

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **Mosceri-NO**

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/del preparato: Schiuma attiva per il trattamento e la pulizia delle tubature.

Usi sconsigliati: Non utilizzare per usi diversi da quelli consigliati.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: **NEWPHARM S.r.l.**
 Indirizzo: Via Tremarende, 22
 Località: 35010 S. Giustina in Colle (PD)
Tel. +39 049 9302876
Fax +39 049 9320087
 Responsabile scheda dati di sicurezza: **sds@newpharm.it**

1.4 Numero telefonico di emergenza

Elenco principali Centri Antiveneni (CAV):

CAV Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli", via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333;
 CAV Azienda Ospedaliera Universitaria "Careggi", U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819;
 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444;
 CAV Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29;
 CAV Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800.88.33.00;
 CAV Policlinico "Umberto I", viale del Policlinico 155, Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000;
 CAV Policlinico "Agostino Gemelli", largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. (+39) 06.305.4343;
 CAV "Azienda Ospedaliera Universitaria Riuniti", viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 800.183.459;
 CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726;
 CAV Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800.011.858.

Servizio Assistenza Clienti Newpharm (Tel. +39 049 9302876): 8:30-12:30 / 14:00-18:00

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, Categoria 1 (Aerosol 1, H222 - H229).

Testo completo delle classi di pericolo, indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. Aerosol altamente infiammabile.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

-Pittogrammi di pericoli



GHS02

- Avvertenza

Pericolo

- Indicazioni di pericolo

H222 - Aerosol altamente infiammabile.

H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

- Consigli di prudenza

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Vietato fumare.

P211 - Non vaporizzare su una fiamma libera o altre fonti di accensione.

P251 - Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P260 - Non respirare gli aerosol.

P410+P412 - Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F

P501 - Smaltire il contenuto ed il recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Frasei EUH

EUH208 - Contiene alcol benzilico. Può provocare una reazione allergica.

- Frasi supplementari

Non impiegare per usi diversi da quelli a cui il prodotto è destinato.

Se si manifestano effetti negativi, consultare un medico.

Riservato a uso professionale.

Deroga all'etichettatura ai sensi dell'articolo 23(c) del CLP; allegato I parte 1 sezione 1.3.3

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

Denominazione commerciale: Mosceri-NO**2.3 Altri pericoli**Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1. Sostanza**

Non applicabile.

3.2. Miscela

Identificazione:	Nome	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	%
Numero CAS: 106-97-8 Numero CE: 203-448-7 Numero indice EU: 601-004- 00-0 no. REACH: 01-2119474691-32	<i>N-Butane (contenant <0.1% butadiène) (Gas propellente (Aerosol)) (Nota C)(Nota U)</i>	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280	5 - 8
Numero CAS: 74-98-6 Numero CE: 200-827-9 Numero indice EU: 601-003- 00-5 no. REACH: 01-2119486944-21	<i>propano (Gas propellente (Aerosol))</i>	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280	2 – 5
Numero CAS: 75-28-5 Numero CE: 200-857-2 Numero indice EU: 601-004- 00-0 no. REACH: 01-2119485395-27	<i>Isobutane (containing < 0,1 % butadiene) (Gas propellente (Aerosol)) (Nota C)(Nota U)</i>	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280	2 – 5
Numero CAS: 68891-38-3 Numero CE: 500-234-8 no. REACH: 01-2119488639-16	<i>Alcools, C12-C14, ethoxylés, sulfates, sels de sodium</i>	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	0,5 - 1
Numero CAS: 100-51-6 Numero CE: 202-859-9 N. indice CE: 603-057-00-5 no. REACH: 01-2119492630- 38	alcol benzilico	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=1200 mg/kg di peso corporeo) Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	0,5 – 1
Limiti di concentrazione specifici:			
Identificatore del prodotto	Nome	Limiti di concentrazione specifici (%)	
Numero CAS: 68891-38-3 Numero CE: 500-234-8 no. REACH: 01-2119488639-16	<i>Alcools, C12-C14, ethoxylés, sulfates, sels de sodium</i>	(5 $\leq$ C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (10 $\leq$ C $\leq$ 100) Eye Dam. 1, H318 (20 $\leq$ C $\leq$ 100) Skin Irrit. 2, H315	

Nota : Calcolo dell'etichettatura dell'aerosol escluso il gas

Nota C: Alcune sostanze organiche possono essere commercializzate sia in forma isomerica specifica sia come miscela di più isomeri. In questo caso, il fornitore deve specificare sull'etichetta se la sostanza è un isomero specifico o una miscela di isomeri.

Nota U: Al momento dell'immissione sul mercato, i gas vanno classificati «Gas sotto pressione» in uno dei gruppi pertinenti: gas compresso, gas liquefatto, gas liquefatto refrigerato o gas dissolto. Il gruppo dipende dallo stato fisico in cui il gas è confezionato e pertanto va attribuito caso per caso. Sono assegnati i seguenti codici: Press. Gas (Comp.), Press. Gas (Liq.), Press. Gas (Ref. Liq.), Press. Gas (Diss.). Gli aerosol non vanno classificati come gas sotto pressione (cfr. allegato I, parte 2, punto 2.3.2.1, nota 2).

Prodotto soggetto all'Allegato I del CLP, punto 1.1.3.7. Le regole di divulgazione dei componenti sono modificate in questo caso. Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Misure di primo soccorso generale:**

In caso di malessere consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione:

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo:

Lavare la pelle con acqua abbondante. Se si manifestano effetti negativi o irritazione, consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi:

Lavare gli occhi con acqua per precauzione.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione:

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

Denominazione commerciale: Mosceri-NO

Sciogliere la bocca. NON provocare il vomito. Mettere la vittima a riposo. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico

Autoprotezione dell'addetto al primo soccorso:

Gli addetti al primo soccorso devono prestare attenzione alla propria protezione e utilizzare i dispositivi di protezione individuale raccomandati (vedere sezione 8)

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione: Nessuno(a) in condizioni normali.

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle: Nessuno(a) in condizioni normali.

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi: Nessuno(a) in condizioni normali.

Sintomi/effetti in caso di ingestione: L'ingestione è improbabile.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****- Mezzi di estinzione idonei**

Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

- Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza

Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio: Aerosol altamente infiammabile.

Pericolo di esplosione: Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Reattività in caso di incendio: Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio.

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio: Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Istruzioni per l'estinzione:**

Cautela in caso di incendio chimico. Le proiezioni di aerosol infiammanti che esplodono sotto una pressione troppo elevata a causa dell'incendio dovrebbero essere controllate. Per evitare la sovrappressione, raffreddare gli aerosol con acqua. Evitare l'immissione nell'ambiente di acqua utilizzata nell'estinzione dell'incendio. Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

Protezione durante la lotta antincendio:

Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Misure di carattere generale:**

Misure da adottare in caso di perforazione o schiacciamento degli aerosol che causano perdite di prodotti contenuti negli aerosol. Ventilare la zona. Non fumare. Eliminare ogni sorgente di accensione. Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza. Evacuare e limitare l'accesso. Evitare con particolare attenzione le cariche elettrostatiche. Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione: Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati.

Procedure di emergenza: Ventilare la zona del riversamento. Non toccare il prodotto. Evacuare la zona. Nessuna fiamma libera, nessuna scintilla e non fumare.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

Procedure di emergenza: Prevedere un ricambio d'aria sufficiente. Non inalare i vapori. Allontanare il personale non necessario. Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per il contenimento: Assorbire ogni prodotto fuoriuscito con sabbia o terra. Trattenere eventuali fuoriuscite con argini o assorbenti per evitare dispersioni o penetrazioni nelle fogne o nei corsi d'acqua. Bloccare la fuoriuscita, se possibile senza rischi.

Metodi di pulizia:

Ripulire rapidamente il materiale versato. Raccogliere il residuo per mezzo di una sostanza assorbente non combustibile. Raccogliere meccanicamente il prodotto.

Altre informazioni: Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

Denominazione commerciale: Mosceri-NO**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Ulteriori pericoli nella lavorazione:**

Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste.

Precauzioni per la manipolazione sicura:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Tenere lontano da fonti di calore, Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Utilizzare solo apparecchiature specifiche, adatte per il prodotto, la pressione e la temperatura di impiego. Non impiegare per usi diversi da quelli a cui il prodotto è destinato. Non respirare i gas/ fumi / vapori / aerosoli. Devono essere prese tutte le precauzioni per evitare un incendio durante la perforazione accidentale da parte delle forche di un carrello durante la movimentazione del pallet di aerosol. Non perforare, non far cadere, non schiacciare i cartoni e gli aerosol.

Devono essere prese tutte le consuete precauzioni quando si caricano o scaricano veicoli per evitare la caduta di aerosol.

Non spruzzare vicino o verso una fiamma, un corpo incandescente, un apparecchio elettrico in funzione - Non fumare. Recipiente sotto pressione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Conservare e maneggiare considerando che esiste un rischio potenziale grave di incendio/esplosione e di pericolo per la salute. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

Misure di igiene:

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Misure tecniche:**

Conservare in luogo fresco e ben ventilato lontano dal calore. Attenersi ad adeguate procedure di collegamento a massa per evitare l'elettricità statica. Utilizzare attrezzature elettriche/meccaniche con messa a terra.

Condizioni per lo stoccaggio:

Raccomandazioni per magazzini e riserve in cui sono immagazzinati gli aerosol.

Si raccomanda di de-commercio aerosol in magazzino. La zona "aerosol" deve essere delineata sia con una rete metallica a maglia massima di 5 cm, formando una gabbia, o per mezzo di pareti, per evitare proiezioni di aerosol che potrebbero infiammare il resto del brodo. Non fumare.

Al fine di limitare il rischio di caduta, i pallet devono essere posizionati il più vicino possibile al suolo. Se i pacchetti vengono germinati, è importante assicurarsi che quelli negli strati inferiori non si schiantino (rischio di perdite di compressione).

Si consiglia di:

- per ventilare i locali e non immagazzinare aerosol vicino a una fonte di calore, tra cui luce solare, scintille e fiamme aperte
- utilizzare la procedura antincendio, in caso di lavoro. Conservare in una zona asciutta e ben ventilata.
- . Proteggere dal congelamento. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

Materiali di imballaggio: Conservare sempre il prodotto in un contenitore dello stesso tipo di quello di origine.**7.3 Usi finali particolari**

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1 Parametri di controllo****8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione**8.2.1. Controlli tecnici idonei**

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:

**8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto**

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

Denominazione commerciale: Mosceri-NO

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

È necessario provvedere a una protezione cutanea adeguata alle condizioni d'uso

Protezione delle mani:

Guanti di protezione: Gomma nitrilica (NBR)

Permeazione: 6 (> 480 minuti)

Standard: EN ISO 374

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Se l'uso può causare esposizione mediante inalazione si raccomanda l'impiego di equipaggiamento respiratorio protettivo

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Proprietà:	Valori:
Stato fisico:	Liquido
Colore:	Verde
Aspetto:	Schiuma
Odore:	Caratteristico
Soglia olfattiva:	Non disponibile
Punto di fusione:	Non applicabile
Punto di congelamento:	Non disponibile
Punto di ebollizione:	Non disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	Aerosol altamente infiammabile.
Proprietà esplosive:	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
Limite inferiore di esplosione (%):	Non disponibile
Limite superiore di esplosione (%):	Non disponibile
Punto di infiammabilità:	Non applicabile
Temperatura di accensione	Non disponibile
Temperatura di decomposizione	Non disponibile
pH:	8
concentrazione della soluzione per il pH:	100 % (PA)
Viscosità cinematica:	Non disponibile.
Solubilità:	Non disponibile.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non disponibile.
Tensione di vapore (50°C):	Non disponibile.
Pressione di vapore a 50°C:	Non disponibile.
Densità:	Non disponibile.
Densità relativa:	1 (PA)
Densità relativa di vapore a 20°C:	Non disponibile.
Caratteristiche delle particelle:	Non disponibile.

9.2 Altre informazioni**9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

% degli ingredienti infiammabili: 15%

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Contenuto di VOC: 16,8 % (151,2 g/l)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

Denominazione commerciale: Mosceri-NO**10.4. Condizioni da evitare**

Temperature estremamente elevate o estremamente basse. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. Proteggere dal congelamento. Evitare il contatto con superfici calde. Calore. Nessuna fiamma, nessuna scintilla. Eliminare ogni sorgente d'ignizione.

10.5. Materiali incompatibili

Acidi forti. Alkali forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

Tossicità acuta (orale): Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Tossicità acuta (cutanea): Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Tossicità acuta (inalazione): Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Alcools, C12-C14, ethoxylés, sulfates, sels de sodium (68891-38-3)

LD50 cutanea	> 2000 mg/kg
--------------	--------------

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

pH: 8

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

pH: 8

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Cancerogenicità:

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Tossicità per la riproduzione:

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione singola:

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Ulteriori indicazioni:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione ripetuta:

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Pericolo in caso di aspirazione:

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

MOUSSE CANALISATION ENRICHIE AUX BIOSURFACTANTS

Identificazione prodotto	Aerosol
--------------------------	---------

11.2. Informazioni su altri pericoli**11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

11.2.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Ecologia - generale:

Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto):

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico):

Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Alcools, C12-C14, ethoxylés, sulfates, sels de sodium (68891-38-3)

CL50 - Pesci [1]	7,1 mg/l
------------------	----------

CE50 - Crostacei [1]	7,4 mg/l
----------------------	----------

CE50 72h - Alghe [1]	27,7 mg/l
----------------------	-----------

12.2 Persistenza e degradabilità

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

Denominazione commerciale: Mosceri-NO**MOUSSE CANALISATION ENRICHIÉ AUX BIOSURFACTANTS**

Persistenza e degradabilità:	Non stabilito
Alcools, C12-C14, ethoxylés, sulfates, sels de sodium (68891-38-3)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
N-Butane (contenant <0.1% butadiène) (106-97-8)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
propano (74-98-6)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
Isobutane (containing < 0,1 % butadiene) (75-28-5)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
propano (74-98-6)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

propano (74-98-6)	
Potenziale di bioaccumulo	Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

12.6 Proprietà che alterano il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Regolamento regionale sui rifiuti: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

Metodi di trattamento dei rifiuti:

Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Recipiente sotto pressione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

Ulteriori indicazioni : Non riutilizzare i contenitori vuoti.

Informazioni sui rifiuti ecologici: Non disperdere nell'ambiente.

Codice HP:

HP3 - "Inflammabile":

- rifiuto liquido infiammabile: rifiuto liquido il cui punto di infiammabilità è inferiore a 60 °C oppure rifiuto di gasolio, carburanti diesel e oli da riscaldamento leggeri il cui punto di infiammabilità è superiore a 55 °C e inferiore o pari a 75 °C;
- rifiuto solido e liquido piroforico infiammabile: rifiuto solido o liquido che, anche in piccole quantità, può infiammarsi in meno di cinque minuti quando entra in contatto con l'aria;
- rifiuto solido infiammabile: rifiuto solido facilmente infiammabile o che può provocare o favorire un incendio per sfregamento;
- rifiuto gassoso infiammabile: rifiuto gassoso che si infiamma a contatto con l'aria a 20 °C e a pressione normale di 101,3 kPa;
- rifiuto idroreattivo: rifiuto che, a contatto con l'acqua, sviluppa gas infiammabili in quantità pericolose;
- altri rifiuti infiammabili: aerosol infiammabili, rifiuti autoriscaldanti infiammabili, perossidi organici infiammabili e rifiuti autoreattivi infiammabili.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU o numero ID****- ADR/RID, IMDG, IATA, ADN:** UN 1950**14.2 Nome di spedizione dell'ONU****Designazione ufficiale ONU di trasporto:**

ADR	AEROSOL
IMDG	AEROSOLS
IATA	Aerosols, flammable
ADN	AEROSOL
RID	AEROSOL

Descrizione del documento di trasporto:

ADR	UN 1950 AEROSOL, 2.1, (D)
IMDG	UN 1950 AEROSOLS, 2.1
IATA	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

Denominazione commerciale: Mosceri-NO

ADN UN 1950 AEROSOL, 2.1
RID UN 1950 AEROSOL, 2.1

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

- ADR/RID, IMDG 2.1
- IATA 2.1
- ADN 2.1

**14.4 Gruppo di imballaggio**

Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: No

Inquinante marino: No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**Trasporto via terra****Codice di classificazione (ADR): 5F**

Disposizioni speciali (ADR): 190, 327, 344, 625

Quantità limitate (ADR): 1I

Quantità esenti (ADR): E0

Istruzioni di imballaggio (ADR): P207, LP02

Disposizioni speciali di imballaggio (ADR): PP87, RR6, L2

Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID): MP9

Categoria di trasporto (ADR): 2

Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR): V14

Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR): CV9, CV12

Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR): S2

Codice restrizione in galleria (ADR): D

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG): 63, 190, 277, 327, 344, 959

Quantità limitate (IMDG): SP277

Quantità esenti (IMDG): E0

Istruzioni di imballaggio (IMDG): P207, LP200

Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG): PP87, L2

Categoria di stivaggio (IMDG): Nessuna

Conservazione e manipolazione (IMDG): SW1, SW22

Separazione (IMDG): SG69

N° EmS (Incendio): F-D

N° EmS (Fuoriuscita): S-U

Categoria di stivaggio (IMDG): Nessuno/a

Trasporto aereo

Dati non disponibili

Trasporto fluviale

Dati non disponibili

Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****15.1.1. Normative UE**

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali:

La direttiva 75/324 generatore di aerosol / CEE e suoi adeguamenti. Regolamento 648/2004 / CE e suoi adeguamenti di detergenti.

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)

Codice di riferimento	Applicabile su
3(a)	MOSCIERI-NO
3(b)	Alcools, C12-C14, ethoxylés, sulfates, sels de sodium ; alcool benzilico
3(c)	Alcools, C12-C14, ethoxylés, sulfates, sels de sodium

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

Denominazione commerciale: Mosceri-NO**Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Direttiva COV (2004/42/CE)

Contenuto di VOC: 16,8 % (151,2 g/l)

Regolamento detergenti (CE 648/2004)

BENZYL BENZOATE

EUGENOL

LIMONENE

CITRONELLOL

BENZYL ALCOHOL

Eucalyptus globulus oil

TERPINOLENE

Indicazione del contenuto	
Componente	%
idrocarburi alifatici	≥15- <30%
tensioattivi anfoteri, tensioattivi anionici	<5%
profumo	
BENZYL BENZOATE	
EUGENOL	
LIMONENE	
CITRONELLOL	
BENZYL ALCOHOL	
Eucalyptus globulus oil	
TERPINOLENE	

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni**- Frasi rilevanti**

Aerosol 1 - Aerosol, categoria 1

Aquatic Chronic 3 - Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3

Eye Dam. 1 - Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1

Eye Irrit. 2 - Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2

Flam. Gas 1A - Gas infiammabili, categoria 1A

H220 - Gas altamente infiammabile.

H222 - Aerosol altamente infiammabile.

H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

H280 - Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

H315 - Provoca irritazione cutanea.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

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

Press. Gas (Liq.) - Gas sotto pressione : Gas liquefatto

Skin Irrit. 2 - Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2

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

La classificazione della miscela si basa sul metodo di calcolo di cui all'allegato I del Regolamento (CE) n. 1272/2008, sulla base dei dati relativi ai componenti.

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

Denominazione commerciale: Mosceri-NO

Modifiche rispetto alla revisione precedente
Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:
03 / 04 / 11 / 12

- Abbreviazioni e acronimi

ADN Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne
ADR Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada
STA Stima della tossicità acuta
BCF Fattore di bioconcentrazione
BLV Valore limite biologico
BOD Domanda biochimica di ossigeno (BOD)
COD Domanda chimica di ossigeno (DCO)
DMEL Livello derivato con effetti minimi
DNEL Livello derivato senza effetto
Numero CE Numero CE (Comunità Europea)
CE50 Concentrazione mediana efficace
EN Standard Europeo
IARC Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro
IATA Associazione internazionale dei trasporti aerei
IMDG Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
CL50 Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
DL50 Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
LOAEL Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso
NOAEC Concentrazione priva di effetti avversi osservati
NOAEL Dose priva di effetti avversi osservati
NOEC Concentrazione senza effetti osservati
OECD Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici
OEL Limite di Esposizione Professionale
PBT Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica
PNEC Prevedibili concentrazioni prive di effetti
RID Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia
SDS Scheda di Dati di Sicurezza
STP Impianto di trattamento acque reflue
ThOD Richiesta teorica di ossigeno (BThO)
TLM Limite di tolleranza mediano
COV Composti Organici Volatili
Numero CAS Numero CAS (Chemical Abstract Service)
N.A.S. Non Altrimenti Specificato
vPvB Molto persistente e molto bioaccumulabile
ED Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

- Fonti

Scheda dati di sicurezza del fornitore.

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
 2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
 3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
 4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
 5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
 6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
 7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
 8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
 9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
 10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
 11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
 12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
 14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
 15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
 16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
 17. Regolamento (UE) 2019/1148
 18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
 19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
 20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
 21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
 22. Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
 23. Regolamento delegato (UE) 2023/707
 24. Regolamento delegato (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
 25. Regolamento delegato (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
 26. Regolamento delegato (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety

Scheda di Dati di Sicurezza
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 19.03.2026

Sostituisce la scheda: 20.08.2025

Denominazione commerciale: Mosceri-NO

- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

Nota per l'utilizzatore:

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. Si declina ogni responsabilità derivante dall'uso improprio del prodotto o nel caso di impiego in violazione alle norme vigenti.