### AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

### SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 - n. 2020/878)

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : AEROSOL DIAMANT Codice del prodotto : 07001 A 07006 DIAMOND AEROSOL / DIAMANTSPRAY

UFI: 3640-N028-P002-K4R2

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

Aerosol diamanti per lucidatura

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: PRESI S.A.S.

Indirizzo: 11 Rue du vercors.38320.EYBENS.France.

Telefono: +33 (0)4.76.72.00.21. Fax: +33 (0)4.76.72.05.84.

presi@presi.com www.presi.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza: +33 (0)1.45.42.59.59.

Società/Ente: INRS / ORFILA http://www.centres-antipoison.net.

### **SEZIONE 2 : IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

### In conformità alla norma (CE) n. 1272/2008 e sue modifiche

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

Questa miscela non presenta pericoli per la salute, fatto salvo per eventuali valori limite di esposizione professionale (vedere le sezioni 3 e 8).

Questa miscela non presenta pericoli per l'ambiente. Nessun danno all'ambiente noto o prevedibile in condizioni di normale utilizzo

Il gas propellente viene preso in considerazione quando si stabilisce la classificazione della miscela dal punto di vista della salute e della sicurezza.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

La miscela è utilizzata sottoforma di aerosol

### In conformità alla norma (CE) n. 1272/2008 e sue modifiche

Pittogrammi di pericolo:



GHS02

Avvertenza:

PERICOLO

Etichettatura aggiuntiva : Indicazioni di pericolo :

H222 Aerosol altamente infiammabile.

H229 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Consigli di prudenza di carattere generale :

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.



## PRESI S.A.S

Consigli di prudenza - Prevenzione :

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco.

AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

Vietato fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

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

P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Consigli di prudenza - Conservazione :

P410 + P412Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

### 2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene alcuna delle 'Sostanze estremamente preoccupanti' (SVHC) >= 0,1% pubblicate dall'Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche (ECHA) ai sensi dell'articolo 57 del REACH: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

La miscela non risponde ai criteri applicabili alle miscele PBT e vPvB, ai sensi dell'allegato XIII del regolamento REACH (CE) n.

La miscela non contiene sostanze >= 0,1% con proprietà di interferente endocrino secondo i criteri del Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.2. Miscele

**Composizione:** 

Identificazione	Classificazione (CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 111-90-0		[1]	25 <= x % < 50
EC: 203-919-7			
REACH: 01-2119475105-42			
2-(2-ETOSSIETOSSI)ETANOLO			
CAS: 64-17-5	GHS07, GHS02	[1]	$25 \le x \% < 50$
EC: 200-578-6	Dgr		
REACH: 01-2119457610-43-0000	Flam. Liq. 2, H225		
	Eye Irrit. 2, H319		
ETANOLO			
CAS: 106-97-8	GHS02	[1]	10 <= x % < 25
EC: 203-448-7	Dgr	[7]	
REACH: 01-2119474691-32	Flam. Gas 1, H220		
BUTANO			
CAS: 74-98-6	GHS02	[1]	$2.5 \le x \% < 10$
EC: 200-827-9	Dgr	[7]	
REACH: 01-2119486944-21	Flam. Gas 1, H220		
PROPANO			
INDEX: 601-004-00-0	GHS02, GHS04	С	2.5 <= x % < 10
CAS: 75-28-5	Dgr	[1]	2.3 * A 70 * 10
EC: 200-857-2	Flam. Gas 1, H220	[7]	
20.200	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	[ ' ]	
E ISOBUTANO			

### Limiti di concentrazione specifici:

Identificazione	Limiti di concentrazione specifici	ATE
CAS: 64-17-5	Eye Irrit. 2B: H319 C>= 50%	
EC: 200-578-6		
REACH: 01-2119457610-43-0000		
ETANOLO		

### Informazioni sugli ingredienti:

(Testo completo delle frasi H: vedere la sezione 16)

[1] Sostanza per cui sono stati fissati valori limite di esposizione sul luogo di lavoro.

AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

[7] Gas propellente

### **SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

Come regola generale, in caso di dubbio o se i sintomi persistono, chiamare sempre un medico.

Non fare MAI ingerire nulla a una persona che ha perso conoscenza.

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

### In caso d'esposizione per inalazione :

Sposta in aria fresca

Se i sintomi persistono, chiamare un medico

### In caso di schizzi o di contatto con gli occhi :

Lavare abbondantemente con acqua dolce e pulita per 15 minuti mantenendo le palpebre aperte.

### In caso di schizzi o di contatto con la pelle :

Lavare immediatamente con sapone e acqua abbondante

### In caso d'ingestione:

In caso d'ingestione, se la quantità è lieve (non più d'un sorso), sciacquare la bocca con acqua e consultare un medico.

Tenere a risposo. Non indurre il vomito.

Consultare un medico mostrandogli l'etichetta.

In caso di ingestione accidentale chiamare un medico per considerare l'opportunità di controllo e ulteriore trattamento ospedaliero, se necessario. Mostrare l'etichetta.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

### **SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO**

Infiammabile.

Le polveri chimiche, l'anidride carbonica e gli halons sono idonei per piccoli fuochi.

### 5.1. Mezzi di estinzione

Raffreddare gli imballaggi in prossimità delle fiamme, per evitare il pericolo di scoppio dei recipienti sotto pressione.

### Mezzi di estinzione appropriati

In caso di incendio utilizzare:

- acqua vaporizzata o condensa d'acqua
- acqua con additivo AFFF (Agente Formante un Film Fluttuante)
- halon
- schiuma
- polveri polivalenti ABC
- polveri BC
- biossido di carbonio(CO2)

Impedire agli effluenti dei mezzi antincendio di penetrare nelle fognature o nei corsi d'acqua.

### Mezzi di estinzione non appropriati

In caso d'incendio non utilizzare:

- getto d'acqua

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

L'incendio produrrà spesso un fumo nero e denso. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.

Non respirare i fumi.

In caso di incendio si può formare:

- monossido di carbonio (CO)
- biossido di carbonio(CO2)

### AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Gli addetti a spegnere l'incendio dovranno essere muniti d'apparecchiature protettive respiratorie autonome isolanti.

Utilizzare un getto d'acqua nel perimetro di pericolo per la protezione delle persone e il raffreddamento dei contenitori

L'acqua di spegnimento contaminata deve essere raccolta separatamente.

### SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Consultare le misure di sicurezza riportate ai punti 7 e 8.

### Per i non soccorritori

A causa dei solventi organici contenuti nella miscela, eliminare le fonti di accensione e ventilare i locali.

#### Per i soccorritori

Coloro che intervengono saranno dotati di attrezzatura di protezione individuale appropriata (fare riferimento alla sezione 8)

### 6.2. Precauzioni ambientali

Contenere e raccogliere le fuoriuscite con materiali assorbenti non combustibili, per esempio: sabbia, terra, vermicolite, terra di diatomea in fusti per lo smaltimento dei rifiuti.

Impedire ogni penetrazione nelle fogne o nei corsi d'acqua.

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

Pulire preferibilmente con un detergente, evitare l'utilizzazione di solventi.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

### **SEZIONE 7 : MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

Le prescrizioni relative ai locali di stoccaggio sono applicabili alle officine in cui si manipola la miscela.

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Lavarsi le mani dopo ogni utilizzo.

Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi.

### Prevenzione degli incendi:

Manipolare in zone ben ventilate.

I vapori sono più pesanti dell'aria. Possono spandersi lungo il terreno e formare delle miscele esplosive con l'aria

Impedire la formazione di concentrazioni infiammabili o esplosive nell'aria ed evitare concentrazioni di vapori maggiori dei valori limiti d'esposizione professionale.

Non spruzzare su fiamme libere o su materiali incandescenti.

Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

Utilizzare la miscela in locali sprovvisti di qualunque fiamma viva o altra forma di accensione, e possedere un equipaggiamento elettrico protetto

Tenere gli imballaggi ben chiusi e lontano da fonti di calore, da scintille e da fiamme libere.

Non adoperare utensili che possono provocare scintille. Non fumare.

Vietare l'ingresso alle persone non autorizzate.

### Attrezzature e procedure raccomandate :

Per la protezione individuale vedere la sezione 8

Osservare le precauzioni indicate sull'etichetta nonché le normative della protezione del lavoro.

Non respirare gli aerosol.

Gli imballaggi aperti devono essere richiusi accuratamente e conservati in posizione verticale.

### Attrezzature e procedure vietate :

Nei locali dove la miscela è utilizzata è vietato fumare, mangiare e bere.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

N/A

### AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

### Stoccaggio

Conservare fuori della portata dei bambini.

Conservare il recipiente ben chiuso, in un luogo asciutto e ben ventilato.

Conservare lontano da ogni sorgente d'accensione - non fumare.

Tenere lontano da sorgenti d'accensione, dal calore e dalla luce diretta del sole.

Il pavimento dei locali dovrà essere impermeabile e formare una vasca di ritenuta in modo che, in caso di versamento accidentale, il liquido non possa spandersi all'esterno.

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a temperatura superiore a 50°C.

### Imballaggio

Conservare sempre in imballaggi di materiale identico a quello d'origine.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

### SEZIONE 8 : CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

### Valori limite di esposizione professionale :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010):

CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definizione:	Criteri:
64-17-5		1000 ppm		A3	
106-97-8	1000 ppm				
74-98-6	1000 ppm				
75-28-5	1000 ppm				

- Germania - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022):

Germania	710 W (D71071	11(05) 700, 02/2022)	•	
CAS	VME:	VME:	Superamento	Note
111-90-0		6 ppm		2(I)
		$35 \text{ mg/m}^3$		
64-17-5		200 ppm		4(II)
		380 mg/m <sup>3</sup>		
106-97-8		1000 ppm		4(II)
		2400 mg/m <sup>3</sup>		
74-98-6		1000 ppm		4(II)
		1800 mg/m <sup>3</sup>		
75-28-5		1000 ppm		4(II)
		2400 mg/m <sup>3</sup>		

- Canada / Ontario (Control of exposure to biological or chemical agents, regulation 491/2009) :

CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definizione:	Criteri:
111-90-0	30 ppm	-	-	-	-
106-97-8	800 ppm				
74-98-6	1.000 ppm				
75-28-5	800 ppm				

- Canada / Québec (Norma sulla salute e sulla sicurezza sul lavoro) :

CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definizione:	Criteri:
64-17-5	1000 ppm				
	1880 mg/m3				
106-97-8	800 ppm				
	1900 mg/m3				
74-98-6	1000 ppm				
	1800 mg/m3				

- Francia (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021):

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notes:	TMP N°:
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84



PRESI S.A.S

### AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

106-97-8	800	1900	-	-	-	-		
- Giappone (JSC	OH, Recommendati	on of occupatio	nal exposure lim	its 2021-2022)	):			
CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definizione:	Criteri:			
106-97-8	500 ppm							
	1200 mg/m <sup>3</sup>							
75-28-5	500 ppm	-	-	-	-			
- Svizzera(Suva	2021):							
CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Notations				
111-90-0	50 ppm	100 ppm						
64-17-5	500 ppm	1000 ppm						
	960 mg/m <sup>3</sup>	1920 mg/m <sup>3</sup>						
106-97-8	800 ppm	3200 ppm						
	1900 mg/m <sup>3</sup>	7600 mg/m <sup>3</sup>						
74-98-6	1000 ppm	4000 ppm						
	1800 mg/m <sup>3</sup>	7200 mg/m <sup>3</sup>						
75-28-5	800 ppm	3200 ppm						
	1900 mg/m <sup>3</sup>	7600 mg/m <sup>3</sup>						
- USA / NIOSH	I IDLH (National In	stitute for Occi	pational Safety	and Health, Im	mediately Dang	erous to Life or	Health Concer	ntrations)
CAS	TWA:	STEL:	Ceiling:	Definizione:	Criteri:			ŕ
64-17-5	-	-	3300	-	-			
106-97-8	800 ppm							
	1900 mg/m3							
74-98-6	1000 ppm							
	1800 mg/m3							
75-28-5	800 ppm							
	1900 mg/m3							
ivello derivato	· ·	I.) o livello de	rivato con effett	i minimi (DM)	ET 7.	<u> </u>		
	senza effetto (DNE (CAS: 64-17-5)	EL) o livello de	rivato con effett	i minimi (DMI	EL):			

### Li

ETANOLO (CAS: 64-17-5)

Lavoratori. **Utilizzo finale:** Via d'esposizione: Ingestione.

Effetti potenziali sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine. DNEL: 343 mg/kg body weight/day

Via d'esposizione: Inalazione.

Effetti potenziali sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine. DNEL: 950 mg of substance/m3

Utilizzo finale: Uomo esposto indirettamente attraverso l'ambiente.

Via d'esposizione: Ingestione.

Effetti potenziali sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine. DNEL: 87 mg/kg body weight/day

Via d'esposizione: Contatto con la pelle.

Effetti potenziali sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine. DNEL: 206 mg/kg body weight/day

Via d'esposizione: Inalazione.

Effetti potenziali sulla salute: Effetti sistemici a lungo termine. DNEL: 114 mg of substance/m3

### Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC):

ETANOLO (CAS: 64-17-5)

Comparto ambientale: Suolo.



### AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

PNEC: 0.63 mg/kg

Comparto ambientale: Acqua dolce. PNEC: 0.96 mg/l

Comparto ambientale: Acqua di mare. PNEC: 0.79 mg/l

Comparto ambientale: Acqua a rilascio intermittente.

PNEC: 2.75 mg/l

Comparto ambientale: Sedimenti d'acqua dolce.

PNEC: 3.6 mg/kg

Comparto ambientale: Sedimenti marini.

PNEC: 2.9 mg/kg

Comparto ambientale: Impianto di trattamento delle acque reflue.

PNEC: 580 mg/l

Comparto ambientale: Predatori vermivori (Orale).

PNEC: 0.38 mg/kg

### 8.2. Controlli dell'esposizione

### Misure di protezione individuale come attrezzature di protezione individuale

Pittogramma/i che indicano l'obbligo di indossare dispositivi di protezione individuale (DPI):



Utilizzare attrezzature di protezione individuale pulite e mantenute in modo corretto.

Immagazzinare le attrezzature di protezione individuale in luogo pulito, lontano dalla zona di lavoro.

Durante l'uso non mangiare, bere o fumare. Togliere e lavare gli indumenti contaminati. Assicurare una ventilazione adeguata soprattutto nei luoghi chiusi.

### - Protezione degli occhi/viso

Evitare il contatto con gli occhi.

Adoperare protezioni oculari studiate per le proiezioni di liquidi.

Prima della manipolazione è necessario indossare occhiali di sicurezza conformi alla norma EN166.

### - Protezione delle mani

Indossare guanti di protezione appropriati in caso di contatto prolungato o ripetuto con la pelle.

Tipo di guanti consigliati:

- Gomma Nitrile (Copolimero butadiene-acrilonitrile (NBR))

Caratteristiche raccomandate:

Ottenere il parere del produttore dei guanti sulla scelta dei guanti e sulla loro durata d'uso per le tue condizioni di utilizzo.

### - Protezione del corpo

Il personale indosserà abiti da lavoro regolarmente lavati.

Dopo il contatto con il prodotto tutte le parti del corpo entrate in contatto dovranno essere lavate.

### - Protezione respiratoria

Tipo di maschera FFP:

Portare una mezza maschera fltrante usa e getta contro gli aerosol e conforme alla norma EN149/A1.

Classe:

- FFP1



### AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

Filtro(i) antigas e vapori (Filtri combinati conforme (i) alla norma EN14387 :

- AX (Marrone)

Filtro a particelle conforme alla norma EN143:

- P1 (Bianco)

SEZIONE 9 : PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

stato fisico

Stato físico: Liquido fluido

Aerosoli.

colore

Non specificato

odore

Soglia olfattiva : non precisata.

Punto di fusione

Punto/intervallo di fusione : non precisato.

Punto di congelamento

Punto/intervallo di congelamento : non precisata.

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione

Punto/intervallo di ebollizione : non precisato.

infiammabilità

Infiammabilità (solidi, gas): non precisata.

limite inferiore e superiore di esplosività

Pericolo di esplosione, limite inferiore di esplosività (%): non precisata.

Pericolo di esplosione, limite superiore di esplosività (%): non precisata.

punto di infiammabilità

Intervallo del punto d'infiammabilità : non applicabile.

si applica soltanto a gas e liquidi

Temperatura di auto-infiammabilità : non precisata.

temperatura di decomposizione

Punto/intervallo di decomposizione : non precisata.

pН

pH: non applicabile. pH (soluzione acquosa): non precisata.

Viscosità cinematica

Viscosità : non precisata. Viscosità :  $v < 7 \text{ mm2/s } (40^{\circ}\text{C})$ 

Solubilità

Idrosolubilità : Insolubile.
Liposolubilità : non precisata.

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : non precisata.

Tensione di vapore

Pressione di vapore (50°C): non specificata.

Densità e/o densità relativa

Densità:

Densità di vapore relativa

Densità di vapore : non precisata.



### AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

9.2. Altre informazioni

% VOC: 75 % (w/w)

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessun dato disponibile.

Aerosol

Calore chimico di combustione : >= 30 kJ/g.

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessun dato disponibile.

### SEZIONE 10 : STABILITÀ E REATTIVITÀ

#### 10.1. Reattività

Nessun dato disponibile.

### 10.2. Stabilità chimica

Questa miscela è stabile alle condizioni di manipolazione e stoccaggio raccomandate nella sezione 7.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Esposta a temperature elevate, la miscela può sprigionare prodotti di decomposizione pericolosi, come monossido e biossido di carbonio, fumi, ossido di azoto.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Qualsiasi apparecchio suscettibile di produrre una fiamma o con parti metalliche sottoposte ad alta temperatura (bruciatori, archi elettrici, forni...) dovrà essere vietato nei locali.

Evitare:

- riscaldamento
- calore

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica può sprigionare/formare :

- monossido di carbonio (CO)
- biossido di carbonio(CO2)

### SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Gli schizzi negli occhi possono provocare irritazioni e danni reversibili.

### 11.1.1. Sostanze

### Tossicità acuta:

ETANOLO (CAS: 64-17-5)

Per via orale : DL50 > 5000 mg/kg peso corporeo/giorno

Specie: ratto

Per inalazione (Vapori): CL50 1000

### 11.1.2. Miscela

Nessuna informazione tossicologica è disponibile sulla miscela.

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

### AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

### **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

### 12.1. Tossicità

### 12.1.1. Sostanze

ETANOLO (CAS: 64-17-5)

Tossicità per i pesci : CL50 > 100 mg/l

Tossicità per i crostacei: CE50 > 100 mg/l

Tossicità per le alghe : CEr50 > 100 mg/l

Tossicità per le piante acquatiche : CEr50 > 100 mg/l

### 12.1.2. Miscele

Nessuna informazione di tossicità acquatica è disponibile per le miscele

### 12.2. Persistenza e degradabilità

### 12.2.1. Sostanze

PROPANO (CAS: 74-98-6)

Biodegradazione: non è disponibile alcun dato circa la biodegradabilità; si ritiene che la sostanza non si

degradi rapidamente.

ETANOLO (CAS: 64-17-5)

Biodegradazione: Rapidamente degradabile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

### 12.3.1. Sostanze

PROPANO (CAS: 74-98-6)

Coefficiente di condivisione etanolo/acqua :  $\log \text{Koe} < 3$ .

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile.

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

### Normativa tedesca sulla classificazione dei pericoli per l'acqua (WGK, AwSV Annex I, KBws):

WGK 1 : Comporta un danno leggero per l'acqua.

### SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Una gestione appropriata dei rifiuti della miscela e/o del suo recipiente deve essere determinata in conformità alle disposizioni della direttiva 2008/98/CE.

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non versare nelle fogne o nei corsi d'acqua.

### Rifiuti:

La gestione dei rifiuti si esegue senza mettere in pericolo la salute umana e senza nuocere all'ambiente e in particolare senza creare rischi per l'acqua, l'aria, il suolo, la fauna o la flora.

Riciclare o smaltire i rifiuti nel rispetto della normativa vigente, tramite un raccoglitore o un'azienda certificata.

Non contaminare il suolo o l'acqua con rifiuti, non procedere alla loro eliminazione nell'ambiente.

Rispettare i regolamenti locali e nazionali

PRESI S.A.S

### AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

### Imballaggi sporchi:

Svuotare completamente il recipiente. Conservare la (le) etichetta (e) sul recipiente.

Consegnare ad un eliminatore autorizzato.

Rispettare i regolamenti locali e nazionali

### **SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Trasportare il prodotto ai sensi delle disposizioni dell'ADR per strada, del RID per ferrovia, dell'IMDG via mare, e dell'ICAO/IATA per via aerea (ADR 2023 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2023 [64]).

### 14.1. Numero ONU o numero ID

1950

### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

UN1950=AEROSOLS, flammable

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

- Classificazione:



2.1

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR/RID	Classe	Codice	Numero	Etichetta	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344	E0	2	D
							625			1

IMDG	Classe	2°Etic.	Numero	LQ	Ems	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	2	See SP63	-	See SP277		63 190 277	E0	- SW1 SW22	SG69
						327 344 381 959			

IATA	Classe	2°Etic.	Numero	Passeggero	Passeggero	Cargo	Cargo	nota	EQ
	2.1	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167	E0
								A802	
	2.1	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167	E0
								A802	

Per quantità limitate, vedere il paragrafo 2.7 dell'ICAO/IATA e il capitolo 3.4 dell'ADR e dell'IMDG.

Per quantità esenti, vedere il paragrafo 2.6 dell'ICAO/IATA e il capitolo 3.5 dell'ADR e dell'IMDG.

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

Nessun dato disponibile.

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela Informazioni relative alla classificazione e all'etichettatura raffigurate nella sezione 2:

Si 'e tenuto conto delle normative seguenti:

- Regolamento (CE) N. 1272/2008, modificato dal regolamento (UE) nº 2022/692 (ATP 18)

### Informazioni relative agli imballaggi:

Nessun dato disponibile.

PRESI S.A.S

### AEROSOL DIAMANT - 07001 A 07006

### Restrizioni applicate ai sensi del titolo VIII del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH):

La miscela non contiene alcuna sostanza soggetta a restrizioni ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH): https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach.

#### Precursori di esplosivi :

La miscela non contiene sostanze soggette al Regolamento (UE) 2019/1148 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

#### Disposizioni particolari:

Nessun dato disponibile.

### Normativa tedesca riguardante la classificazione dei pericoli per l'acqua (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 1 : Comporta un danno leggero per l'acqua.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile.

### **SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

Poichè le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono basate sulle nostre attuali conoscenze e sulle normative sia nazionali che comunitarie.

La miscela non deve essere usata per altri usi diversi da quelli specificati nella rubrica 1 senza previo ottenimento delle istruzioni scritte di manipolazione.

E' in ogni caso responsabilità dell'utilizzatore adottare tutti i provvedimenti necessari per conformarsi alle leggi e alle normative locali.

Le informazioni fornite nella presente scheda di dati di sicurezza devono essere considerate come descrizione delle esigenze di sicurezza relative a questa miscela e non come una garanzia della stessa.

### Formulazione delle frasi indicate nella sezione 3:

H220 Gas altamente infiammabile.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili. H319 Provoca grave irritazione oculare.

### Abbreviazioni e acronimi:

LD50: La dose di una sostanza di prova che determina il 50% di letalità in un determinato periodo di tempo.

LC50 : Concentrazione di una sostanza di prova che determina una mortalità del 50% in un determinato periodo.

EC50 : La concentrazione effettiva di una sostanza che causa il 50% della risposta massima.

ECr50 : L'effettiva concentrazione di sostanza che provoca una riduzione del 50% del tasso di crescita.

REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e Limitazione delle sostanze chimiche

DNEL: Livello derivato senza effetto

PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti

UFI : Identificatore unico di formula. STEL : Short-term exposure limit TWA : Time Weighted Averages

TMP: Tabella delle malattie professionali (Francia)

VLE : Valore Limite d'Esposizione. VME : Valeur Medio d'esposizione.

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionali delle merci pericolose su strada.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods. IATA: International Air Transport Association.

OACI: Organizzazione dell'Aviazione Civile Internazionale

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

vPvB: Sostanza molto persistente e molto bioaccumulante.

GHS02: fiamma

PBT: Sostanza persistente, bioaccumulante e tossica.

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti.