

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:** #NÈVE
- **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** Detergente per veicoli per uso esteriore
- **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:**
info@mafra.it
E-mail: lab@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**



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS07

- **Avvertenza** Attenzione
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
acido dodecilbenzensolfonico

(continua a pagina 2)

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: #NÈVE

(Segue da pagina 1)

acidi solfonici, C14-16-alcan idrossi e C14-16-alchen, sali di sodio

- Indicazioni di pericolo

H319 Provoca grave irritazione oculare.

- Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

- 2.3 Altri pericoli**- Risultati della valutazione PBT e vPvB****- PBT:** Non applicabile.**- vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela**- Descrizione:** Miscela di sostanze**- Sostanze pericolose:**

CAS: 68515-73-1 NLP: 500-220-1 Reg.nr.: 01-2119488530-36	Alchil poliglucoside C8-10 ☠ Eye Dam. 1, H318	1-3%
CAS: 51981-21-6 Reg.nr.: 01-2119493601	glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt ☠ Met. Corr.1, H290	1-3%
CAS: 111-76-2 EINECS: 203-905-0 Reg.nr.: 01-2119475108-36	butilglicole ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<1%
CAS: 141-43-5 EINECS: 205-483-3 Reg.nr.: 01-2119486455-28	2-aminoetanolo ☠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	<1%

- REG 648/2004/CE

tensoattivi non ionici, policarbossilati, tensoattivi anionici, profumo (LINALOOL, CITRONELLOL)

<5%

agenti conservanti (BENZISOTHAZOLINONE, METHYLISOTHAZOLINONE)

- 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:**

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

- Inalazione: Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.**- Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Lavare immediatamente con acqua.

- Contatto con gli occhi

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

- Ingestione: Chiamare subito il medico.**- 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.**- Indicazioni per il medico:** Rivolgersi al centro antiveneni 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.

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: #NÈVE

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 5: Misure antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** *Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.*
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
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**
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:**
Diluire abbondantemente con acqua.
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).
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13
Provvedere ad una sufficiente ventilazione.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
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.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Evitare la formazione di aerosol.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** *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):** *non applicabile*
- **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**

111-76-2 butilglicole

TWA	Valore a lungo termine: 97 mg/m ³ , 20 ppm A3, IBE
VL	Valore a breve termine: 246 mg/m ³ , 50 ppm Valore a lungo termine: 98 mg/m ³ , 20 ppm Pelle

(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: #NÈVE

(Segue da pagina 3)

141-43-5 2-aminoetanolo

<i>TWA</i>	Valore a breve termine: 15 mg/m ³ , 6 ppm Valore a lungo termine: 7,5 mg/m ³ , 3 ppm
<i>VL</i>	Valore a breve termine: 7,6 mg/m ³ , 3 ppm Valore a lungo termine: 2,5 mg/m ³ , 1 ppm
	Pelle

- DNEL**68515-73-1 Alchil poliglucoside C8-10**

<i>Orale</i>	Effetti sistemici a lungo termine	35,7 mg/Kg bw/day (Popolazione)
<i>Cutaneo</i>	Effetti sistemici a lungo termine	595.000 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 357.000 mg/Kg bw/day (Popolazione)
<i>Per inalazione</i>	Effetti sistemici a lungo termine	420 mg/m ³ (Lavoratori) 124 mg/m ³ (Popolazione)

85536-14-7 acido benzensolfonico, 4-C10-13-sec-alchilderivati

<i>Orale</i>	Effetti sistemici a lungo termine	0,85 mg/Kg bw/day (Popolazione)
<i>Cutaneo</i>	Effetti sistemici a lungo termine	170 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 85 mg/Kg bw/day (Popolazione)
<i>Per inalazione</i>	Effetti locali a lungo termine	12 mg/m ³ (Lavoratori) 3 mg/m ³ (Popolazione)
	Effetti sistemici a lungo termine	12 mg/m ³ (Lavoratori) 3 mg/m ³ (Popolazione)

111-76-2 butilglicole

<i>Orale</i>	Effetti sistemici a lungo termine	6,3 mg/Kg bw/day (Popolazione)
	Effetti sistemici a breve termine	26,7 mg/m ³ (Popolazione)
<i>Cutaneo</i>	Effetti sistemici a lungo termine	125 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 75 mg/Kg bw/day (Popolazione)
	Effetti sistemici a breve termine	89 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 89 mg/Kg bw/day (Popolazione)
<i>Per inalazione</i>	Effetti locali a lungo termine	67,5 mg/m ³ (Lavoratori) 40,5 mg/m ³ (Popolazione)
	Effetti locali a breve termine	246 mg/m ³ (Lavoratori) 147 mg/m ³ (Popolazione)
	Effetti sistemici a lungo termine	98 mg/m ³ (Lavoratori) 59 mg/m ³ (Popolazione)
	Effetti sistemici a breve termine	1.091 mg/m ³ (Lavoratori) 426 mg/m ³ (Popolazione)

141-43-5 2-aminoetanolo

<i>Orale</i>	Effetti sistemici a lungo termine	3,75 mg/Kg bw/day (Popolazione)
<i>Cutaneo</i>	Effetti sistemici a lungo termine	1 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 0,24 mg/Kg bw/day (Popolazione)
<i>Per inalazione</i>	Effetti locali a lungo termine	3,3 mg/m ³ (Lavoratori) 2 mg/m ³ (Popolazione)

68439-57-6 acidi solfonici, C14-16-alcan idrossi e C14-16-alchen, sali di sodio

<i>Orale</i>	Effetti sistemici a lungo termine	12,95 mg/Kg bw/day (Popolazione)
<i>Cutaneo</i>	Effetti sistemici a lungo termine	2.158,33 mg/Kg bw/day (Lavoratori) 1.295 mg/Kg bw/day (Popolazione)
<i>Per inalazione</i>	Effetti sistemici a lungo termine	152,22 mg/m ³ (Lavoratori)

(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: #NÈVE

(Segue da pagina 4)

		45,04 mg/m ³ (Popolazione)
18479-58-8 2,6-dimetilott-7-en-2-olo		
Orale	Effetti sistemici a lungo termine	12,5 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Per inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	73,5 mg/m ³ (Lavoratori)
		21,7 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	Effetti sistemici a lungo termine	2,8 mg/m ³ (Lavoratori)
		0,7 mg/m ³ (Popolazione)
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)
1310-73-2 idrossido di sodio		
Per inalazione	Effetti locali a lungo termine	1 mg/m ³ (Lavoratori)
		1 mg/m ³ (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	Effetti sistemici a lungo termine	161,6 mg/m ³ (Lavoratori)
		47,8 mg/m ³ (Popolazione)
141-78-6 acetato di etile		
Orale	Effetti sistemici a lungo termine	4,5 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Cutaneo	Effetti sistemici a lungo termine	63 mg/Kg bw/day (Lavoratori)
		37 mg/Kg bw/day (Popolazione)
Per inalazione	Effetti locali a lungo termine	734 mg/m ³ (Lavoratori)
		367 mg/m ³ (Popolazione)
	Effetti locali a breve termine	1.468 mg/m ³ (Lavoratori)
		734 mg/m ³ (Popolazione)
	Effetti sistemici a lungo termine	734 mg/m ³ (Lavoratori)
		367 mg/m ³ (Popolazione)
	Effetti sistemici a breve termine	1.468 mg/m ³ (Lavoratori)
		734 mg/m ³ (Popolazione)

- PNEC**68515-73-1 Alchil poliglucoside C8-10**

PNEC STP	560 mg/L (STP)
Suolo	0,654 mg/Kg (Suolo)
Acqua dolce	0,176 mg/L (Acqua)
Acqua di mare	0,0176 mg/L (Acqua)
Sedimento (acqua dolce)	1,516 mg/Kg (Suolo)
Sedimento (acqua di mare)	0,152 mg/Kg (Suolo)

85536-14-7 acido benzensolfonico, 4-C10-13-sec-alcilderivati

PNEC STP	3,43 mg/L (STP)
----------	-----------------

(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: #NÈVE

(Segue da pagina 5)

<i>Suolo</i>	35 mg/Kg (Suolo)
<i>Acqua dolce</i>	0,287 mg/L (Acqua)
<i>Acqua di mare</i>	0,0287 mg/L (Acqua)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	0,287 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua di mare)</i>	0,287 mg/Kg (Suolo)
111-76-2 butilglicole	
<i>PNEC STP</i>	463 mg/L (STP)
<i>Suolo</i>	2,33 mg/Kg (Suolo)
<i>Acqua dolce</i>	8,8 mg/L (Acqua)
<i>Acqua di mare</i>	0,88 mg/L (Acqua)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	34,6 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua di mare)</i>	3,46 mg/Kg (Suolo)
141-43-5 2-aminoetanolo	
<i>PNEC STP</i>	100 mg/L (STP)
<i>Suolo</i>	0,0367 mg/Kg (Suolo)
<i>Acqua dolce</i>	0,085 mg/L (Acqua)
<i>Acqua di mare</i>	0,0085 mg/L (Acqua)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	0,434 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua di mare)</i>	0,0434 mg/Kg (Suolo)
68439-57-6 acidi solfonici, C14-16-alcan idrossi e C14-16-alchen, sali di sodio	
<i>PNEC STP</i>	4 mg/L (STP)
<i>Suolo</i>	1,21 mg/Kg (Suolo)
<i>Acqua dolce</i>	0,024 mg/L (Acqua)
<i>Acqua di mare</i>	0,0024 mg/L (Acqua)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	0,767 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua di mare)</i>	0,0767 mg/Kg (Suolo)
77-92-9 acido citrico	
<i>PNEC STP</i>	1.000 mg/L (STP)
<i>Suolo</i>	33,1 mg/Kg (Suolo)
<i>Acqua dolce</i>	0,44 mg/L (Acqua)
<i>Acqua di mare</i>	0,044 mg/L (Acqua)
<i>Sedimento (acqua dolce)</i>	34,6 mg/Kg (Suolo)
<i>Sedimento (acqua di mare)</i>	3,46 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)
1310-73-2 idrossido di sodio	
<i>PNEC STP</i>	43 mg/L (STP)
<i>Suolo</i>	0,72 mg/Kg (Suolo)
<i>Acqua dolce</i>	2,2 mg/L (Acqua)
<i>Acqua di mare</i>	0,22 mg/L (Acqua)
106-24-1 Geraniolo	
<i>PNEC STP</i>	0,7 mg/L (STP)
<i>Suolo</i>	0,017 mg/Kg (Suolo)

(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: #NÈVE

(Segue da pagina 6)

Acqua dolce	0,011 mg/L (Acqua)
Acqua di mare	0,001 mg/L (Acqua)
Sedimento (acqua dolce)	0,115 mg/Kg (Suolo)
Sedimento (acqua di mare)	0,011 mg/Kg (Suolo)

141-78-6 acetato di etile

PNEC STP	650 mg/L (STP)
Suolo	0,148 mg/Kg (Suolo)
Acqua dolce	0,24 mg/L (Acqua)
Acqua di mare	0,024 mg/L (Acqua)
Sedimento (acqua dolce)	1,15 mg/Kg (Suolo)
Sedimento (acqua di mare)	0,115 mg/Kg (Suolo)

- Componenti con valori limite biologici:**111-76-2 butilglicole**

IBE	200 mg/g creatinina
	Campioni: urine
	Momento del prelievo: a fine turno
	Indicatore biologico: Acido butossiacetico

- 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:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Evitare il contatto con la pelle.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

- Maschera protettiva: Non necessaria.

- Guanti protettivi:



Guanti protettivi. (EN 374)

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Sceita del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

- Materiale dei guanti

Gomma nitrilica

Guanti in neoprene.

- Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- Occhiali protettivi:

Occhiali protettivi a tenuta (EN 166)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**- Indicazioni generali****- Aspetto:**

Forma:

Liquido

(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: #NÈVE

(Segue da pagina 7)

Colore:	secondo la descrizione del prodotto
- Odore:	gradevole
- 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:	>100 °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:	Non definito.
superiore:	Non definito.
- Tensione di vapore a 20 °C:	23 hPa
- Densità a 20 °C:	1,1 g/cm ³
- Densità relativa	Non definito.
- Densità di vapore:	Non definito.
- Velocità di evaporazione	Non definito.
- Solubilità in/Miscibilità con	
Acqua:	completamente 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.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività Stabile in condizioni normali
- 10.2 Stabilità chimica
- Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- 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.

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:

68515-73-1 Alchil poliglucoside C8-10		
Orale	LD50	>2.000 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/Kg (Coniglio)
85536-14-7 acido benzensolfonico, 4-C10-13-sec-alchilderivati		
Orale	LD50	1.350 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	2.000 mg/Kg (Ratto)
111-76-2 butilglicole		
Orale	LD50	>2.000 mg/Kg (Coniglio)

(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: #NÈVE

(Segue da pagina 8)

Cutaneo	LD50	1.746 mg/Kg (Ratto)
		>2.000 mg/Kg (Ratto)
141-43-5 2-aminoetanolo		
Orale	LD50	1.512 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	2.504 mg/Kg (Coniglio)
68439-57-6 acidi solfonici, C14-16-alcan idrossi e C14-16-alchen, sali di sodio		
Orale	LD50	2.079 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	6.300 mg/Kg (Coniglio)
77-92-9 acido citrico		
Orale	LD50	5.400 mg/Kg (Topo)
		3.000 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>2.000 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)
32210-23-4 acetato di 4-terz-butilcicloesile		
Orale	LD50	5.000 mg/Kg (Ratto)
5413-60-5 Dihydro-Dicyclopentadienyl Acetate		
Orale	LD50	>5.000 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/Kg (Coniglio)
18479-58-8 2,6-dimetilott-7-en-2-olo		
Orale	LD50	3.600 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>5.000 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)
106-22-9 Citronello		
Orale	LD50	3.450 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	2.650 mg/Kg (Coniglio)
1310-73-2 idrossido di sodio		
Orale	LD50	2.000 mg/Kg (Ratto)
8008-57-9 Terpeni Arancio Bianco		
Orale	LD50	>5.000 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/Kg (Coniglio)
106-24-1 Geraniolo		
Orale	LD50	3.600 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/Kg (Coniglio)
68039-49-6 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene-1-Carbaldehy		
Orale	LD50	3.900 mg/Kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	5.000 mg/Kg (Coniglio)
141-78-6 acetato di etile		
Orale	LD50	4.935 mg/Kg (Coniglio)

- Irritabilità primaria:**- Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**- Sugli occhi:**

Provoca grave irritazione oculare.

(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: #NÈVE

(Segue da pagina 9)

- **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:

68515-73-1 Alchil poliglucoside C8-10

LC50 (96h) 100,81 mg/L (Pesce)

EC50 (72h) 27,22 mg/L (Alghe)

51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt

LC50 (96h) >100 mg/L (Pesce)

85536-14-7 acido benzensolfonico, 4-C10-13-sec-alchilderivati

LC50 (96h) 1,67 mg/L (Pesce)

EC50 (48h) 2,9 mg/L (Dafnia)

111-76-2 butilglicole

LC50 (96h) 1.474 mg/L (Pesce)

EC50 (48h) 1.550 mg/L (Dafnia)

EC50 (72h) 911 mg/L (Alghe)

141-43-5 2-aminoetanolo

LC50 (96h) 349 mg/L (Pesce)

EC50 (48h) 65 mg/L (Dafnia)

EC50 (72h) 2,5 mg/L (Alghe)

68439-57-6 acidi solfonici, C14-16-alcan idrossi e C14-16-alchen, sali di sodio

LC50 (96h) 4,2 mg/L (Pesce)

EC50 (48h) 4,53 mg/L (Dafnia)

EC50 (72h) 5,2 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)

5413-60-5 Dihydro-Dicyclopentadienyl Acetate

LC50 (96h) 15 mg/L (Pesce)

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)

106-22-9 Citronellolo

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

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

(continua a pagina 11)

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: #NÈVE

(Segue da pagina 10)

1310-73-2 idrossido di sodio

LC50 (96h) 35-189 mg/L (Pesce)

106-24-1 Geraniolo

LC50 (96h) 3,2 mg/L (Pesce)

141-78-6 acetato di etile

LC50 (4 h) 1.600 mg/L (Ratto)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.- **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 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

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 detersivi.

- **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:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature- **Imballaggi non puliti:**- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**- **Numero ONU**- **ADR, IMDG, IATA**

non applicabile

- **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**- **ADR, IMDG, IATA**

non applicabile

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

non applicabile

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

non applicabile

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

Non applicabile.

- **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non applicabile.

- **Stowage Category**

A

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

Non applicabile.

(continua a pagina 12)

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: #NÈVE

(Segue da pagina 11)

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.

- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

- **Disposizioni nazionali:**

- **Classificazione secondo VbF:** non applicabile

- **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	1,8

- **Classe di pericolosità per le acque:** Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

- **Frase rilevanti**

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H302 Nocivo se ingerito.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

- **Scheda rilasciata da:** Ma-Fra Laboratories

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

- **Abbreviazioni e acronimi:**

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

Met. Corr. 1: Sostanze o miscele corrosive per i metalli – Categoria 1

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

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

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

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

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

- * **Dati modificati rispetto alla versione precedente**