



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 1/16

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Codice: 7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7 ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7180; 7182; 7183 (14ml)

Denominazione ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7ml)- (14 ml)

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

Descrizione/Utilizzo Smalto gel per unghie, agitare prima dell'uso, per uso esclusivamente professionale

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale MP HAIR SU

Indirizzo Via della Iontra, 45
Località e Stato 47923 Rimini (Rimini)
Italia
tel. +39 0541 753364
fax +39 0541 753365

e-mail della persona competente,
responsabile della scheda dati di sicurezza info@mphair.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a
Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca"Granda)-H24
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri)
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti)
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi)
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli)
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I)
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli)
Centro Antiveleni di Verona 800 011 858 (CAV piazzale Aristide Stefani)

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 2/16

Classificazione e indicazioni di pericolo:

Irritazione oculare, categoria 2	H319	Provoca grave irritazione oculare.
Irritazione cutanea, categoria 2	H315	Provoca irritazione cutanea.
Sensibilizzazione cutanea, categoria 1	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3	H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze: Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319	Provoca grave irritazione oculare.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208	Contiene: CI 60725 Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:

P280	Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi / il viso.
P261	Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol.
P333+P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P337+P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
P264	Lavare accuratamente . . . dopo l'uso.
P362+P364	Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Contiene: DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE
HEMA

ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE
HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

2.3. Altri pericoli

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale $\geq$ a 0,1%.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Contiene:

Identificazione	x = Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)
DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE CAS 72869-86-4 CE 276-957-5 INDEX -	$40 \leq x < 50$	Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 3 H412
HEMA CAS 868-77-9 CE 212-782-2 INDEX 607-124-00-X	$25 \leq x < 33$	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317
HYDROXYPROPYL METHACRYLATE CAS 27813-02-1 CE 248-666-3 INDEX -	$17 \leq x < 25$	Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1 H317
ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE CAS 84434-11-7 CE 282-810-6 INDEX -	$2 \leq x < 2,5$	Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1 H317
CI 60725 CAS 81-48-1 CE INDEX -	$0,1 \leq x < 1$	Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 4 H413

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare un medico se il problema persiste.

PELLE: Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 4/16

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, chiamare subito un medico.

INGESTIONE: Consultare subito un medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

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

Informazioni non disponibili

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione.

HEMA

Ossidi di carbonio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiama (EN469), guanti antifiama (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

HEMA

Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 5/16

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte.

Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non inalare eventuali polveri o vapori o nebbie. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Operare in aree adeguatamente ventilate. Evitare fiamme e scintille. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore originale. Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Evitare assolutamente il contatto con acqua o che possa assorbire umidità. Evitare urti violenti. Evitare il surriscaldamento. Conservare in luogo ventilato, lontano da fonti di innesco. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

HEMA

Immagazzinare in luogo fresco. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato.

Temperatura di stoccaggio consigliata 2 - 8 °C

Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510): Liquidi combustibili

7.3. Usi finali particolari

Informazioni non disponibili

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Informazioni non disponibili



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 6/16

8.2. Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la marcatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione.

Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).

PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato.

L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato Fisico	liquido viscoso
Colore	vari
Odore	Caratteristico odore di acrilato
Soglia olfattiva	Non disponibile
pH	Non disponibile
Punto di fusione o di congelamento	Non disponibile



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 7/16

Punto di ebollizione iniziale	Non disponibile
Intervallo di ebollizione	Non disponibile
Punto di infiammabilità	Non disponibile
Tasso di evaporazione	Non disponibile
Infiammabilità di solidi e gas	Non disponibile
Limite inferiore infiammabilità	Non disponibile
Limite superiore infiammabilità	Non disponibile
Limite inferiore esplosività	Non disponibile
Limite superiore esplosività	Non disponibile
Tensione di vapore	Non disponibile
Densità di vapore	Non disponibile
Densità relativa	Non disponibile
Solubilità	Non disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non disponibile
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile
Temperatura di decomposizione	Non disponibile
Viscosità	Non disponibile
Proprietà esplosive	Non disponibile
Proprietà ossidanti	Non disponibile

9.2. Altre informazioni

Informazioni non disponibili

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

tende a polimerizzare

Con forte riscaldamento forma miscele esplosive con aria.

Un range a partire da circa 15 Kelvin al di sotto del punto di infiammabilità va considerato critico.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 8/16

Contiene il seguente stabilizzante(i):
BHT (≥ 200 - ≤ 250 ppm)

HEMA

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
Contiene il seguente stabilizzante(i):
Mequinol (≤ 250 ppm)

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

Evitare l'esposizione a: calore, luce.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

Reagisce violentemente con: ammine, perossidi.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

HEMA

Esposizione all'umidità. Calore. Luce

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

Evitare l'esposizione a: calore.

10.5. Materiali incompatibili

HEMA

Agenti ossidanti, Iniziatori di radicali liberi, Acciaio (comprende tutti i generi e tutti i trattamenti superficiali), Perossidi

ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Incompatibile con: acidi forti, basi forti, agenti ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE

Per decomposizione sviluppa: monossido di carbonio, anidride carbonica, fosforo, ossidi di fosforo.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione. Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ ACUTA

ATE (Inalazione) della miscela:
Non classificato (nessun componente rilevante)
ATE (Orale) della miscela:
>2000 mg/kg
ATE (Cutanea) della miscela:
Non classificato (nessun componente rilevante)

CI 60725

LD50 (Orale) 250 mg/kg Rat



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 10/16

DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL DICARBAMATE

LD50 (Orale) > 5000 mg/kg Ratto - maschio e femmina

HEMA

LD50 (Orale) 5564 mg/kg rat

LD50 (Cutanea) > 3000 mg/kg Rabbit

ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE

LD50 (Orale) > 5000 mg/kg

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

LD50 (Orale) > 4000 mg/kg Rat

LD50 (Cutanea) > 5000 mg/kg Rabbit

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Provoca irritazione cutanea

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Provoca grave irritazione oculare

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Sensibilizzante per la pelle

Può provocare una reazione allergica. Contiene: CI 60725

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 11/16

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta nocività per gli organismi acquatici con effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

12.1. Tossicità

DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL
DICARBAMATE

EC50 - Crostacei

> 1,2 mg/l/48h Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche

> 0,6 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus (alga verde)

HEMA

LC50 - Pesci

227 mg/l/96h Pimephales promelas (Cavedano americano)

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

LC50 - Pesci

493 mg/l/48h Leuciscus idus (Leucisco dorato)

EC50 - Crostacei

> 143 mg/l/48h Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche

> 97,2 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata

12.2. Persistenza e degradabilità

DI-HEMA TRIMETHYLHEXYL
DICARBAMATE

NON rapidamente degradabile

Risultato 22%



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 12/16

HEMA

Rapidamente degradabile

ETHYL TRIMETHYLBENZOYL
PHENYLPHOSPHINATE

Degradabilità: dato non disponibile

HYDROXYPROPYL METHACRYLATE

Degradabilità: dato non disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni non disponibili

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni non disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale $\geq$ a 0,1%.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 13/16

14.1. Numero ONU

Non applicabile

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Informazione non pertinente

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 14/16

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

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/CE: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto

Punto 3

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale $\geq$ a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Acute Tox. 4

Tossicità acuta, categoria 4

Eye Irrit. 2

Irritazione oculare, categoria 2



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 15/16

Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3
Aquatic Chronic 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 4
H302	Nocivo se ingerito.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento CE 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento CE 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
4. Regolamento (UE) 2020/878 del Parlamento Europeo
5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 2

Data revisione 05/06/2023

Nuova emissione

Stampata il 06/06/2023

**7866; 7867; 7868; 7869; 7870; 7872; 7875; 7876 (7ml)
7174; 7175; 7176; 7177; 7179; 7182; 7183 (14ml)**

ESTROSA SMALTO GEL SEMIPERMANENTE (7 ml) - (14 ml)

Pagina n. 16/16

- 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) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- 16. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition

- Handling Chemical Safety

- 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:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.