



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 1

Data revisione 27/10/2025

Nuova emissione

Stampata il 29/10/2025

Pagina n. 1/19

Smalto semipermanente Estrosa 14 ml

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: **ART. 7189**
Denominazione: **Smalto semipermanente Estrosa 14 ml**

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Descrizione/Utilizzo: **per uso professionale**

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
Ragione Sociale: **MP HAIR Società Unipersonale**

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.

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

categoria 3

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. |

- | | |
|-----------------------|--|
| 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:	2-ETILESIL ACRILATO ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE TRICYCLODECANEDIMETHANOL DIACRYLATE Methyl Toluene-4-sulphonate ACRYLIC RESIN
-----------	--

2.3. Altri pericoli

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

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione $\geq$ 0,1%.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Contiene:

Identificazione	x = Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)
ACRYLIC RESIN		
INDEX	$25 \leq x < 33$	Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 4 H413
CE		
CAS	-	
TRICYCLODECANEDIMETHANOL DIACRYLATE		
INDEX 607-133-00-9	$5 \leq x < 9$	Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411
CE 255-901-3		
CAS 42594-17-2		
CI 77891		
INDEX -	$5 \leq x < 9$	Carc. 2 H351
CE 236-675-5		
CAS 13463-67-7		
ALIPHATIC URETHANE DIACRYLATE		
INDEX	$3 \leq x < 3,5$	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315
CE		
CAS	-	
ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE		
INDEX -	$3 \leq x < 3,5$	Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1 H317 STA Orale: 500 mg/kg
CE 282-810-6		
CAS 84434-11-7		
BHT		
INDEX -	$1 \leq x < 1,5$	Aquatic Chronic 1 H410 M=1
CE 204-881-4		
CAS 128-37-0		
Methyl Toluene-4-sulphonate		
INDEX -	$1 \leq x < 1,5$	Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1B H317 LD50 Orale: >300 mg/kg
CE 201-283-5		
CAS 80-48-8		
2-ETILESIL ACRILATO		
INDEX 607-107-00-7	$1 \leq x < 1,5$	Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1 H317, Nota di classificazione secondo l'allegato VI del Regolamento CLP: D



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 1

Data revisione 27/10/2025

Nuova emissione

Stampata il 29/10/2025

Smalto semipermanente Estrosa 14 ml

Pagina n. 4/19

CE 203-080-7

CAS 103-11-7

HYDROQUINONE

INDEX 604-005-00-4

0 < x < 0,1

Carc. 2 H351, Muta. 2 H341, Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
LD50 Orale: 367,3 mg/kg

CE 204-617-8

CAS 123-31-9

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

In caso di dubbio o in presenza di sintomi contattare un medico e mostrargli questo documento.
In caso di sintomi più gravi, chiamare il 118 per ottenere soccorso sanitario immediato.
OCCHI: Rimuovere, se presenti, le lenti a contatto se la situazione consente di effettuare l'operazione con facilità. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.
PELLE: Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente (e sapone se possibile). Consultare subito un medico. Evitare ulteriori contatti con gli indumenti contaminati.
INGESTIONE: Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente. Consultare subito un medico.
INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. In caso di sintomi respiratori (tosse, dispnea, respirazione difficoltosa, asma) mantenere l'infortunato in una posizione comoda per la respirazione. Se necessario somministrare ossigeno. Se la respirazione cessa, praticare la respirazione artificiale. Consultare subito un medico.

Protezione dei soccorritori

E' buona norma per il soccorritore che presta aiuto ad un soggetto, che è stato esposto ad una sostanza chimica o ad una miscela, indossare dispositivi di protezione individuale. La natura di tali protezioni dipende dalla pericolosità della sostanza o della miscela, dalla modalità di esposizione e dall'entità della contaminazione. In assenza di altre indicazioni più specifiche, si raccomanda di utilizzare guanti monouso in caso di possibile contatto con liquidi biologici. Per la tipologia di DPI adatti per le caratteristiche della sostanza o della miscela, fare riferimento alla sezione 8.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.
EFFETTI RITARDATI: In base alle informazioni attualmente a disposizione, non sono noti casi di effetti ritardati successivi all'esposizione a questo prodotto.

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

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Mezzi da avere a disposizione sul luogo di lavoro per il trattamento specifico ed immediato

Acqua corrente per il lavaggio cutaneo e oculare.

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 1

Data revisione 27/10/2025

Nuova emissione

Stampata il 29/10/2025

Pagina n. 5/19

Smalto semipermanente Estrosa 14 ml

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.

BHT
Ossidi di carbonio
Combustibile.
I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo.
Con forte riscaldamento forma miscele esplosive con aria.
In caso di incendio possibile formazione di gas e vapori pericolosi.

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 antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

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

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. 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. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

BHT
Conservare tra +15°C e +25°C.

7.3. Usi finali particolari

Informazioni non disponibili

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Riferimenti normativi:

GBR	United Kingdom ACGIH	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020) ACGIH 2025
-----	-------------------------	---

BHT								
Valore limite di soglia								
Tipo	Stato	TWA/8h	STEL/15min			Note / Osservazioni		
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
WEL	GBR	10						
ACGIH		2	INALAB					
Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC								
Valore di riferimento in acqua dolce				0,199	µg/l			
Valore di riferimento in acqua marina				0,0199	µg/l			
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce				0,0966	mg/kg			
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina				0,00966	mg/kg			
Valore di riferimento per il compartimento terrestre				0,04769	mg/kg			
Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL								
		Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori		
Via di Esposizione	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Inalazione								3,5 mg/m3

Legenda:

Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	gel	

Colore	colorato
Odore	caratteristico
Punto di fusione o di congelamento	non disponibile
Punto di ebollizione iniziale	non disponibile
Infiammabilità	non disponibile
Limite inferiore esplosività	non disponibile
Limite superiore esplosività	non disponibile
Punto di infiammabilità	non disponibile
Temperatura di autoaccensione	non disponibile
Temperatura di decomposizione	non disponibile
pH	non disponibile
Viscosità cinematica	non disponibile
Solubilità	non disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non disponibile
Tensione di vapore	non disponibile
Densità e/o Densità relativa	non disponibile
Densità di vapore relativa	non disponibile
Caratteristiche delle particelle	non applicabile
9.2. Altre informazioni 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici Informazioni non disponibili 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza 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.

2-ETILESIL ACRILATO

Mantenere a temperatura inferiore a 35°C/95°F.Tenere lontano da: sostanze combustibili,sostanze ossidanti,acidi.Evitare l'esposizione a: luce.

Può polimerizzare, anche se è stabilizzato con 20 ppm di idrochinone monometil etere.

BHT

 MP HAIR SRL Società Unipersonale	Revisione n. 1
	Data revisione 27/10/2025 Nuova emissione Stampata il 29/10/2025 Pagina n. 9/19
Smalto semipermanente Estrosa 14 ml	

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.
Quanto riportato di seguito si applica in generale alle sostanze e ai miscele organici infiammabili: con una distribuzione fine, si può in genere presupporre un potenziale rischio di esplosione delle polveri se queste vengono sottoposte a rapida rotazione.
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.
Quanto riportato di seguito si applica in generale alle sostanze e ai miscele organici infiammabili: con una distribuzione fine, si può in genere presupporre un potenziale rischio di esplosione delle polveri se queste vengono sottoposte a rapida rotazione.

Methyl Toluene-4-sulphonate

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.
Quanto riportato di seguito si applica in generale alle sostanze e ai miscele organici infiammabili: con una distribuzione fine, si può in genere presupporre un potenziale rischio di esplosione delle polveri se queste vengono sottoposte a rapida rotazione

10.2. Stabilità chimica

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

ALIPHATIC URETHANE DIACRYLATE

TRICYCLODECANEDIMETHANOL DIACRYLATE

Stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

Methyl Toluene-4-sulphonate

Stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

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

2-ETILESIL ACRILATO

Può polimerizzare a contatto con: perossidi,attivatori di polimerizzazione.Può polimerizzare se esposto a: luce,calore.

BHT

 MP HAIR SRL Società Unipersonale	Revisione n. 1
	Data revisione 27/10/2025 Nuova emissione Stampata il 29/10/2025 Pagina n. 10/19
Smalto semipermanente Estrosa 14 ml	

Reagisce violentemente con: agenti ossidanti,acidi forti,anidridi acide,acido solforico,basi,cloruri acidi,perossidi.

CI 77891

Reagisce violentemente con: calcio,potassio,sodio,magnesio,alluminio.

Rischio di esplosione a contatto con: litio,zinco.

10.4. Condizioni da evitare

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

2-ETILESIL ACRILATO

Evitare l'esposizione a: luce,fonti di calore,fiamme libere.

BHT

Evitare l'esposizione a: fonti di calore.

HYDROQUINONE

Evitare l'esposizione a: aria,luce.

ALIPHATIC URETHANE DIACRYLATE

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.
La polimerizzazione avviene con esposizione a luce bianca, ultravioletta o a calore

Methyl Toluene-4-sulphonate

Evitare l'esposizione a: forte riscaldamento.

10.5. Materiali incompatibili

2-ETILESIL ACRILATO

Incompatibile con: perossidi,forti ossidanti.

ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE

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

HYDROQUINONE

Incompatibile con: agenti ossidanti forti,basi forti.

 MP HAIR SRL Società Unipersonale	Revisione n. 1
	Data revisione 27/10/2025 Nuova emissione Stampata il 29/10/2025 Pagina n. 11/19
Smalto semipermanente Estrosa 14 ml	

ALIPHATIC URETHANE DIACRYLATE

Evitare contatto con iniziatore di radicali, perossidi, alcli forti e metalli reattivi per prevenire la reazione polimerica esotermica.

TRICYCLODECANEDIMETHANOL DIACRYLATE

Incompatibile con: agenti ossidanti forti,acidi forti.

Methyl Toluene-4-sulphonate

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

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE

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

TRICYCLODECANEDIMETHANOL DIACRYLATE

Oltre il punto di fusione può liberare: combustibile,gas tossici,fumi tossici.

Methyl Toluene-4-sulphonate

Oltre il punto di fusione può liberare: combustibile,fumi tossici,gas tossici,ossidi di zolfo,ossidi di carbonio.

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 sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008

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)
TRICYCLODECANEDIMETHANOL DIACRYLATE	
LD50 (Cutanea):	> 2000 mg/kg Rat
LD50 (Orale):	> 2000 mg/kg Rat
CI 77891	
LD50 (Cutanea):	> 10000 mg/kg Rabbit
LD50 (Orale):	> 10000 mg/kg Rat
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	3,43 mg/l/4h Rat
ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE	
LD50 (Orale):	> 5000 mg/kg
STA (Orale):	500 mg/kg stima dalla tabella 3.1.2 dell' Allegato I del CLP (dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)
BHT	
LD50 (Cutanea):	> 2000 mg/kg Rat
LD50 (Orale):	> 6000 mg/kg Rat
Methyl Toluene-4-sulphonate	
LD50 (Orale):	> 300 mg/kg Rat
HYDROQUINONE	
LD50 (Cutanea):	> 2000 mg/kg Rabbit
LD50 (Orale):	367,3 mg/kg Rat

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Provoca irritazione cutanea

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Provoca grave irritazione oculare

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Sensibilizzante per la pelle

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

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

11.2. Informazioni su altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

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

TRICYCLODECANEDIMETHANOL DIACRYLATE	
LC50 - Pesci	1,65 mg/l/96h Danio rerio
EC50 - Crostacei	2,36 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	1,6 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC Cronica Pesci	0,63 mg/l 96h Danio rerio
BHT	
LC50 - Pesci	> 0,57 mg/l/96h Danio rerio (pesce zebra)
EC50 - Crostacei	0,48 mg/l/48h Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	> 0,4 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus (alga verde)
EC10 Alghe / Piante Acquatiche	0,4 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus (alga verde)
Methyl Toluene-4-sulphonate	
EC50 - Crostacei	4,38 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	5,62 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata
HYDROQUINONE	
LC50 - Pesci	0,1 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss (rainbow trout)

EC50 - Crostacei	0,13 mg/l/48h Daphnia magna (Water flea)
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,335 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata (green algae)
NOEC Cronica Crostacei	0,006 mg/l
12.2. Persistenza e degradabilità	
TRICYCLODECANEDIMETHANOL DIACRYLATE	
Intrinsecamente degradabile	
CI 77891	
Degradabilità: dato non disponibile	
ETHYL TRIMETHYLBENZOYL PHENYLPHOSPHINATE	
Degradabilità: dato non disponibile	
BHT	
Degradabilità: dato non disponibile	
Methyl Toluene-4-sulphonate	
Rapidamente degradabile	
2-ETILESIL ACRILATO	
Solubilità in acqua	9600 mg/l
Rapidamente degradabile	
HYDROQUINONE	
Rapidamente degradabile	
12.3. Potenziale di bioaccumulo	
BHT	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	5,1 Log Kow
BCF	> 10000 mg/l/3h fango attivo
2-ETILESIL ACRILATO	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	4,64
BCF	270
12.4. Mobilità nel suolo	
2-ETILESIL ACRILATO	
Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua	2,63
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	

 MP HAIR SRL Società Unipersonale	Revisione n. 1
	Data revisione 27/10/2025 Nuova emissione Stampata il 29/10/2025 Pagina n. 15/19
Smalto semipermanente Estrosa 14 ml	

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

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

12.7. 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. La gestione dei rifiuti originati dall'uso o dalla dispersione di questo prodotto deve essere organizzata nel rispetto delle norme relative alla sicurezza sul lavoro. Si veda la sezione 8 per l'eventuale necessità di dotazione di DPI.
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).

14.1. Numero ONU o numero ID

non applicabile

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

non applicabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Informazione non pertinente

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE: Nessuna

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

Prodotto

Punto	3
-------	---

Sostanze contenute

Punto	75
-------	----

Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi

non applicabile

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)

 MP HAIR SRL Società Unipersonale	Revisione n. 1
	Data revisione 27/10/2025 Nuova emissione Stampata il 29/10/2025 Pagina n. 17/19
Smalto semipermanente Estrosa 14 ml	

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 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:

Carc. 2	Cancerogenicità, categoria 2
Muta. 2	Mutagenicità sulle cellule germinali, categoria 2
Acute Tox. 4	Tossicità acuta, categoria 4
Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, categoria 1B
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi, categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, categoria 2
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
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3
Aquatic Chronic 4	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 4
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H302	Nocivo se ingerito.



MP HAIR SRL Società Unipersonale

Revisione n. 1

Data revisione 27/10/2025

Nuova emissione

Stampata il 29/10/2025

Pagina n. 18/19

Smalto semipermanente Estrosa 14 ml

H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
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
 - ATE / STA: Stima Tossicità Acuta
 - CAS: Numero del Chemical Abstract Service
 - CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
 - CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
 - DNEL: Livello derivato senza effetto
 - EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
 - 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: Numero identificativo nell' Allegato VI del CLP
 - LC50: Concentrazione letale 50%
 - LD50: Dose letale 50%
 - OEL: Livello di esposizione occupazionale
 - PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico
 - PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
 - PEL: Livello prevedibile di esposizione
 - PMT: Persistente, mobile e tossico
 - 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: Limite di esposizione medio pesato
 - TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
 - VOC: Composto organico volatile
 - vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile
 - vPvM: Molto persistente e molto mobile
 - 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) 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)

 MP HAIR SRL Società Unipersonale	Revisione n. 1
	Data revisione 27/10/2025 Nuova emissione Stampata il 29/10/2025 Pagina n. 19/19
Smalto semipermanente Estrosa 14 ml	

- 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)
- 27. Regolamento delegato (UE) 2024/2564 (XXII 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.
Poichè 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.