

Scheda di dati di sicurezza

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **IMPRAEGNIERLASUR**

UFI: J6D1-Y064-G004-JPWY

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

Settore d'uso

Usi di consumo

Usi professionali

Categoria dei prodotti Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

Categoria dei processi Applicazione con rulli o pennelli

Uso della Sostanza / del Preparato Impregnante per legno

Usi sconsigliati Tutti gli usi non descritti in Scheda Tecnica

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

J.F. AMONN srl/GmbH

I-39100 BOLZANO / BOZEN

Via Altmann - Str 12 (ITALY)

Tel. +39 0437 984 11 Fax. +39 0437 990271

Produttore:

AMONN COATINGS GmbH

A-2100 Korneuburg - An der Landesbahn 7 (AUSTRIA)

Tel. +43 (0)2262 73580 - Fax: +43 2262 735 80-19

Indirizzo di posta elettronica della persona competente in materia di SDS:

sds@amonncolor.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

CAV Ospedale Pediatrico Bambino Gesù Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Roma - Tel. 06 68593726

Azienda Ospedaliera Universitaria Foggia - Foggia - Tel. 800 183459

Azienda Ospedaliera "A. Cardarelli", III Servizio di Anestesia e Rianimazione - Napoli - Tel. 081 5453333

CAV Policlinico "Umberto I", PRGM Tossicologia d'Urgenza - Roma - Tel. 06 49978000

CAV Policlinico "A. Gemelli", Servizio di Tossicologia Clinica - Roma - Tel. 06 3054343

Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi, U.O. Tossicologia Medica - Firenze - Tel. 055 7947819

CAV Centro Nazionale d'Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. 0382 24444

Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Grande - Milano - Tel. 02 66101029

Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", Tossicologia Clinica, Dip. Farmacia Clinica e Farmacologia - Bergamo - Tel. 800 883300

Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona - Verona - Tel. 800 0118558

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.

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

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo 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.

Pittogrammi di pericolo



GHS02 GHS07 GHS08

Avvertenza Pericolo

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici

(continua a pagina 2)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: IMPRAEGNIERLASUR

(Segue da pagina 1)

1-metossipropan-2-olo

2-ottil-2H-isotiazol-3-one

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

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

Consigli di prudenza

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.

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

P280 Indossare guanti / occhiali di protezione / protezione per il viso.

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P331 NON provocare il vomito.

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/cantonali.

Ulteriori dati:

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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

CAS: 64742-48-9 Numeri CE: 919-857-5 Numero indice: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336, EUH066	70-100%
Numeri CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39-xxxx	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici Asp. Tox. 1, H304, EUH066	3-5%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Numero indice: 603-064-00-3 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-metossipropan-2-olo Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336 sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	0,5-1,5%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Numero indice: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acetato di n-butile Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066 sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	<0,1%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	(metil-2-metossietossi)propanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	<0,1%

(continua a pagina 3)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: IMPRAEGNIERLASUR

(Segue da pagina 2)

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	quarzo (SiO ₂) sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	<0,016%
CAS: 64359-81-5 EINECS: 264-843-8 Numero indice: 613-335-00-8	4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317 ATE: LD50 orale: 567 mg/kg LC50/4 h per inalazione: 0,16 mg/l Limiti di concentrazione specifici: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 0,025 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 0,025 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0025-<0,016%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Numero indice: 613-112-00-5	2-ottil-2H-isotiazol-3-one Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 orale: 125 mg/kg LD50 cutaneo: 311 mg/kg LC50/4 h per inalazione: 0,27 mg/l Limite di concentrazione specifico: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0025-<0,008%

· **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:** Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
- **Inalazione:** Portare in zona ben aerata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- **Contatto con gli occhi**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.
- **Ingestione:** Chiedere immediatamente un consiglio medico.
- **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**
Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:** CO₂, schiuma, 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**
Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corsi 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:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, farina fossile, segatura).
Provvedere ad una sufficiente areazione.

(continua a pagina 4)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: IMPRAEGNIERLASUR

(Segue da pagina 3)

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**

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

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:**

Stoccare in un luogo asciutto e ben aerato, tra +5°C e +40°C. Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessarie.**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Classe di stoccaggio: 3**7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro****107-98-2 1-metossipropan-2-olo**

TWA (Italia)

Valore a breve termine: 553 mg/m³, 150 ppmValore a lungo termine: 369 mg/m³, 100 ppm

VL (Italia)

Valore a breve termine: 568 mg/m³, 150 ppmValore a lungo termine: 375 mg/m³, 100 ppm

Cute

IOELV (Unione Europea)

Valore a breve termine: 568 mg/m³, 150 ppmValore a lungo termine: 375 mg/m³, 100 ppm

Pelle

123-86-4 acetato di n-butile

TWA (Italia)

Valore a breve termine: 950 mg/m³, 200 ppmValore a lungo termine: 713 mg/m³, 150 ppm

VL (Italia)

Valore a breve termine: 723 mg/m³, 150 ppmValore a lungo termine: 241 mg/m³, 50 ppm

IOELV (Unione Europea)

Valore a breve termine: 723 mg/m³, 150 ppmValore a lungo termine: 241 mg/m³, 50 ppm**34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo**

TWA (Italia)

Valore a breve termine: 909 mg/m³, 150 ppmValore a lungo termine: 606 mg/m³, 100 ppm

Cute

VL (Italia)

Valore a lungo termine: 308 mg/m³, 50 ppm

Cute

IOELV (Unione Europea)

Valore a lungo termine: 308 mg/m³, 50 ppm

Pelle

107-41-5 2-metilpentan-2,4-diolo

TWA (Italia)

Limite Ceiling: 121 mg/m³, 25 ppm**14808-60-7 quarzo (SiO₂)**

TWA (Italia)

Valore a lungo termine: 0,025 mg/m³

A2, (j)

(continua a pagina 5)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: IMPRAEGNIERLASUR

(Segue da pagina 4)

BOELV (Unione Europea)		Valore a lungo termine: 0,1* mg/m ³ *respirable fraction
· DNEL		
64742-48-9 Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici		
Orale	Long-term exposure, systemic effects	125 mg/kg bw/day (Ver)
Cutaneo	Long-term exposure, systemic effects	208 mg/kg bw/day (Arb)
Per inalazione	Long-term exposure, systemic effects	125 mg/kg bw/day (Ver)
	Long-term exposure, systemic effects	871 mg/m ³ (Arb)
	RCP-TWA Dampf	185 mg/m ³ (Ver) 1.200 mg/m ³ (no definition)
107-98-2 1-metossipropan-2-olo		
Orale	Long-term exposure, systemic effects	3,3 mg/kg bw/day (Ver)
Cutaneo	Long-term exposure, systemic effects	50,6 mg/kg bw/day (Arb)
Per inalazione	Long-term exposure, systemic effects	18,1 mg/kg bw/day (Ver)
	Long-term exposure, systemic effects	369 mg/m ³ (Arb)
	Acute, local effects	43,9 mg/m ³ (Ver) 553,5 mg/m ³ (Arb)
123-86-4 acetato di n-butile		
Orale	Long-term exposure, systemic effects	2 mg/kg bw/day (Ver)
Cutaneo	Acute, systemic effects	2 mg/kg/day (Ver)
	Long-term exposure, systemic effects	11 mg/kg bw/day (Arb)
	Acute, local effects	6 mg/kg bw/day (Ver)
Per inalazione	Acute, local effects	11 mg/kg (Arb)
	Acute, systemic effects	6 mg/kg/day (Ver)
	Long-term exposure, systemic effects	300 mg/m ³ (Arb)
	Long-term exposure, local effects	35,7 mg/m ³ (Ver)
	Long-term exposure, local effects	600 mg/m ³ (Arb)
	Acute, systemic effects	35,7 mg/m ³ (Ver)
	Acute, local effects	300 mg/m ³ (Arb) 300 mg/m ³ (Ver)
Acute, local effects	600 mg/m ³ (Arb) 300 mg/m ³ (Ver)	
34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo		
Orale	Long-term exposure, systemic effects	16 mg/kg bw/day (Ver)
Cutaneo	Long-term exposure, systemic effects	134 mg/kg bw/day (Arb)
Per inalazione	Long-term exposure, systemic effects	80 mg/kg bw/day (Ver)
	Long-term exposure, systemic effects	189 mg/m ³ (Arb) 56 mg/m ³ (Ver)
· PNEC		
107-98-2 1-metossipropan-2-olo		
PNEC	10 mg/l (freshwater)	
	1 mg/l (Marine Water)	
	100 mg/l (sewage traetmant plant microorganisms)	
	100 mg/l (sporadic release)	
PNEC	4,59 mg/kg (soil)	
	52,3 mg/kg (sediment, freshwater)	
	5,2 mg/kg (sediment, marine water)	
123-86-4 acetato di n-butile		
PNEC	0,18 mg/l (freshwater)	
	0,018 mg/l (Marine Water)	
	35,6 mg/l (sewage traetmant plant microorganisms)	
	0,36 mg/l (sporadic release)	
PNEC	0,0903 mg/kg (soil)	

(continua a pagina 6)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: IMPRAEGNIERLASUR

(Segue da pagina 5)

	0,981 mg/kg (sediment, freshwater)
	0,0981 mg/kg (sediment, marine water)
34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo	
PNEC	0,519 mg/l (freshwater)
	0,0519 mg/l (Marine Water)
	100 mg/l (sewage treatment plant microorganisms)
	190 mg/l (sporadic release)
PNEC	0,287 mg/kg (soil)
	2,96 mg/kg (sediment, freshwater)
	0,296 mg/kg (sediment, marine water)

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

· **8.2 Controlli dell'esposizione**

· **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

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

Non inalare gas/vapori/aerosol.

· **Protezione respiratoria** In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

· **Protezione delle mani**

Guanti protettivi.

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

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

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

· **Materiale dei guanti**

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**

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

· **Protezione degli occhi/del volto** Occhiali protettivi a tenuta.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Stato fisico**

Liquido

· **Colore:**

Vari in conformità con la denominazione del prodotto

· **Odore:**

caratteristico

· **Soglia olfattiva:**

Non definito.

· **Punto di fusione/punto di congelamento:**

non definito

· **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

149-213 °C (64742-48-9 Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici)

Infiammabile.

· **Infiammabilità**

· **Limite di esplosività inferiore e superiore inferiore:**

0,6 Vol % (64742-48-9 Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici)

· **superiore:**

6 Vol % (64742-48-9 Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici)

· **Punto di infiammabilità:**

39 °C (64742-48-9 Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici)

· **Temperatura di autoaccensione:**

240 °C (64742-48-9 Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici)

· **Temperatura di decomposizione:**

Non definito.

· **ph**

La miscela non è solubile (in acqua).

(continua a pagina 7)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: IMPRAEGNIERLASUR

(Segue da pagina 6)

<ul style="list-style-type: none"> · Viscosità: · Viscosità cinematica a 20 °C · dinamica: · Solubilità · Acqua: · Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) · Tensione di vapore a 20 °C: · Tensione di vapore a 50 °C: · Densità e/o densità relativa · Densità a 20 °C: · Densità relativa · Densità di vapore: 	<p>11 s (DIN 53211/4)</p> <p>Non definito.</p> <p>poco e/o non miscibile</p> <p>Non definito.</p> <p>1 hPa (64742-48-9 Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici)</p> <p>15 hPa</p> <p>0,812 g/cm³</p> <p>Non definito.</p> <p>Non definito.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2 Altre informazioni · Aspetto: · Forma: · Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza · Temperatura di accensione: · Proprietà esplosive: · Tenore del solvente: · Solventi organici: · Acqua: · COV (CE) · Contenuto solido: · Cambiamento di stato · Velocità di evaporazione 	<p>liquido</p> <p>Prodotto non autoinfiammabile.</p> <p>Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.</p> <p>83,0 %</p> <p>1,2 %</p> <p>Il valore limite UE per questo prodotto (cat. A/f): 700 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 700 g/l di COV</p> <p>679,2 - 696 g/l</p> <p>16,2 %</p> <p>Non definito.</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Informazioni relative alle classi di pericoli fisici · Esplosivi · Gas infiammabili · Aerosol · Gas comburenti · Gas sotto pressione · Liquidi infiammabili · Solidi infiammabili · Sostanze e miscele autoreattive · Liquidi piroforici · Solidi piroforici · Sostanze e miscele autoriscaldanti · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua · Liquidi comburenti · Solidi comburenti · Perossidi organici · Sostanze o miscele corrosive per i metalli · Esplosivi desensibilizzati 	<p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>Liquido e vapori infiammabili.</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p> <p>non applicabile</p>

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 utilizzato secondo le prescrizioni.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 8)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: **IMPRAEGNIERLASUR**

(Segue da pagina 7)

· **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

64742-48-9 Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (Coniglio (Cuninculus))
Per inalazione	LC50/4 h	>5 mg/l (Ratto (Rattus))

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (Ratto (Rattus))
Per inalazione	LC50/4 h	mg/l (no definition)

107-98-2 1-metossipropan-2-olo

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (Coniglio (Cuninculus))

123-86-4 acetato di n-butile

Orale	LD50	10.760 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	>14.000 mg/kg (rab)
Per inalazione	LC50/4 h	>23,4 mg/l (Ratto (Rattus)) (OECD 403 Acute Inhalation Toxicity)

34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

Orale	LD50	5.135 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	9.510 mg/kg (Coniglio (Cuninculus))

64359-81-5 4,5-dicloro-2-ottil-2H-isotiazol-3-one

Orale	LD50	567 mg/kg (ATE)
Per inalazione	LC50/4 h	0,16 mg/l (ATE)

26530-20-1 2-ottil-2H-isotiazol-3-one

Orale	LD50	125 mg/kg (ATE)
Cutaneo	LD50	311 mg/kg (ATE)
Per inalazione	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE)

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Può provocare una reazione allergica cutanea.
- **Mutagenicità sulle 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.
- **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**
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

- **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 9)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: **IMPRAEGNIERLASUR**

(Segue da pagina 8)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

· Tossicità acquatica:

64742-48-9 Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

LL50 96h	>1.000 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Regenbogenforelle))
EL0 48 h	1.000 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
EL50 48 h	>1.000 mg/l (aquatic invertebrates)
EL50 72 h	>1.000 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sucapitata</i> (Alga))
EL50	>1.000 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sucapitata</i> (Alga))
NOELR	100 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sucapitata</i> (Alga))

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, <2% aromatici

EL50 48 h	>1.000 mg/l (aquatic invertebrates)
LL50	>1.000 mg/l (Pesci)

107-98-2 1-metossipropan-2-olo

LC50 96 h	20.800 mg/l (Pesci)
EC50 48 h	23.300 mg/l (aquatic invertebrates)

123-86-4 acetato di n-butile

LC50 96 h	18 mg/l (Pesci)
	18 mg/l (Ratto (<i>Rattus</i>))
LC50 21 d	43,5 mg/l (aquatic invertebrates)
LOEC 21 d	47,6 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50 48 h	44 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50 72h	246 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sucapitata</i> (Alga))
EC50 96 h	18 mg/l (Pesci)
EC50 21 d	34,2 mg/l (aquatic invertebrates)
ErC50 48 h	392 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sucapitata</i> (Alga))
ErC50 24 h	335 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sucapitata</i> (Alga))
NOEC 21 d	23,2 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC 48 h	196 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sucapitata</i> (Alga))
NOEC 24 h	196 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sucapitata</i> (Alga))
IC50 96 h	18 mg/l (ofs) (OECD 203)

34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

LC50 96 h	>1.000 mg/l (Pesci)
	>1.000 mg/l (Garnele (<i>Crangon crangon</i>))
LC50 48 h	1.919 mg/l (aquatic invertebrates)
LOEC 22 d	>0,5 mg/l (aquatic invertebrates)
EC50 72h	6.999 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sucapitata</i> (Alga))
EC10 18 h	4.168 mg/l (Microorganisms)
ErC50 96 h	>969 mg/l (<i>Pseudokirchneriella sucapitata</i> (Alga))
NOEC 22 d	>0,5 mg/l (aquatic invertebrates)
MATC-Wert (Maximum Acceptable Toxicant Level) 22 d	>0,5 mg/l (aquatic invertebrates)

14808-60-7 quarzo (SiO2)

LC50 96 h	230 mg/l (aquatic invertebrates)
LC50 48 h	>300 mg/l (aquatic invertebrates)

26530-20-1 2-ottil-2H-isotiazol-3-one

LC50 96 h	0,036 mg/l (Pesci)
EC50 48 h	0,42 mg/l (aquatic invertebrates)

(continua a pagina 10)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: IMPRAEGNIERLASUR

(Segue da pagina 9)

EC50 72h	0,084 mg/l (Pseudokirchneriella succinata (Alga))
NOEC 72 h	0,004 mg/l (Pseudokirchneriella succinata (Alga))
NOEC 21 d	0,002 mg/l (aquatic invertebrates)
NOEC 28 d	0,022 mg/l (Pesci)

12.2 Persistenza e degradabilità**64742-48-9 Idrocarburi, C9-C11, n-alceni, isoalceni, ciclici, <2% aromatici**

Biologische Abbaubarkeit 28 d | 80 % (no definition)

Idrocarburi, C10-C13, n-alceni, isoalceni, cicloalceni, <2% aromatici

Biologische Abbaubarkeit 28 d | 80 % (no definition)

· **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 con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

· **12.7 Altri effetti avversi**· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**· **Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle falde freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

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

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**· **Consigli:**

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 responsabilità legale dello smaltimento è a carico del produttore/detentore del rifiuto.

A questa miscela potrebbero essere applicati codici CER (Codice Europeo del Rifiuto) differenti secondo le specifiche circostanze che hanno generato il rifiuto, eventuali alterazioni e contaminazioni.

Il prodotto tal quale, fuori specifica nell'imballaggio originale, oppure travasato in idoneo contenitore ai fini dello smaltimento come rifiuto, oppure il prodotto in specifica ma non più utilizzabile (ad esempio a seguito di uno sversamento accidentale), è da classificarsi con un codice CER compatibile con la descrizione dell'uso indicata alla sezione 1.2.

L'idonea destinazione finale del rifiuto sarà valutata dal produttore secondo le caratteristiche chimico-fisiche del rifiuto stesso compatibili con l'impianto autorizzato a cui verrà conferito per il recupero, il trattamento o lo smaltimento definitivo secondo le modalità previste dalle normative vigenti.

Non è consentito lo smaltimento attraverso lo scarico nelle acque reflue.

Per le sostanze pericolose registrate secondo il Regolamento CE 1907/2006 (REACH) per le quali è stata redatta una relazione sulla sicurezza chimica riferirsi alle informazioni specifiche contenute negli scenari espositivi in allegato alla presente SDS.

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

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati, adeguatamente etichettati, a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti ed è da classificarsi con il seguente codice CER:

15 01 10*: imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

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



Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: **IMPRAEGNIERLASUR**

(Segue da pagina 10)

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numero ONU o numero ID · ADR/RID, IMDG, IATA 	UN1263
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto · ADR/RID · IMDG, IATA 	1263 PITTURE PAINT
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto · ADR/RID 	3 (F1) Liquidi infiammabili 3
	
<ul style="list-style-type: none"> · Classe · Etichetta 	3 (F1) Liquidi infiammabili 3
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG, IATA 	3 Liquidi infiammabili 3
	
<ul style="list-style-type: none"> · Class · Label 	3 Liquidi infiammabili 3
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Gruppo d'imballaggio · ADR/RID, IMDG, IATA 	III
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Pericoli per l'ambiente · Marine pollutant: 	Sì
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori · N° identificazione pericolo (Numero Kemler): · Numero EMS: · Stowage Category 	Attenzione: Liquidi infiammabili 30 F-E, S-E A
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO 	Non applicabile.
<ul style="list-style-type: none"> · Trasporto/ulteriori indicazioni: 	
<ul style="list-style-type: none"> · ADR/RID · Quantità limitate (LQ) · Quantità esenti (EQ) 	5L Codice: E1 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
<ul style="list-style-type: none"> · Categoria di trasporto · Codice di restrizione in galleria 	3 D/E
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) 	5L Codice Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": 	UN 1263 PITTURE, 3, III

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.

(continua a pagina 12)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: IMPRAEGNIERLASUR

(Segue da pagina 11)

- **Categoria Seveso P5c LIQUIDI INFIAMMABILI**
- **Regolamento (UE) n. 528/2012 relativo ai biocidi:**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 5.000 t**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50.000 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.

· Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Disposizioni nazionali:

· Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	84,1

· Classe di pericolosità per le acque:

Pericolosità per le acque classe 2 (WGK2) (Autoclassificazione): pericoloso

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

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.

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

- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H301 Tossico se ingerito.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H311 Tossico per contatto con la pelle.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H330 Letale se inalato.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
- EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

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

Liquidi infiammabili	Principi ponte
Sensibilizzazione della pelle Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico	La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.
Pericolo in caso di aspirazione	Giudizio di esperti

(continua a pagina 13)

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

Data di stampa: 03.11.2025 Numero versione 4 (sostituisce la versione 3)

Revisione: 03.11.2025

Denominazione commerciale: IMPRAEGNIERLASUR

(Segue da pagina 12)

- **Scheda rilasciata da:** Reparto tecnico.
- **Data della versione precedente:** 03.09.2025
- **Numero di versione della versione precedente:** 3
- **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)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - ATE: Acute toxicity estimate values (STASime della tossicità acuta)
 - Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
 - Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
 - Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
 - Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2
 - Skin Corr. 1: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 1
 - Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
 - Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1
 - Skin Sens. 1A: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1A
 - STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
 - Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
 - Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
 - Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
 - Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3
- *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT