

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2
data revisione: 27/04/2025
pag.: 1/14

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto	PURO AMORE PROFUMO CONCENTRATO VIOLA BUCATO E PAVIMENTI
Codice UFI	428W-J0S1-A00S-GTAN

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

Descrizione/Utilizzo	Fragranza Profumatore per bucato e per le superfici lavabili
Usi sconsigliati	Aromi

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza

FORNITORE	SIAL INDUSTRIE CHIMICHE S.R.L.
Indirizzo	Via Pantano, 20
CAP/Città	95032 Zona Ind.le Belpasso (CT)
Nazione	ITALIA
Contatti:	
Tel.	+39 095391321
Fax	+39 0957131986
Indirizzo di posta elettronica della persona competente in materia di SDS laboratorio@sialchimica.it	

1.4 Numero telefonico di emergenza

CONTATTARE	CENTRO ANTIVELENI OSPEDALE NIGUARDA CA' GRANDE - Piazza Ospedale Maggiore 3 – MILANO tel. +39 0266101029
-------------------	--

Altri centri antiveneni (CAV) in Italia sono:

NAPOLI	- CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli, 9 – tel. (+39)081.545.3333
FIRENZE	- CAV Azienda Ospedaliera Universitaria "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, via Largo Brambilla, 3 - tel. (+39) 055.794.7819
PAVIA	- CAV "Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, IRCSS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri, 10 – Tel. (+39) 0382.24.444
BERGAMO	- CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS, 1 – tel. 800.88.33.00
ROMA	- CAV Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155 - tel. (+39)06.4997.8000 - CAV Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli, 8 - tel. (+39)06.305.4343 - CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, - Tel. (+39) 06.6859.3726
FOGGIA	- CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia", viale Luigi Pinto, 1 – Tel. 800.183.459
VERONA	- CAV dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 – Tel. 800.011.858



SIAL Industrie Chimiche Srl

SIAL INDUSTRIE CHIMICHE S.r.l. Via Pantano, 20 • 95032 Belpasso (CT) • Tel 095 391321 • Fax 095 7131986
P. IVA 04202680874 • REA 279960 • info@sialchimica.it • www.sialchimica.it

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2
data revisione: 27/04/2025
pag.: 2/14

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi del regolamento UE n. 1272/2008 (CLP).

Classificazione ai sensi del Regolamento CE n. 1272/2008

Codici di classe e di categoria di pericolo

Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea categoria di pericolo 1
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – pericolo cronico, categoria di pericolo 2

Codici di indicazione

H317	PUO' PROVOCARE UNA REAZIONE ALLERGICA CUTANEA
H318	PROVOCA GRAVI LESIONI OCULARI
H411	TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI CON EFFETTI DI LUNGA DURATA

2.2 Elementi dell'etichetta

(in applicazione del Regolamento CE 1272/2008)

Pittogrammi: GHS05, GHS07, GHS09



Avvertenza: PERICOLO

Indicazioni di pericolo:

H317	PUO' PROVOCARE UNA REAZIONE ALLERGICA CUTANEA
H318	PROVOCA GRAVI LESIONI OCULARI
H411	TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI CON EFFETTI DI LUNGA DURATA

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

- reazione

P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: LAVARE ABBONDANTEMENTE CON ACQUA E SAPONE
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: SCIACQUARE ACCURATAMENTE PER PARECCHI MINUTI. TOGLIERE LE EVENTUALI LENTI A CONTATTO SE E' AGEVOLE FARLO. CONTINUARE A SCIACQUARE
P333+P313	IN CASO DI IRRITAZIONE O ERUZIONE DELLA PELLE: CONSULTARE UN MEDICO

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2

data revisione: 27/04/2025

pag.: 3/14

Contiene:

Isotridecanol ethoxylated;

Hexyl salicylate: può causare allergia;

hexyl cinnamal (alpha-Hexylcinnamaldehyde): può causare allergia;

coumarin: può causare allergia;

cyclamen aldehyde (2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde): può causare allergia;

trans-anethole: può causare allergia;

Lauraldehyde (dodecanal): può causare allergia;

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde (2,4-dimethyl-3-cyclohexene carboxaldehyde): può causare allergia.

Informazioni sugli ingredienti ai sensi del Regolamento CE n.648/2004 (detergenti):

superiore al 30%: Tensioattivi non ionici. Altri componenti: Profumo (Hexamethylindanopyran, Hexyl Cinnamal, Coumarin, Trans-Anethole, Cananga Odorata Leaf Oil, Methyl Salicylate, Benzyl Benzoate).

2.3 Altri pericoli

Sensitisers declared on a CLP Hazard Label	HEXYL SALICYLATE, HEXYL CINNAMAL, COUMARIN, CYCLAMEN ALDEHYDE, TRANS-ANETHOLE, LAURALDEHYDE, 2,4-DIMETHYL-3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE
Hydrocarbon Concentration %	0.0000%

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2
data revisione: 27/04/2025
pag.: 4/14

SEZIONE 3. Composizione/informazione sugli ingredienti

3.1 Sostanza

N.A.

3.2 Miscele

Ingredienti	%	N. CAS	N. CE	N. registrazione REACH	Classificazione 1272/2008 CLP	Conc. specifica, Limiti e fattori-M e ATEs
Isotridecanol ethoxylated	50-100%	69011-36-5	953-750-4	01-2119976362-32-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam.1, H318	dermal: ATE = 5960 mg/kg bw; oral: ATE = 2000.01 mg/kg bw
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran	1-<5%	1222-05-5	214-946-9	01-2119488227-29-XXXX	Aquatic acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	dermal: ATE = 10000.01 mg/kg bw; oral: ATE = 4640.01 mg/kg bw
2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol	1-<5%	18479-58-8	242-362-4	01-2119457274-37-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE3, H336	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw oral: ATE = 4100 mg/kg bw
3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methanoinden-6-yl acetate	1-<5%	5413-60-5	226-501-6	01-2119934491-39-XXXX	Aquatic Chronic 3, H412	dermal: ATE = 2000.01 mg/kg bw; oral: ATE = 5000 mg/kg bw
2-tert-Butylcyclohexyl acetate	1-<5%	20298-69-5 88-41-5	243-718-1	01-2119970713-33-XXXX	Aquatic Chronic 2, H411	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw oral: ATE = 4600 mg/kg bw
Hexyl salicylate	1-<5%	6259-76-3	228-408-6	01-2119638275-36-XXXX	Skin Sens.1, H317 Aquatic Chronic 1, H410	
2-Ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-buten-1-ol	1-<5%	106185-75-5 28219-61-6	701-122-3, 248-908-8	01-2119529224-45-XXXX	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw oral: ATE = 2000.01 mg/kg bw
Anisaldehyde	1-<5%	123-11-5	204-602-6	01-2119977101-43-XXXX	Aquatic Chronic 3, H412	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw oral: ATE = 3210 mg/kg bw
Benzyl acetate	1-<5%	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42-XXXX	Aquatic Chronic 3, H412	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw oral: ATE = 3690 mg/kg bw
alpha-Hexylcinnamaldehyde	1-<5%	101-86-0	202-983-3		Skin Sens.1, H317 Aquatic acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	dermal: ATE = 3000.01 mg/kg bw oral: ATE = 3100 mg/kg bw
Coumarin	1-<5%	91-64-5	202-086-7	01-2119949300-45-XXXX; 01-2119943756-26-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens.1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	
2-Methyl-3-(pisopropylphenyl) propionaldehyde	0.1-<1%	103-95-7	203-161-7	01-2119970582-32-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens.1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw oral: ATE = 2000,01 mg/kg bw

(continua)

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2
data revisione: 27/04/2025
pag.: 5/14

(segue)

trans-Anethole	0.1-<1%	4180-23-8	224-052-0	01-2119979097-22-XXXX	Skin Sens.1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	dermal: ATE = 4900 mg/kg bw oral: ATE = 2000,01 mg/kg bw
Dodecanal	0.1-<1%	111-54-9	203-983-6	01-2119969441-33-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens.1, H317	dermal: ATE = 2000,01 mg/kg bw oral: ATE = 23100 mg/kg bw
1-(5,6,7,8-Tetrahydro-3,5,5,6,8,8-hexamethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	0.1-<1%	1506-02-1	216-133-4	01-2119539433-40-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Aquatic acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	dermal: ATE = 7940 mg/kg bw oral: ATE = 930.5 mg/kg bw
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	0.1-<1%	68039-49-6 27939-60-2	268-264-1	01-2119982384-28-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens.1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	dermal: ATE = 5000,01 mg/kg bw oral: ATE = 3900 mg/kg bw

Sostanze con limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

Ingredienti	%	N. CAS	N. CE	N. registrazione REACH	Classificazione 1272/2008 CLP	Conc. specifica, Limiti e fattori-M e ATEs
Benzyl acetate	0.1-<1%	140-11-4	205-399-7	01-2119638272-42-XXXX	Aquatic Chronic 3, H412	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw; oral: ATE = 3690 mg/kg bw

Sostanze che sono interferenti endocrini secondo il Regolamento (UE) 2017/2100 o il Regolamento (UE) 2018/605, superiori allo 0,1%

Non applicabile.

Sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche o molto persistenti e molto bioaccumulabili, superiore a 0,1%

Non applicabile.

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

INALAZIONE	Spostare il soggetto esposto dal luogo di esposizione all'aria aperta. In caso di difficoltà di respirazione e perdita di coscienza consultare un medico.
INGESTIONE	Consultare un medico. Sciacquare la bocca. Non indurre vomito né somministrare acqua o altro se non espressamente indicato dal personale medico.
CONTATTO CON LA PELLE	Togliere gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In presenza di arrossamenti, bruciore o prurito, si consiglia di consultare un medico.
CONTATTO CON GLI OCCHI	Lavare immediatamente con acqua o soluzione fisiologica per 15 minuti a palpebra aperta prestando attenzione di rimuovere eventuale lenti a contatto se è possibile farlo agevolmente. Se il bruciore persiste, consultare un oculista.

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2
data revisione: 27/04/2025
pag.: 6/14

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

INALAZIONE	Non sono noti effetti provocati da inalazione del prodotto.
INGESTIONE	Non sono noti effetti provocati da ingestione accidentale del prodotto.
CONTATTO CON LA PELLE	Può provocare una reazione allergica cutanea.
CONTATTO CON GLI OCCHI	Irritazione oculare, lacrimazione, lesioni oculari.

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

In caso di necessità o di comparsa di altri sintomi, consultare immediatamente un medico o un CAV.

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: polvere chimica, schiuma, e anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei: dati non disponibili.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono formarsi monossido di carbonio, composti organici non identificati.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio, evacuare l'area e le zone limitrofe fino al completo spegnimento, limitando l'accesso solo al personale addestrato. Gli addetti all'estinzione degli incendi devono indossare strumenti di protezione idonei (tute di protezione ignifughe, casco, stivali da vigili del fuoco, guanti ignifughi, autorespiratore con riserva d'aria). Assicurare una ventilazione adeguata. Evitare di respirare gas e vapori. Evitare il contatto con la pelle/gli occhi. Operare sopravento. Allontanare i recipienti dall'area dell'incendio se questa operazione può essere fatta senza correre rischi, altrimenti raffreddarli con acqua nebulizzata. Evitare che l'acqua di spegnimento defluisca in scarichi e corsi d'acqua.

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Ventilare bene l'ambiente in cui si è avuto il versamento. Eliminare le fonti di accensione. Evitare di inalare il prodotto. Evitare il contatto con occhi e pelle utilizzando indumenti protettivi. Dopo aver rimosso il liquido con opportuni mezzi di contenimento, risciacquare con acqua abbondante. Smaltire il prodotto e le acque di lavaggio secondo le norme vigenti.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare di riversare nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee e dal suolo.

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2
data revisione: 27/04/2025
pag.: 7/14

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Contenere le fuoriuscite facendo assorbire il prodotto su sabbia o altre sostanze assorbenti inerti. NON utilizzare segatura o altro materiale assorbente combustibile. Smaltire secondo le modalità indicate nella sezione 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni 8,10 e 13.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolare in luoghi ben ventilati e lontano da fonti di calore, scintille, fiamme libere e superfici calde. Non mangiare, bere o fumare durante la manipolazione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il prodotto in un luogo fresco, a temperatura ambiente e al riparo dalla luce diretta del sole. Tenere lontano da fonti di ignizione. Si consiglia di tenere il recipiente ben chiuso.

7.3 Usi finali particolari

Il prodotto è una fragranza utilizzata come profumatore.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale:

Benzyl acetate

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA)	= 10 ppm
Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA)	= 62 mg/m ³
Limite di esposizione a breve termine (15 minuti)	= 20 ppm
Limite di esposizione a breve termine (15 minuti)	= 122 mg/m ³

8.2 Controlli dell'esposizione

PROTEZIONE DEGLI OCCHI/DEL VOLTO	Usare occhiali con protezione laterale.
PROTEZIONE DELLA PELLE: - MANI - CORPO	Usare guanti di gomma, neoprene, PVC. Non richiesta ma, in caso di contatto accidentale, togliersi gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

(continua)

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2
data revisione: 27/04/2025
pag.: 8/14

(segue)

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Garantire un'adeguata ventilazione degli ambienti in modo da evitare un accumulo di vapore. Respiratore omologato con cartuccia per vapori organici o cartucce filtranti antipolvere.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

stato fisico	liquido
colore	debolmente paglierino
odore	muschiato-floreale-verde
soglia olfattiva	non determinato
punto di fusione/punto di congelamento	non determinato
punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	>250.0° C
infiammabilità	non determinato
limite inferiore e superiore di esplosività	prodotto non esplosivo
punto di infiammabilità	>61°C
temperatura di autoaccensione	non determinato
temperatura di decomposizione	non rilevante
pH	non determinato
viscosità cinematica	non determinato
solubilità: in acqua: in altri solventi:	solubile solubile in solventi organici
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	non determinato
tensione di vapore	non determinato
densità e/o densità relativa	>0,8000 g/cm ³
densità di vapore relativa	non determinato
caratteristiche delle particelle	non determinato

9.2 Altre informazioni

9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericolo fisici

proprietà esplosive	non previsto
proprietà ossidanti	non previsto

9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza

velocità di evaporazione	non determinato
miscibilità	miscibile in solventi organici
potenziale di ossido-riduzione	non determinato

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2
data revisione: 27/04/2025
pag.: 9/14

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non presenta alcun pericolo di reattività significativo né da solo né a contatto con acqua.

10.2 Stabilità chimica

Buona stabilità in normali condizioni di stoccaggio.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non prevista in normali condizioni di utilizzo.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare il calore estremo.

10.5 Materiali incompatibili

Evitare il contatto con acidi forti, alcali o agenti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non previsto.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazione sulle classi di pericolo definite dal regolamento (CE) n.1272/2008

Non sono disponibili dati tossicologici derivanti da test effettuati sulla miscela tal quale. I dati riportati sono stati calcolati facendo riferimento ai metodi descritti nel Regolamento (CE) n. 1272/2008.

a) TOSSICITÀ ACUTA

acuta orale	2568
acuta cutanea	> 5000
acuta inalatoria	Dato non disponibile

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

b) CORROSIONE CUTANEA/IRRITAZIONE CUTANEA

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

c) GRAVI DANNI OCULARI/IRRITAZIONI OCULARI

Rischio di gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 1 (Eye Dam. 1, H318).

d) SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Sensibilizzazione della pelle categoria di pericolo 1 (Skin Sens. 1, H317).

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2

data revisione: 27/04/2025

pag.: 10/14

e) MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

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

f) CANCEROGENICITÀ

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

g) TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

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

h) TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) – ESPOSIZIONE SINGOLA

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

i) TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) – ESPOSIZIONE RIPETUTA

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

j) PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

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

Informazioni sugli ingredienti pericolosi contenuti in miscela

Non applicabile.

Informazioni sulle probabili vie di esposizione

Le probabili vie di esposizione sono costituite da contatto accidentale con pelle/occhi, inalazione e ingestione (deglutizione). Per eventuali effetti sulla salute si rimanda alla sezione 4.

Sintomi connessi alle proprietà fisiche, chimiche e tossicologiche

Il prodotto è una soluzione prevalentemente costituita da sostanze organiche, alcune delle quali note per essere allergeni. E' prevedibile, quindi, che in soggetti particolarmente sensibili possano manifestarsi reazioni allergiche, che possono provocare o eritema (per contatto cutaneo) o difficoltà respiratorie per inalazione dei vapori. Da evitare il contatto con gli occhi che può causare forte irritazione, lacrimazione abbondante, lesioni oculari (nei casi più gravi).

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Non sono noti effetti provocati dal prodotto connessi alle normali condizioni di utilizzo sia nel breve che nel lungo periodo.

Effetti interattivi

Dati non disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non note.

11.2.2 Altre informazioni

Dati non disponibili.

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 1

data revisione: 27/04/2025

pag.: 11/14

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2 Persistenza e degradabilità

Dato non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Dato non disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo

Dato non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto non conforme ai criteri PBT/vPvB di REACH, Allegato XIII.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Dati non disponibili.

12.7 Altri effetti avversi

Non noti.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

I rischi relativi allo smaltimento dei residui del prodotto sono legati alla contaminazione ambientale

RESIDUI DI PRODOTTO: I residui dovranno essere assorbiti con materiale inerte il cui smaltimento dovrà essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale e locale vigenti.

IMBALLAGGI

CONTAMINATI:

Devono essere recuperati, avviati alla raccolta differenziata ed allo smaltimento secondo le norme vigenti sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

Pur essendo classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), il prodotto non è sottoposto alle disposizioni della legislazione vigente in materia di trasporto su strada (ADR), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA), se trasportato in quantità limitate.

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 1

data revisione: 27/04/2025

pag.: 12/14

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR/RID/ADN: UN3082

IMGD: UN3082

ICAO TI: UN3082

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID/ADN:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran, Hexyl salicylate).

IMGD:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (1,3,4,6,7,8-Hexahydro- 4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran, Hexyl salicylate) MARINE POLLUTANT.

ICAO TI:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S (1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta-gamma-2-benzopyran, Hexyl salicylate).

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

trasporto	classe	etichetta
ADR/RID	9	
IMGD	9	
ICAO TI	9	

Rischio secondario: -

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR/RID: III

IMGD: III

ICAO TI: III

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID	pericolosa per l'ambiente	
IMGD:	inquinante marino	

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuna.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 1
data revisione: 27/04/2025
pag.: 13/14

SEZIONE 15. Informazione sulla regolamentazione

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

Regolamento (CE) n. 1907/2006(REACH);

- Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute ai sensi dell'Allegato XVII del Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successivi adeguamenti:
 - restrizioni relative alle sostanze contenute: punto 3 (restrizione valida per quelle sostanze che corrispondono ai criteri relativi alle classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del Regolamento (CE) n. 1272/2008 elencate nel sovra elencato punto dell'allegato).
 - Sostanze in Candidate List (art. 59 Reach): nessuna nota;
 - Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH): nessuna;
- Regolamento(CE) n.1272/2008 (CLP) e successive modifiche e adeguamenti;
Regolamento (CE) N. 648/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 31 marzo 2004 e successive modifiche;
Regolamento (UE) N.878/2020.

Livello di potenziale di contaminazione dell'acqua (WGK): 2

15.2 Valutazione sulla sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione sulla sicurezza chimica.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Limiti di concentrazione%:

EDI 1=4.62% EDI 2=1.52% SS 1=41.67% EH C2=32.26% EH C3=3.19%

Valori frazionali totali:

EDI 1=21.67 EDI 2=65.60 SS 1=2.40 EH C2=3.10 EH C3=31.31

Testo codici menzionati nella sezione 3

H302	NOCIVO SE INGERITO
H315	PROVOCA IRRITAZIONE CUTANEA
H317	PUO' PROVOCARE UNA REAZIONE ALLERGICA CUTANEA
H318	PROVOCA GRAVI LESIONI OCULARI
H319	PROVOCA GRAVE IRRITAZIONE OCULARE
H336	PUO' PROVOCARE SONNOLENZA O VERTIGINI
H400	MOLTO TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI
H410	MOLTO TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI CON EFFETTI DI LUNGA DURATA
H411	TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI CON EFFETTI DI LUNGA DURATA
H412	NOCIVO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI CON EFFETTI DI LUNGA DURATA

Acute Tox. 4	tossicità acuta (per via orale), categorie di pericolo 4
Aquatic Acute 1	pericoloso per l'ambiente acquatico — pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 1	pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1

(continua)

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2020/878 del 18/06/2020)

revisione n.: 2

data revisione: 27/04/2025

pag.: 14/14

(segue)

Aquatic Chronic 2	pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 2
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) — categoria di pericolo 3 — Narcosi
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categorie di pericolo 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1B

Testo delle codici menzionati nelle altre sezioni:

ADR	Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada
ADN	Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Voies de Navigation Intérieures
ATE	Acute toxicity estimate
CAS	Chemical Abstract Service
CLP	Classification, labelling, packaging (classificazione, etichettatura, imballaggio)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
ICAO	istruzioni per il trasporto aereo delle merci pericolose
IMDG	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose
LC50	Lethal Concentration 50 (concentrazione letale per il 50% della popolazione dei test)
LD50	Lethal Dose 50 (100) (dose letale per il 50-100% della popolazione dei test)
PBT	Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
PNEC	Predicted No Effect Concentration (concentrazione prevedibile priva di effetti)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and restriction of Chemicals
RID	Trasporto su strada
vPvB	very Persistent very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

Bibliografia:

- Sito dell'ECHA
- Sito Toxnet
- Schede di sicurezza rilasciate dal fornitore

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Questa scheda integra il bollettino tecnico senza sostituirlo. Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati nella sezione 1: ogni utilizzo diverso da quelli su indicati è da ritenersi sotto la completa responsabilità dell'utilizzatore che, inoltre, sarà tenuto a prendere tutte le misure necessarie per conformarsi alle normative locali e nazionali. Si raccomanda di seguire le istruzioni sulla manipolazione quando si utilizza il prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.