



Scheda Informativa per cosmetico finito

Revisione: N. 1. Data Revisione: 12/02/2025.
Nuova emissione

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice: -
Denominazione: **LIGHTON MASK**

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

Descrizione/Utilizzo: **Tintura semipermanente per capelli a base di coloranti diretti, prodotto da risciacquo.**
NUANCES: 0 / 01 / 011 / 081 / 032 / 03 / 04 / 026 / 06 / 07

1.3. Informazioni sul fornitore:

HAIR BIOLOGIC SYSTEM SRL - VIA PADRE ANTONIO CASAMASSA, 87 - 00119 ROMA
TEL. +39 06.5652045/6 - FAX +39 06.5652150, INFO@HBSSRL.COM, WWW.JALYD.COM

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a +39 327.4790350

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è un cosmetico e come tale non è soggetto all'obbligo di avere una scheda di sicurezza secondo il Regolamento REACH e non è richiesta la sua classificazione a norma del Regolamento CLP.

Classificazione e indicazioni di pericolo: --

2.2. Elementi dell'etichetta

Il prodotto è esente dall'obbligo di etichettatura secondo il Regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo: --

Avvertenze: --

Indicazioni di pericolo: --

Consigli di prudenza: --

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Contiene:

Identificazione	x = Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)
LAURETH 2 INDEX - CE 500-213-3 CAS 68439-50-9 Reg. REACH 01-2119487984-16	$1 \leq x < 2,5$	Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411
CETEARETH-25 INDEX - CE 939-518-5 CAS 68439-49-6	$1 \leq x < 5$	Eye Irrit. 2 H319

CETRIMONIUM CHLORIDE

INDEX -

 $1 \leq x < 2,5$

Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1C H314,
 Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400 M=10,
 Aquatic Chronic 1 H410 M=1
 LD50 Orale: 699 mg/kg

CE 203-928-6

CAS 112-02-7

Reg. REACH 01-2119970558-23

HC BLUE NO. 2

INDEX -

 $0,5 \leq x < 1$

Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 3 H412

CE 251-410-3

CAS 33229-34-4

Reg. REACH 01-2120077457-46

BASIC RED 51

INDEX -

 $0,5 \leq x < 1$

Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319,
 Aquatic Acute 1 H400 M=1,
 Aquatic Chronic 1 H410 M=1
 LD50 Orale: >1020 mg/kg

CE 278-601-4

CAS 77061-58-6

BASIC YELLOW 87

INDEX -

 $0,25 \leq x < 0,5$

Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319,
 Aquatic Acute 1 H400 M=1,
 Aquatic Chronic 1 H410 M=1
 LD50 Orale: 500 mg/kg

CE 269-503-2

CAS 68259-00-7

HC BLUE NO. 16

INDEX -

 $0,25 \leq x < 0,5$

STOT RE 2 H373, Eye Dam. 1 H318,
 Aquatic Chronic 1 H410 M=1

CE 481-170-7

CAS 502453-61-4

BASIC BLUE 124

INDEX -

 $0 < x < 0,5$

Acute Tox. 4 H302, STOT RE 2 H373,
 Eye Irrit. 2 H319, Skin Sens. 1 H317,
 Aquatic Acute 1 H400 M=1,
 Aquatic Chronic 2 H411
 LD50 Orale: >300 mg/kg

CE 267-370-5

CAS 67846-56-4

3-NITRO-P-HYDROXYETHYLAMINOPHENOL

INDEX -

 $0 < x < 0,1$

Acute Tox. 4 H302, Eye Irrit. 2 H319,
 Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1A H317,
 Aquatic Chronic 2 H411
 LD50 Orale: 2000 mg/kg

CE 265-648-0

CAS 65235-31-6

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE E METHYLISOTHIAZOLINONE

INDEX 613-167-00-5

 $0 < x < 0,0015$

Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330,
 Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C H314,
 Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317,
 Aquatic Acute 1 H400 M=100,
 Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071,
 Nota di classificazione secondo l'allegato VI
 del Regolamento CLP: B
 EUH071: $\geq 0,6\%$, Skin Corr. 1C H314: $\geq 0,6\%$,
 Skin Irrit. 2 H315: $\geq 0,06\% - < 0,6\%$,
 Skin Sens. 1A H317: $\geq 0,0015\%$,
 Eye Dam. 1 H318: $\geq 0,6\%$,
 Eye Irrit. 2 H319: $\geq 0,06\% - < 0,6\%$
 STA Orale: 100 mg/kg,
 LD50 Cutanea: 87,12 mg/kg,
 LC50 Inalazione nebbie/polveri: 0,171 mg/l/4h

CE -

CAS 55965-84-9

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

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 gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente (e sapone se possibile). Consultare 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

È 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 sintomi, sia acuti che ritardati, 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.

5. Misure di lotta 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.

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).

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.

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, né bere, né 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.

7.3 Usi finali particolari

Informazioni non disponibili.

8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Riferimenti normativi:

DEU Deutschland Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige
Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58

LAURETH 2

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,0437	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,0437	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	31	mg/kg
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	31	mg/kg
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,004	mg/l
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	1	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
Orale				25 mg/kg bw/d				2080 mg/kg bw/d
Inalazione				87 mg/m ³				
Dermica				1250 mg/kg bw/d				294 mg/m ³

CETRIMONIUM CHLORIDE

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,00068	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00068	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	9,27	mg/kg
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,927	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
Orale				2,83 mg/kg/d				
Inalazione				0,98 mg/m ³				3,32 mg/m ³
Dermica								4,7 mg/kg/d

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE

Valore limite di soglia

Tipo	Stato	TWA/8h mg/m ³	ppm	STEL/15min mg/m ³	ppm	Note / Osservazioni
MAK	DEU	0,2		0,4		INALAB

Legenda:

(C) = CEILING; INALAB = Frazione Inalabile; RESPIR = Frazione Respirabile; TORAC = Frazione Toracica.

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile; NEA = nessuna esposizione attesa; NPI = nessun pericolo identificato; LOW = pericolo basso; MED = pericolo medio; HIGH = pericolo alto.

8.2. Controlli dell'esposizione

Assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro; non bere, non fumare e non mangiare durante d'uso.

PROTEZIONE DELLE MANI

In caso sia previsto un contatto prolungato con il prodotto, si consiglia di proteggere le mani con guanti da lavoro resistenti alla penetrazione (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si deve valutare anche il processo di utilizzo del prodotto e gli eventuali ulteriori prodotti che ne derivano. Si rammenta inoltre che i guanti in lattice possono dare origine a fenomeni di sensibilizzazione.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Indossare una protezione per gli occhi/il viso se c'è il rischio di possibili schizzi.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	crema	Metodo: visivo
Colore	Caratteristico	Nota: visivo
Odore	floreale	Metodo: olfattivo
pH	8,0 - 9,0	Metodo: pH-metro
Viscosità dinamica	20000 - 60000	Metodo: cPs - viscosimetro
		Nota: S04 3.0 RPM
Densità e/o Densità relativa	0,94 - 1,02 kg/l	Metodo: densimetro

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

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

CETRIMONIUM CHLORIDE

Stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.2. Stabilità chimica

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

CETRIMONIUM CHLORIDE

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.

10.4. Condizioni da evitare

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

10.5. Materiali incompatibili

CETRIMONIUM CHLORIDE

Evitare il contatto con: forti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili.

11. Informazioni tossicologiche

TOSSICITÀ ACUTA

LAURETH 2

LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg Rat

LD50 (Orale): > 2000 mg/kg Rat

CETEARETH-25

LD50 (Orale): > 2000 mg/kg Rat

CETRIMONIUM CHLORIDE

LD50 (Cutanea): 1600 mg/kg Registration dossier

LD50 (Orale): 699 mg/kg Registration dossier

3-NITRO-P-HYDROXYETHYLAMINOPHENOL

LD50 (Orale): 2000 mg/kg Ratto - Sprague-Dawley

HC BLUE No. 2	
LD50 (Orale):	2000 mg/kg bw Ratto - Sprague-Dawley
BASIC BLUE 124	
LD50 (Cutanea):	> 2000 mg/kg ratto - OECD - linea guida 402
LD50 (Orale):	> 300 mg/kg ratto - Linea Guida OECD 425
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	
LD50 (Cutanea):	87,12 mg/kg Rabbit
LD50 (Orale):	457 mg/kg Rat
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	0,171 mg/l/4h Rat
BASIC YELLOW 87	
LD50 (Orale):	500 mg/kg
BASIC RED 51	
LD50 (Cutanea):	> 2000 mg/kg
LD50 (Orale):	> 1020 mg/kg
HC BLUE NO. 16	
LD50 (Orale):	> 600 mg/kg bw

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.

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

LAURETH 2	
LC50 - Pesci	1,2 mg/l/96h Carassius auratus
EC50 - Crostacei	0,53 mg/l/48h Daphnie
NOEC Cronica Pesci	0,14 mg/l Oncorhynchus mykiss
CETEARETH-25	
LC50 - Pesci	100 mg/l/96h Carassius Auratus
EC50 - Crostacei	> 100 mg/l/48h Daphnie
CETRIMONIUM CHLORIDE	
LC50 - Pesci	0,59 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	0,09 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,08 mg/l/72h
EC10 Alghe / Piante Acquatiche	0,047 mg/l/72h
NOEC Cronica Pesci	0,032 mg/l h: 672
NOEC Cronica Crostacei	0,0068 mg/l h: 504
HC BLUE No. 2	
LC50 - Pesci	100 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	32,9 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	100 mg/l/72h
BASIC BLUE 124	
LC50 - Pesci	< 10 mg/l/96h Brachydanio rerio
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	< 1 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata
EC10 Alghe / Piante Acquatiche	< 1 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	
LC50 - Pesci	0,19 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss
EC50 - Crostacei	0,16 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,0052 mg/l/72h Skeletonema costatum
NOEC Cronica Pesci	0,02 mg/l Danio rerio
NOEC Cronica Crostacei	0,1 mg/l Daphnia magna
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,00049 mg/l Skeletonema costatum

BASIC YELLOW 87	
EC50 - Crostacei	1,6 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,95 mg/l/72h
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,025 mg/l

BASIC RED 51	
EC50 - Crostacei	0,4 mg/l/48h
NOEC Cronica Crostacei	0,17 mg/l
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,12 mg/l

HC BLUE NO. 16	
EC50 - Crostacei	38,3 mg/l/48h
EC10 Crostacei	14,7 mg/l/48h

12.2. Persistenza e degradabilità

LAURETH 2
Rapidamente degradabile

CETEARETH-25
Rapidamente degradabile

CETRIMONIUM CHLORIDE
Rapidamente degradabile

3-NITRO-P-HYDROXYETHYLAMINOPHENOL	
Solubilità in acqua	1060 mg/l

HC BLUE No. 2	
Solubilità in acqua	4570 mg/l
Inerentemente degradabile	

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	
Solubilità in acqua	> 10000 mg/l
NON rapidamente degradabile	

HC BLUE NO. 16	
Solubilità in acqua	218 g/l

12.3. Potenziale di bioaccumulo

3-NITRO-P-HYDROXYETHYLAMINOPHENOL	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	0,6

HC BLUE No. 2	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	0,01 Log Kow

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	0,75
BCF	< 54

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. 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.

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.

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.

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

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 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.

16. Altre informazioni

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

Acute Tox. 2	Tossicità acuta, categoria 2
Acute Tox. 3	Tossicità acuta, categoria 3
Acute Tox. 4	Tossicità acuta, categoria 4
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, categoria 2
Skin Corr. 1C	Corrosione cutanea, categoria 1C
Skin Corr. 1	Corrosione cutanea, categoria 1
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi, categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A
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
H310	Letale per contatto con la pelle.
H330	Letale se inalato.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H315	Provoca irritazione cutanea.
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.
EUH071	Corrosivo per le vie respiratorie.

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).

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questo documento 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.