

## Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 01.08.2024

Revisione: 01.08.2024

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Denominazione commerciale: ULM-822****Articolo numero:** 3824

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

Non sono disponibili altre informazioni.

**Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Rivestimento

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

**Produttore:**

Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Str. 13  
D-49624 Lönningen / Germania  
Tel.: +49/5432/83-0  
Fax: +49/5432/3985  
info@remmers.de

**Fornitore:**

Ragione sociale: REMMERS ITALIA SRL  
Indirizzo: Via Rovigo, 2  
Località e Stato: I-31046 Oderzo (TV)  
Tel.: +39 0422 1723654

**Email della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza:**

Tel.: +39-0471 - 1924592  
Lu. - Ve. ore :08:00 - 13:00; 14:00 - 17:00  
Email: info@remmers.it

### 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Tox Info Suisse

In caso di emergenza: Tel. 145 (24h) (dall'estero: +41 44251 51 51) (24h) Informazioni: +41 44251 66 66

info@toxinfo.ch

- CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA - 0165 Roma - Piazza Sant'Onofrio, 4 - Tel.: 06 68593726

- Az. Osp. Univ. Foggia - 71122 Foggia - V.le Luigi Pinto, 1 - Tel.: 800183459

- Az. Osp. "A. Cardarelli" - 80131 Napoli - Via A. Cardarelli, 9 - Tel.: 081 7472901

- CAV Policlinico "Umberto I" - 161 Roma - V.le del Policlinico, 155 - Tel.: 06-49978000

- CAV Policlinico "A. Gemelli" - 168 Roma - Largo Agostino Gemelli, 8 - Tel.: 06-3054343

- Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - 50134 Firenze - Largo Brambilla, 3 - Tel.: 055-7947819

- CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - 27100 Pavia - Via Salvatore Maugeri, 10 - Tel.: 0382-24444

- Osp. Niguarda Ca' Granda - 20162Milano - Piazza Ospedale Maggiore,3 - Tel.: 02-66101029

- Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - 24127 Bergamo - Piazza OMS, 1 - Tel.: 800883300

-Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Piazzale Aristide Stefani, 1 -37126 VERONA, Tel. 800011858

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

all'interno italia: 800 789 767 181 7059

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 01.08.2024

Revisione: 01.08.2024

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

Denominazione commerciale: **ULM-822**

(Segue da pagina 1)

**Pittogrammi di pericolo**

GHS02 GHS07 GHS09

**Avvertenza** Attenzione**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

1-metossi-2-propanolo

**Indicazioni di pericolo**

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
- P261 Evitare di respirare la nebbia.
- P261 Evitare di respirare i vapori.
- P273 Non disperdere nell'ambiente.
- P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
- P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare schiuma resistente all'alcool per estinguere.
- P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare polvere per estintore per estinguere.
- P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia asciutta per estinguere.
- P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

**2.3 Altri pericoli****Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela****Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

<b>Sostanze pericolose [% w/w]:</b>		
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Numero indice: 603-064-00-3	1-metossi-2-propanolo Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	≥40-<50%
CAS: 127519-17-9 ELINCS: 407-000-3 Numero indice: 607-281-00-4 Reg.nr.: 01-0000015648-61-XXXX	miscela di 3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-idrossifenil]propionati di C7-C9 alchile ramificati e lineari Aquatic Chronic 2, H411	≥40-<50%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Numero indice: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-XXXX	acetato di 1-metil-2-metossietile Flam. Liq. 3, H226	≥2,5-<5%

(continua a pagina 3)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 01.08.2024

Revisione: 01.08.2024

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

**Denominazione commerciale: ULM-822**

(Segue da pagina 2)

	Gemisch aus: Bis(2,2,6,6-tetramethyl-1-octyloxypiperidin-4-y)-1,10-decandioat + 1,8-Bis[(2,2,6,6-tetramethyl-4-((2,2,6,6	≥2,5-<5%
	Aquatic Chronic 4, H413	
CAS: 1589-47-5 EINECS: 216-455-5 Numero indice: 603-106-00-0 Reg.nr.: 01-2119752454-37-XXXX	2-metossipropanolo Flam. Liq. 3, H226; Repr. 1B, H360D; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥0,1-≤0,25%

**Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

### \* SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

##### Indicazioni generali:

In caso di sintomi o in casi dubbi, consultare un medico. In caso di perdita di conoscenza non somministrare nulla oralmente.

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

**Inalazione:** In caso di dolori sottoporre a cure mediche.

##### Contatto con la pelle:

Rimuovere gli indumenti contaminati.

Non usare solventi!

Lavare immediatamente con acqua.

**Contatto con gli occhi:** Rimuovere le lenti a contatto.

**Ingestione:** Mantenere calmo il paziente.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.

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

Trattamento sintomatico

### \* SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei:** Polvere Non usare acqua.

**Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:**

Acqua.

Getti d'acqua.

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

Dense nubi nere si possono formare durante l'incendio. L'inalazione di prodotti dannosi in decomposizione può causare seri danni alla salute

I vapori sono più pesanti dell'aria e si estendono sul pavimento. È possibile un'accensione anche a grandi distanze.

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

**Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

##### Altre indicazioni:

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

### \* SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

non inalare vapore/aerosol

Allontanare fonti infiammabili.

Garantire una sufficiente ventilazione.

Indossare equipaggiamento protettivo Allontanare le persone non equipaggiate.

#### 6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

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

Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern, möglichst keine Lösemittel benutzen.

(continua a pagina 4)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 01.08.2024

Revisione: 01.08.2024

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

**Denominazione commerciale: ULM-822**

(Segue da pagina 3)

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13

Provvedere ad una sufficiente areazione.

Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

### \* SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi.

Evitare l'esposizione all'inalazione!

Preoccuparsi di areare bene i locali, eventualmente anche per mezzo di dispositivi di areazione.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

Lösemitteldämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.

I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Gli impianti elettrici devono essere conformi alle norme di sicurezza antiesplorazione. Le pavimentazioni devono essere elettricamente conduttive.

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Conservare lontano da materiali fortemente acidi o alcalini e da sostanze ossidanti.

**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Immagazzinare tra 15 °C e 30 °C.

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.

Conservare in luogo asciutto.

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

### \* SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

**8.1 Parametri di controllo**

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro	
<b>CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo</b>	
TWA	Valore a breve termine: 553 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valore a lungo termine: 369 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
VL	Valore a breve termine: 568 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm Valore a lungo termine: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Cute
<b>CAS: 108-65-6 acetato di 1-metil-2-metossietile</b>	
VL	Valore a breve termine: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm Valore a lungo termine: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Cute

**Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Utilizzare solo in ambienti ben ventilati.

**Mezzi protettivi individuali****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Le indicazioni seguenti in materia di dispositivi di protezione personale (DPP) sono da intendersi come raccomandazioni. La scelta dei DDP idonei deve essere fatta dal datore di lavoro in funzione delle

(continua a pagina 5)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 01.08.2024

Revisione: 01.08.2024

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

**Denominazione commerciale: ULM-822**

(Segue da pagina 4)

attività da svolgere e delle condizioni in loco. Se, dalla valutazione dei pericoli in loco, risulta che non sussistono rischi per gli operatori, è possibile rinunciare ai DDP ovvero adeguare in maniera corrispondente l'estensione dei DDP utilizzati.

**Maschera protettiva:**

Se la concentrazione di solventi è superiore ai limiti TLV, deve essere utilizzato un apparecchio respiratorio autorizzato a questo scopo.

Filtro A/P2.

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

**Guanti protettivi:**

Guanti / resistenti ai solventi.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

**Materiale dei guanti**

Gomma nitrilica

Gomma butilica

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

**Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 16523-1:2015 non vengono rilevati in pratica. Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

**Occhiali protettivi:**

in caso di pericolo di spruzzo

Occhiali protettivi a tenuta.

**Tuta protettiva:**

Indossare indumenti antistatici di fibre naturali (cotone) o fibre sintetiche resistenti al calore. In caso di contatto con la pelle, lavare accuratamente.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali**

<b>Stato fisico</b>	liquido
<b>Colore:</b>	giallo
<b>Odore:</b>	caratteristico
<b>Soglia olfattiva:</b>	Non definito.
<b>Punto di fusione/punto di congelamento:</b>	non definito
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:</b>	120 °C
<b>Infiammabilità (solidi, gas):</b>	Infiammabile.
<b>Limiti di infiammabilità:</b>	
<b>inferiore:</b>	1,5 Vol %
<b>superiore:</b>	20 Vol %
<b>Punto di infiammabilità:</b>	35 °C
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	270 °C
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito.
<b>valori di pH:</b>	Non definito.
<b>Viscosità:</b>	
<b>cinematica a 20 °C:</b>	12 s (DIN 53211/4)
<b>dinamica:</b>	Non definito.
<b>Solubilità in/Miscibilità con</b>	
<b>Acqua:</b>	miscelabile
<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:</b>	Non definito.
<b>Tensione di vapore a 20 °C:</b>	13 hPa

(continua a pagina 6)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 01.08.2024

Revisione: 01.08.2024

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

**Denominazione commerciale: ULM-822**

(Segue da pagina 5)

<b>Tensione di vapore:</b>	
<b>Densità a 20 °C:</b>	0,958 g/cm <sup>3</sup>
<b>Densità relativa</b>	Non definito.
<b>Densità di vapore:</b>	Non definito.
<b>9.2 Altre informazioni</b>	
<b>Aspetto:</b>	
<b>Forma:</b>	liquido
<b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b>	
<b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
<b>Prova di separazione dei solventi:</b>	< 3 % (ADR)
<b>Solventi organici:</b>	53,8 %
<b>VOC EU</b>	515,4 g/l
<b>Contenuto solido:</b>	46,2 %
<b>Cambiamento di stato</b>	
<b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito.

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

**10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.

#### 10.2 Stabilità chimica

##### Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Reazioni con acidi, alcali e ossidanti.

**10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.

**10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

##### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Ad alte temperature possono formarsi:

Monossido di carbonio e anidride carbonica

Fumo

Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>)

### \* SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

**Tossicità acuta:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

<b>CAS: 107-98-2 1-metossi-2-propanolo</b>		
Orale	LD50	4.016 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	25,8 mg/l (rat)
<b>CAS: 127519-17-9 miscela di 3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-idrossifenil] propionati di C7-C9 alchile ramificati e lineari</b>		
Orale	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

##### Sulla pelle:

Agisce come sgrassante sulla pelle.

Può causare irritazioni.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Sugli occhi:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Mutagenicità delle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

##### Tossicità per la riproduzione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 01.08.2024

Revisione: 01.08.2024

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

**Denominazione commerciale: ULM-822**

(Segue da pagina 6)

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola:**

Può provocare sonnolenza o vertigini.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta:**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione:**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Ulteriori dati tossicologici:**

La respirazione di percentuali di solventi al di sopra del valore AGW può provocare danni alla salute, come infiammazione della mucosa e degli organi di respirazione, nonché compromissione del sistema nervoso centrale.

Il contatto prolungato o ripetuto con il prodotto impedisce l'idratazione naturale della pelle e può causa secchezza. Il prodotto può penetrare nell'organismo per assorbimento cutaneo.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:**

**CAS:** 127519-17-9 miscela di 3-[3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-(1,1-dimetiletil)-4-idrossifenil] propionati di C7-C9 alchile ramificati e lineari

EC50/48h | 3,2 mg/l (Daphnia magna)

**12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.**12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**12.6 Proprietà di interferenza endocrina**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

**12.7 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.**Osservazioni:** Tossico per i pesci.**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****Ulteriori indicazioni:**

Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

Tossico per pesci e plancton.

tossico per gli organismi acquatici

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****Consigli:**

Conferire le rimanenze di prodotto liquido ad un centro autorizzato per la raccolta di vernici.

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

**Catalogo europeo dei rifiuti**

08 01 11\* | pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

**Imballaggi non puliti:****Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

L'imballaggio può essere riutilizzato in seguito a pulitura o può esserne riciclato il materiale.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****14.1 Numero ONU****ADR, IMDG, IATA**

UN1263

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU****ADR****IMDG****IATA**

1263 MATERIE SIMILI ALLE PITTURE  
PAINT RELATED MATERIAL, MARINE  
POLLUTANT  
PAINT RELATED MATERIAL

(continua a pagina 8)

## Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31





Data di compilazione: 01.08.2024

Revisione: 01.08.2024

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

Denominazione commerciale: **ULM-822**

(Segue da pagina 7)

<b>14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
<b>ADR</b>	
	
<b>Classe</b>	3 (F1) Liquidi infiammabili
<b>Etichetta</b>	3
<hr/>	
<b>IMDG</b>	
 	
<b>Class</b>	3 Liquidi infiammabili
<b>Label</b>	3
<hr/>	
<b>IATA</b>	
	
<b>Class</b>	3 Liquidi infiammabili
<b>Label</b>	3
<hr/>	
<b>14.4 Gruppo di imballaggio</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
<hr/>	
<b>14.5 Pericoli per l'ambiente:</b>	
<b>Marine pollutant:</b>	- Si Simbolo (pesce e albero)
<hr/>	
<b>14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	
<b>N° identificazione pericolo (Numero Kemler):</b>	Attenzione: Liquidi infiammabili 30
<b>Numero EMS:</b>	F-E, <u>S</u> -E
<b>Stowage Category</b>	A
<hr/>	
<b>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC</b>	
	Non applicabile.
<hr/>	
<b>Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	
<b>Quantity limitations</b>	On cargo aircraft only: 220 L
<hr/>	
<b>ADR</b>	
<b>Quantità esenti (EQ):</b>	E1
<b>Quantità limitate (LQ)</b>	5L
<b>Quantità esenti (EQ)</b>	Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
<b>Categoria di trasporto</b>	3
<b>Codice di restrizione in galleria</b>	D/E
<hr/>	
<b>IMDG</b>	
<b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
<b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
<hr/>	
<b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1263 MATERIE SIMILI ALLE PITTURE, 3, III

(continua a pagina 9)



# Scheda di dati di sicurezza

## ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 01.08.2024

Revisione: 01.08.2024

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

**Denominazione commerciale: ULM-822**

(Segue da pagina 8)

### \* SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

##### Direttiva 2012/18/UE

**Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

##### Categoria Seveso

E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 200 t

**Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 500 t

**REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

##### Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

##### REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

##### Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

##### Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

#### Disposizioni nazionali:

#### Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	≥50-≤70

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

### \* SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. Le caratteristiche specifiche di fornitura possono essere rilevate dalle "schede tecniche" del prodotto.

#### Fraasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H360D Può nuocere al feto.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** Metodo di calcolo

**Scheda rilasciata da:** Reparto Sicurezza del Prodotto / EHS

#### Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

(continua a pagina 10)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Data di compilazione: 01.08.2024

Revisione: 01.08.2024

Numero versione 3 (sostituisce la versione 2)

**Denominazione commerciale: ULM-822**

(Segue da pagina 9)

Repr. 1B: Tossicità per la riproduzione – Categoria 1B

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

Aquatic Chronic 4: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 4