non applicabile

- **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**- **ADR**

non applicabile

- **ADN, IMDG, IATA**

non applicabile

- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**- **ADR, ADN, IMDG, IATA**- **Classe**

non applicabile

- **Gruppo di imballaggio**- **ADR, IMDG, IATA**

non applicabile

- **14.5 Pericoli per l'ambiente:**- **Marine pollutant:**

No

- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile.

- **14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non applicabile.

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di stampa: 02.07.2018

Numero versione 2

Revisione: 07.06.2018

Denominazione commerciale: #VÉNERE

(Segue da pagina 9)

- Trasporto/ulteriori indicazioni:

Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

- Direttiva 2012/18/UE

- Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.

- Disposizioni nazionali:

- Classificazione secondo VbF: A III

- Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	18,0

- Classe di pericolosità per le acque: Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso

- 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

- Frasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H331 Tossico se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

- Scheda rilasciata da: Ma-Fra Laboratories

- Interlocutore: lab@mafra.it

- Abbreviazioni e acronimi:

RD: 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent.

LD50: Lethal dose, 50 percent.

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Skin Corr. 1B: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1B

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

- * Dati modificati rispetto alla versione precedente