

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

UV Fog 702DB

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: UV Fog 702DB
Numero del prodotto: MS-702DB

Identificatore unico di formula (UFI): D000-A0PG-V00R-2UKQ

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

Usi pertinenti identificati della Adesivo, Sigillante

sostanza o miscela: Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

Usi sconsigliati : Non noto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome e indirizzo azienda: Hernon Manufacturing Inc

121 Tech Drive FL 32771 Sanford

USA

T: +1-407-322-4000 www.hernon.com

Referente: Hernon SDS Coordinator

Indirizzo email: customerservice@hernon.com

Revisione: 04/03/2025

Versione SDS: 1.0

1.4. Numero telefonico di emergenza

Contatta il Centro antiveleni al numero 1-800-222-1222 (24 ore su 24, 7 giorni su 7) o utilizza webpoisoncontrol (triage.webpoisoncontrol.org) per consigli specifici per il tuo caso. VelocityEHS

+1-800-255-3924 (USA)

+1-813-248-0585 (International)

Contrarre #: (MIS0002665)

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificato in base al regolamento (EC) n. 1272/2008 (CLP).

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Acute Tox. 4; H302, Nocivo se ingerito.

Skin Irrit. 2; H315, Provoca irritazione cutanea.

Skin Sens. 1; H317, Può provocare una reazione allergica cutanea.

Eye Dam. 1; H318, Provoca gravi lesioni oculari. STOT SE 3; H335, Può irritare le vie respiratorie. Carc. 2; H351, Sospettato di provocare il cancro.

UV Fog 702DB www.almego.com

Pagina: 1 / 15



Repr. 1B; H360, Può nuocere alla fertilità o al feto.

STOT RE 2; H373, Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. Aquatic Chronic 3; H412, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Elementi dell'etichetta 2.2.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenza: Pericolo

Indicazioni di pericolo: Nocivo se ingerito. (H302)

Provoca irritazione cutanea. (H315)

Può provocare una reazione allergica cutanea. (H317)

Provoca gravi lesioni oculari. (H318) Può irritare le vie respiratorie. (H335) Sospettato di provocare il cancro. (H351) Può nuocere alla fertilità o al feto. (H360)

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione

prolungata o ripetuta. (H373)

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga

durata. (H412)

Consigli di prudenza:

Generale:

Prevenzione: Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. (P201)

Indossare proteggere gli occhi/indumenti protettivi. (P280)

Reazione: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare

> accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

(P305+P351+P338)

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione,

consultare un medico. (P308+P313)

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Conservazione:

(P403+P233)

Smaltimento: Smaltire il contenuto/recipiente in conformità

allaregolamentazione locale (P501)

Contenuto: 1-vinil-2-pirrolidone

Alkoxylated Tetrahydrofurfuryl Acrylate

Alkoxylated Lauryl Acrylate Hydroxycyclohexyl phenyl ketone

acrilato di eso-1,7,7-trimetilbiciclo[2.2.1]ept-2-ile isobornil

ossido di difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina ossido

Altre etichette: Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

UFI: D000-A0PG-V00R-2UKQ

Altri pericoli 2.3.

> Altro: Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che

> > soddisfano i criteri di classificazione PBT e/o vPvB. Questo prodotto non contiene sostanze considerate



interferenti endocrini conformemente ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2023/707 della Commissione.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. **Sostanze**

Non applicabile. Questo prodotto è una miscela.

3.2. Miscele

Prodotto/ingrediente	Identificatori	% w/w	Classificazione	Not.
1-vinil-2-pirrolidone	n. CAS: 88-12-0 n. CE: 201-800-4 REACH: 01-2119498301-39- XXXX n. indice: 613-168-00-0	10-30%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 (Fegato)	
Alkoxylated Tetrahydrofurfuryl Acrylate	n. CAS: 149303-87-7 n. CE: 815-541-5 REACH: n. indice:	10-30%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360	
Alkoxylated Lauryl Acrylate	n. CAS: 125304-11-2 n. CE: 689-726-2 REACH: n. indice:	10-30%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	[19]
Hydroxycyclohexyl phenyl ketone	n. CAS: 947-19-3 n. CE: 213-426-9 REACH: 01-2119457404-40- XXXX n. indice:	1-5%	Aquatic Chronic 3, H412	
acrilato di eso-1,7,7- trimetilbiciclo[2.2.1]ept-2- ile isobornil acrilato	n. CAS: 5888-33-5 n. CE: 227-561-6 REACH: 01-2119957862-25- XXXX n. indice: 607-756-00-6	1-5%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
ossido di difenil(2,4,6- trimetilbenzoil)fosfina	n. CAS: 75980-60-8 n. CE: 278-355-8 REACH: 01-2119972295-29- XXXX n. indice: 015-203-00-X	0.1-1%	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 1B, H360Fd Aquatic Chronic 2, H411	[5]
fenil bis(2,4,6- trimetilbenzoil)-fosfina	n. CAS: 162881-26-7 n. CE: 423-340-5	0.1-1%	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 4, H413	



ossido	REACH: 01-2119489401-38-		
	xxxx		
	n. indice: 015-189-00-5		

Il testo completo delle frasi H è riportato alla sezione 16. I valori limite per l'igiene del lavoro sono riportati alla sezione 8, se disponibili.

Altre informazioni

[5] Una sostanza inclusa nell'elenco delle sostanze candidate estremamente preoccupanti (SVHC).

[19] UVCB = Indica sostanze di composizione sconosciuta o variabile, prodotti di una reazione complessa o materiali biologici.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Generalità: In caso di incidenti: consultare il medico oppure un

ospedale. Portare con sè l'etichetta oppure questa scheda

di sicurezza. Il medico potrà rivolgersi alla clinica di

medicina ambientale e del lavoro.

In caso di sintomi importanti o in caso di dubbio sulle condizioni di salute, consultare un medico. Non

somministrare mai a una persona incosciente acqua o

liquidi.

Inalazione: Nel caso di difficoltà respiratorie o irritazione dell'apparato

respiratorio: Portare l'infortunato all'aria fresca e tenerlo

sotto controllo.

Contatto con la pelle: Rimuovere indumenti e scarpe contaminati. Risciacquare

abbondantemente la cute entrata in contatto con il materiale con acqua e sapone. È consentito usare

detergente, ma non solventi o diluenti.

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Contatto con gli occhi: In caso de contatto con gli occhi: Risciacquare gli occhi con

abbondante acqua (20-30 °C) finché l'irritazione non si attenua e per almeno 30 minuti. Rimuovere eventuali lenti a contatto. Cercare di risciacquare palpebre superiori e inferiori. Consulatare subito un medico. Chiedere assistenza medica immediatamente e continuare a

sciacquare durante il tragitto.

Ingestione: IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere,

contattare un CENTRO ANTIVELENI/medico.

Sciacquare la bocca.

Combustione: Non applicabile.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti di sensibilizzione: il prodotto contiene sostanze che possono provocare reazioni allergiche in caso di contatto con la pelle. La reazione allergica insorge tipicamente 12-72 ore dopo l'esposizione all'allergene ed è dovuta al fatto che l'allergene penetra nella pelle e reagisce con



le proteine dello strato cutaneo superiore. Il sistema immunitario del corpo riconosce la proteina modificata come estranea e tenta di decomporla.

Il prodotto contiene sostanze che causano gravi danni agli occhi. Il contatto con queste sostanze può causare effetti irreversibili sugli occhi/danni gravi agli occhi.

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

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione:

Consultare immediatamente un medico.

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

Nota per il medico

Portare con sé la presente scheda di sicurezza oppure l'etichetta del materiale.

SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, polveri, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione non idonei: non utilizzare getto d'acqua, che potrebbe diffondere l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio si sviluppa un fumo denso. L'esposizione ai prodotti di degradazione può rappresentare un pericolo per la salute. I contenitori chiusi esposti al fuoco possono essere spenti con acqua. Non versare l'acqua proveniente dagli idranti negli scarichi e nelle fogne. Se il prodotto viene esposto a temperature elevate, ad es. in caso d'incendio, può dare origine a prodotti di degradazione pericolosi. Essi sono:

Ossidi di azoto (NO_x)

Ossidi di carbonio (CO / CO2)

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Normali abiti da lavoro e respiratori completi. In caso di contatto diretto con le sostanze chimiche, contattare il centro antiveleni per ulteriori consigli.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Evitare il contatto diretto con la sostanza versata.

Garantire una ventilazione adequata, soprattutto nelle aree confinate.

Evitare l'inalazione di vapori dai materiali di scarto.

Le aree contaminate possono essere scivolose.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il prodotto in laghi, fiumi, scarichi ecc. Contattare le autorità ambientali locali in caso di dispersione nell'ambiente.

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

Contenere e raccogliere i versamenti con materiale non combustibile, assorbente, ad es. sabbia, terra diatomacea e riporre nel contenitore per lo smaltimento ai sensi dei regolamenti locali. La pulizia viene eseguita per quanto possibile con detergenti. Evitare l'uso di solventi.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 13 "Considerazioni sullo smaltimento" sulla gestione dei rifiuti. Vedere la sezione 8 "Controlli dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.



SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare eventuali contenitori/vassoi di raccolta per non disperdere il prodotto nell'ambiente.

Evitare il contatto diretto con il prodotto.

Evitare il contatto durante la gravidanza e l'allattamento.

Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Vedere la sezione "Controllo dell'esposizione/protezione individuale" per l'attrezzatura di protezione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Scorte sigillate. Nel locale e sull'armadio contenente il/i prodotto/i deve essere affisso un segnale di allerta dei materiali tossici.

I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto.

Compatibilità degli imballaggi: Conservare sempre in contenitori dello stesso materiale

del contenitore originale.

Condizioni di conservazione: Keep in unopened containers at a temperature between

60°F to 90°F (15°C to 32°C) unless otherwise labeled.

Asciutto, fresco e ben ventilato Proteggere dall'umidità. Proteggere dai raggi solari.

Materiali incompatibili: Acidi

Basi

Forti agenti ossidanti Liquidi infiammabili

7.3. Usi finali particolari

Questo prodotto deve essere utilizzato solo per gli scopi descritti nella sezione 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Il prodotto non contiene alcuna sostanza elencata nella lista italiana di sostanze con un limite di esposizione sul posto di lavoro.

DNEL

1-vinil-2-pirrolidone

T VIIII 2 pirt diddite			
Durata:	Via di esposizione:	DNEL:	
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Cutanea	14 μg/kg/giorno	
Breve termine - effetti locali - lavoratori	Inalazione	400 μg/m³	
Breve termine - effetti sistemici - lavoratori	Inalazione	400 μg/m³	
Lungo termine - effetti locali - lavoratori	Inalazione	300 μg/m³	
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Inalazione	100 μg/m³	

acrilato di eso-1,7,7-trimetilbiciclo[2.2.1]ept-2-ile isobornil acrilato

Durata:	Via di esposizione:	DNEL:
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Cutanea	1.39



		mg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Cutanea	830 µg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Inalazione	4.9 mg/m³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Inalazione	1.45 mg/m³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Orale	830 µg/kg/giorno

fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina ossido

Durata:	Via di esposizione:	DNEL:
Breve termine - effetti sistemici - lavoratori	Cutanea	3.33 mg/kg/giorno
Breve termine - effetti sistemici - popolazione generale	Cutanea	1.67 mg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Cutanea	3 mg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Cutanea	1.5 mg/kg/giorno
Breve termine - effetti sistemici - lavoratori	Inalazione	7.84 mg/m³
Breve termine - effetti sistemici - popolazione generale	Inalazione	1.93 mg/m ³
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Inalazione	7.84 mg/m ³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Inalazione	1.93 mg/m³
Breve termine - effetti sistemici - popolazione generale	Orale	1.67 ng/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Orale	1.5 mg/kg/giorno

Hydroxycyclohexyl phenyl ketone

Durata:	Via di esposizione:	DNEL:
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Cutanea	1.94 mg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Cutanea	694 µg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Inalazione	6.8 mg/m ³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Inalazione	1.21 mg/m³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Orale	694 µg/kg/giorno

ossido di difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina

Durata:	Via di esposizione:	DNEL:
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Cutanea	233 μg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Cutanea	83.3 µg/kg/giorno
Lungo termine - effetti sistemici - lavoratori	Inalazione	822 μg/m³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Inalazione	145 μg/m³
Lungo termine - effetti sistemici - popolazione generale	Orale	83.3 µg/kg/giorno

PNEC

1-vinil-2-pirrolidone

Via di esposizione:	Durata dell'esposizione:	PNEC:
Acqua dolce		45 μg/L
Acqua marina		4 μg/L
Impianto di trattamento delle acque reflue		3.373 g/L



Sedimenti di acqua dolce	220 μg/kg
Sedimenti di acqua marina	20 μg/kg
Terreno	17 μg/kg

acrilato di eso-1,7,7-trimetilbiciclo[2.2.1]ept-2-ile isobornil acrilato

Via di esposizione:	Durata dell'esposizione:	PNEC:
Acqua dolce		920 ng/L
Acqua marina		92 ng/L
Impianto di trattamento delle acque reflue		2 mg/L
Rilascio intermittente (acqua dolce)		7.04 µg/L
Sedimenti di acqua dolce		145 µg/kg
Sedimenti di acqua marina		14.5 µg/kg
Terreno		28.5 μg/kg

fenil bis(2,4,6-trimetilbenzoil)-fosfina ossido

Via di esposizione:	Durata dell'esposizione:	PNEC:
Acqua dolce		800-1000 ng/L
Acqua marina		800-1000 ng/L
Impianto di trattamento delle acque reflue		1 mg/L
Rilascio intermittente (acqua dolce)		800-1000 ng/L
Sedimenti di acqua dolce		712 µg/kg
Sedimenti di acqua marina		712 µg/kg
Terreno		20 mg/kg

Hydroxycyclohexyl phenyl ketone

Via di esposizione:	Durata dell'esposizione:	PNEC:	
Acqua dolce		3 μg/L	
Acqua marina		300 ng/L	
Impianto di trattamento delle acque reflue		10 mg/L	
Rilascio intermittente (acqua dolce)		144 μg/L	
Rilascio intermittente (acqua marina)		14.4 μg/L	
Sedimenti di acqua dolce		35.6 µg/kg	
Sedimenti di acqua marina		3.56 µg/kg	
Terreno		5.37 μg/kg	

ossido di difenil(2,4,6-trimetilbenzoil)fosfina

Via di esposizione:	Durata dell'esposizione:	PNEC:	
Acqua dolce		1.4 µg/L	
Acqua marina		140 ng/L	
Rilascio intermittente (acqua dolce)		14 μg/L	
Rilascio intermittente (acqua marina)		1.4 μg/L	
Sedimenti di acqua dolce		115 μg/kg	
Sedimenti di acqua marina		11.5 µg/kg	



Terreno	22.2 μg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Applicare un controllo generale per evitare un'esposizione non necessaria.

Precauzioni generali: Non fumare, mangiare né bere nei locali.

Scenari di esposizione: Non ci sono scenari di esposizione implementati per

questo prodotto.

Limiti di esposizione: Non sono riportati limiti di esposizione per le sostanze

contenute nel prodotto.

Misure tecniche: Non rimettere in circolo aria di aspirazione contenente le

sostanze.

Garantire che delle postazioni per il lavaggio oculare e delle docce di sicurezza si trovino a poca distanza.

Applicare precauzioni standard durante l'uso del prodotto.

Evitare l'inalazione di vapori.

Misure igieniche: Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di

indossarli nuovamente.

Misure per la limita-zione Quando si opera con questo prodotto, controllare che non

dell'esposizione ambientale: vi siano materiali di sbarramento nelle immediate

vicinanze, Se possibile, utilizzare vassoio anti-fuoriuscita

durante il lavoro.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Generalità: Usare solo equipaggiamento protettivo con il marchio CE.

Vie aeree:

Se vengono superati i limiti di esposizione o si verifica irritazione, è necessario indossare una protezione respiratoria approvata da NIOSH/MSHA. Per alte concentrazioni di contaminanti presenti nell'aria, potrebbero essere necessari respiratori ad aria mantenuti a pressione positiva. La protezione respiratoria deve essere fornita in base alle attuali linee guida locali.

Cute e corpo:

Raccomandato	Tipo/Categoria	Norme	
-	Protective Clothing		R

Mani:

Nitrile Rubber

Occhi:

Tipo	Norme	
Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali.	EN166	

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: Liquido



Colore: Dark Blue
Odore / Soglia olfattiva (ppm): Delicato

pH: Dati non disponibili

Densità (*g/cm*³): 1.02

Viscosità cinematica:: Dati non disponibili Caratteristiche delle particelle: Dati non disponibili

Modifica di stato e vapore

punto di fusione/punto di

congelamento (°C):

Dati non disponibili

Punto/intervallo di rammollimento

(°C):

Non si applica ai liquidi.

Punto di ebollizione (°C): >149

Pressione del vapore: Dati non disponibili

Densità di vapore relativa: <1

Temperatura di decomposizione (°C): Dati non disponibili

Dati relativi al pericolo di incendio e di esplosione

Punto di fiamma (°C): >93.3

Infiammabilità (°C):

Temperatura di autoaccensione (°C):

Limite di esplosione (% v/v):

Dati non disponibili

Dati non disponibili

Solubilità

Solubilità in acqua: Leggermente solubile
Coefficiente n-ottanolo/acqua Dati non disponibili

(LogKow):

Solubilità in grassi (g/L): Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Velocità di evaporazione (acetato di n- Dati non disponibili

butile = 100):

Altri parametri fisici e chimici: Dati non disponibili.

Proprietà ossidanti: Dati non disponibili

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Dati non disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni riportate nella sezione 7 "Manipolazione e immagazzinamento".

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non noto.

10.4. Condizioni da evitare



Incompatible Materials

Azioni meccaniche (come urti, pressione, impatti, frizione). Fuoco, scintille o altre fonti di innesco.

Temperature estreme

Umidità

Raggi solari

10.5. Materiali incompatibili

Acidi

Basi

Forti agenti ossidanti

Liquidi infiammabili

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non devono essere prodotti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Nocivo se ingerito.

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità delle cellule germinali

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

Sospettato di provocare il cancro.

Tossicità per la riproduzione

Può nuocere alla fertilità o al feto.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Effetti cronici

Effetti cancerogeni: il prodotto contiene sostanze cancerogene. Le sostanze sono classificate come cancerogene oppure sono riportate nell'elenco delle sostanze cancerogene dell'Ispettorato del Lavoro.



Tossicità sull'apparato riproduttivo: il prodotto contiene sostanze teratogene che possono provocare danni fetali. Gli effetti possono essere: morte, malformazioni, sviluppo ridotto o alterazioni funzionali. Il prodotto contiene sostanze che possono provocare danni all'apparato riproduttivo, per es. danni alle cellule sessuali oppure alla regolazione ormonale. Gli effetti possono essere: sterilità, fertilità ridotta, alterazioni del ciclo mestruale ecc.

Il prodotto contiene sostanze che causano gravi danni agli occhi. Il contatto con queste sostanze può causare effetti irreversibili sugli occhi/danni gravi agli occhi.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà che perturbano il sistema ormonale in relazione alla salute.

Altre informazioni

1-vinil-2-pirrolidone: la sostanza è stata classificata nel gruppo 3 da IARC.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2. Persistenza e degradabilità

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Sulla base dei dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela/prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri di classificazione PBT e/o vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina in relazione all'ambiente.

12.7. Altri effetti avversi

Il prodotto contiene sostanze ecotossiche che possono provocare danni agli organismi acquatici.

Il prodotto contiene sostanze che possono provocare effetti indesiderati a lungo termine nell'ambiente acquatico.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Il materiale non utilizzato può essere smaltito in accordo alle norme vigenti relativamente ai rifiuti speciali assimilabili agli urbani.

HP 4 - Irritante (Irritazione cutanea e lesioni oculari)

HP 5 - Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione

HP 6 - Tossicità acuta

HP 7 - Cancerogeno

HP 10 - Tossico per la riproduzione

HP 13 - Sensibilizzante

Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.



Regolamento (UE) n. 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 relativo ai rifiuti.

Codice CER: Non applicabile.

Imballaggio contaminato

Gli imballaggi contenenti piccoli resti del prodotto devono essere smaltiti allo stesso modo del prodotto.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	1	Designazione ufficiale ONU di	14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto		Env**	Altre informazi oni:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

^{*} Gruppo d'imballaggio

Altro

Prodotto non pericoloso in base ai criteri della normativa sul trasporto via terra, IATA e via mare.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

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

Dati non disponibili.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Limitazioni d'uso: Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

Il prodotto non deve essere utilizzato a livello

professionale dai minori di anni 18.

Donne in gravidanza e e che allattano non devono essere esposte a questo prodotto. Prendere in considerazione il rischio e le eventuali precauzioni tecniche o progettazione del posto di lavoro necessari per eliminare l'esposizione.

Esigenza di istruzioni particolari: Nessun requisito particolare.

SEVESO - Categorie / Sostanze

pericolose:

Non applicabile.

Altro: Non applicabile.

Fonti: Attuazione della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione

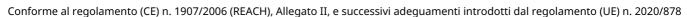
dei giovani sul lavoro.

DECRETO LEGISLATIVO 25 novembre 1996, n. 645

concernente il miglioramento della sicurezza e della salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo

di allattamento.

^{**} Pericoli per l'ambiente





Regolamento (UE) n. 1357/2014 della Commissione del 18 dicembre 2014 relativo ai rifiuti.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP).

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Il testo completo delle frasi H è riportato nella sezione 3

H302, Nocivo se ingerito.

H312, Nocivo per contatto con la pelle.

H315, Provoca irritazione cutanea.

H317, Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318, Provoca gravi lesioni oculari.

H319, Provoca grave irritazione oculare.

H332, Nocivo se inalato.

H335, Può irritare le vie respiratorie.

H351, Sospettato di provocare il cancro.

H360, Può nuocere alla fertilità o al feto.

H360Fd, Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto

H373, Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (Fegato)

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.

Abbreviazioni e acronimi

ADN = Norme Europee relative al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Vie Navigabili

ADR = Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale di Merci Pericolose su Strada

ATE = Stima della Tossicità Acuta

BCF = Fattore di Bioconcentrazione

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CER = Catalogo Europeo dei Rifiuti

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

CSA = Valutazione sulla Sicurezza Chimica

CSR = Relazione sulla Sicurezza Chimica

DMEL = Livello derivato con effetti minimi

DNEL = Livello derivato senza effetto

EINECS = Inventario Europeo delle Sostanze chimiche Esistenti a carattere Commerciale

ES = Scenario di Esposizione Indicazione

EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

EuPCS = Sistema europeo di categorizzazione dei prodotti



GHS = Sistema Mondiale Armonizzato di Classificazione ed Etichettatura delle Sostanze Chimiche

GWP = Potenziale di riscaldamento globale

IATA = Associazione Internazionale per il Trasporto Aereo

IBC = Contenitori Bulk

IMDG = Trasporto Marittimo Internazionale di Merci Pericolose

Log Kow = log del coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua

MARPOL = Convenzione Internazionale del 1973 per la Prevenzione dell'Inquinamento causato dalle Navi e il relativo protocollo del 1978

OCSE = Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico

ONU = Organizzazione delle Nazioni Unite

PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico

PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti

RID = I Regolamenti concernenti il Trasporto Internazionale di Merci Pericolose per Ferrovia

RRN = Numero REACH di Registrazione

rc = gli altri rifiuti soggetti a controllo

rcm = gli altri rifiuti soggetti a controllo con obbligo di modulo di accompagnamento

rs = rifiuti speciali

SCL = Limite di concentrazione specifico

SVHC = Sostanze Molto Pericolose

STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Ripetuta

STOT = Tossicità Specifica per Organi Bersaglio - Esposizione Singola

TWA = Media ponderata nel tempo

UVCB = Indica sostanze di composizione sconosciuta o variabile, prodotti di una reazione complessa o materiali biologici.

VOC = Composti Organici Volatili

vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

Altro

La classificazione della miscela con riguardo ai pericoli per la salute è conforme al metodi di calcolo fornito dal Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).

La classificazione della miscela con riguardo ai rischi ambientali è conforme ai metodi di calcolo fornito dal Regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).

Convalidato da

SDS Coordinator

Altro

La presenza di un triangolo indica una modifica rispetto alla versione precedente (primo numero nella versione SDS, vedere sezione 1).

Le indicazioni riportate nella presente scheda di dati di sicurezza si applicano esclusivamente al prodotto indicato nella sezione 1 e non si applicano necessariamente in caso di utilizzo con altri prodotti.

Si consiglia di consegnare la presente scheda di dati di sicurezza all'utente del prodotto. Le informazioni riportate non possono essere utilizzate come specifiche prodotto.

Nazione-lingua: IT-it