

# 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: 27/05/2021  
pag.: 1/15

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

<b>Nome commerciale del prodotto</b>	<b>PURO AMORE PROFUMO CONCENTRATO ORO</b>
<b>Codice UFI</b>	<b>0W7W-J0D7-Q00T-545H</b>

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

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

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

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

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

<b>CONTATTARE</b>	CENTRO ANTIVELENI OSPEDALE NIGUARDA CA' GRANDE - Piazza Ospedale Maggiore 3 – MILANO tel. 02/66101029
-------------------	---

Altri centri antiveleini in Italia sono:

<b>ROMA</b>	- Ospedale Pediatrico "Bambin Gesù" -Tel. (+39)06.6859.3726 - CAV Policlinico "Umberto I" - Tel. (+39)06.4997.8000 - CAV Policlinico "Gemelli" - Tel. (+39)06.305.4343
<b>BERGAMO</b>	- CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Tel. 800.88.33.00
<b>FIRENZE</b>	- CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Tel. (+39) 055.794.7819
<b>FOGGIA</b>	- CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Tel. 800.183-459
<b>NAPOLI</b>	- CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" - Tel. (+39)081.545.333
<b>VERONA</b>	- CAV Centro antiveleini Veneto – Te. 800.011.858

# 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: 27/05/2021  
pag.: 2/15

### 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

Eye Dam.1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 1
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea 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

- prevenzione

P261	EVITARE DI RESPIRARE LA POLVERE/I FUMI/I GAS/LA NEBBIA/I VAPORI/GLI AEROSOL
P273	NON DISPERDERE NELL'AMBIENTE
P280	INDOSSARE GUANTI/INDUMENTI PROTETTIVI/PROTEGGERE GLI OCCHI/PROTEGGERE IL VISO

# 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: 27/05/2021  
pag.: 3/15

### - 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
P310	CONTATTARE IMMEDIATAMENTE UN CENTRO ANTIVELENI O UN MEDICO
P333+P313	IN CASO DI IRRITAZIONE O ERUZIONE DELLA PELLE: CONSULTARE UN MEDICO.
P363	LAVARE GLI INDUMENTI CONTAMINATI PRIMA DI INDOSSARLI NUOVAMENTE

### - di smaltimento

P501	SMALTIRE IL CONTENITORE/RECIPIENTE IN BASE ALLA NORMATIVA VIGENTE
------	---

### Elenco delle sostanze che contribuiscono alla classificazione della miscela:

Contiene:

- Isotridecanol ethoxilated;
- citronellolo : può causare allergia;
- 3,7-dimethyloctan-3-ol (tetrahydrolinalool): può causare allergia;
- Isoeugenol. può causare allergia;
- 2-Methyl-3-(pisopropylphenyl) propionaldehyde (cyclamen aldehyde): può causare allergia;
- geraniol: può causare allergia;
- Alpha Amyl Cinnamic Aldehyde (amyl cinnamal): può causare allergia;
- 4-tert-Butylcyclohexyl acetate. può causare allergia;
- Cinnamyl alcohol. può causare allergia;
- 2-Methylundecanal. può causare allergia;
- Coumarin. può causare allergia;
- dodecanal(lauraldehyde): può causare allergia;
- alpha isomethyl ionone: può causare allergia

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

superiore al 30%: tensioattivi non ionici. Altri componenti: profumo (terpineol, amyl salicylate, citronellol, geraniol, amyl cinnamal, hexamethylindanopyran, cinnamyl alcohol, benzyl benzoate, isoeugenol, coumarin, alpha isomethyl ionone, anise alcohol).

### Altri pericoli

Sensitisers declared on a CLP Hazard Label	CONTIENE: CITRONELLOL, TETRAHYDROLINALOOL, CYCLAMEN ALDEHYDE, GERANIOL, AMYL CINNAMAL, 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, CYNNAMYL ALCOHOL, 2-METHYLUNDECANAL, ISOEUGENOL, COUMARIN, LAURALDEHYDE, ALPHA ISOMETHYL IONONE. PUO' PROVOCARE ALLERGIA.
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.: 1  
data revisione: 27/05/2021  
pag.: 4/15

### 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	
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
3a,4,5,6,7,7 a-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
Phenylethyl alcohol	1-<5%	60-12-8	200-456-2	01-2119963921-31-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	dermal: ATE = 2535 mg/kg bw-oral: ATE = 1610 mg/kg bw
Verdyl Propionate	1-<5%	68912-13-0	272-805-7	01-2119969447-21-XXXX	Aquatic Chronic 2, H411	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw-oral: ATE =5000.01 mg/kg bw
Terpineol	1-<5%	8000-41-7	232-268-1	01-2119553062-49-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	dermal: ATE = 2000.01 mg/kg bw-oral: ATE = 2000.01 mg/kg bw
2,2,2-trichloro-1-phenylethyl acetate	1-<5%	90-17-5	201-972-0	01-2119929625-31-XXXX	Aquatic Chronic 3, H412	dermal: ATE = 2000.01mg/kg bw-oral: ATE =3500 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
Citronellol	1-<5%	106-22-9	203-375-0	01-2119453995-23-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens.1B, H317	dermal: ATE = 2650 mg/kg bw oral: ATE =3450 mg/kg bw
Pentyl Salicylate	1-<5%	2050-08-0	218-080-2	01-2120771342-58-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Aquatic acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	dermal: ATE = 2000.01 mg/kg bw
3,7-dimethyloctan-3-ol	1-<5%	78-69-3	201-133-9	01-2119454788-21-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens.1B, H317	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw-oral: ATE =8270 mg/kg bw
2-Methyl-3-(pisopropylphenyl) propionaldehyde	1-<5%	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
Diphenyl ether	1-<5%	101-84-8	202-981-2	01-2119472545-33-XXXX	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	dermal: ATE = 7940.01 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.: 1  
data revisione: 27/05/2021  
pag.: 5/15

(segue)

Geraniol	1-<5%	106-24-1	203-377-1	01-2119552430-49-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam.1, H318 Skin Sens. 1, H317	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw-oral: ATE = 3600 mg/kg bw
Alpha Amyl Cinnamic Aldehyde	0.1-<1%	78605-96-6 122-40-7	800-696-3 204-541-5	01-2119978288-18-XXXX	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2; H411	dermal: ATE = 2000.01 mg/kg bw-oral: ATE = 3730 mg/kg bw
4-tert-Butylcyclohexyl acetate	0.1-<1%	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24-XXXX	Skin Sens.1B, H317	dermal: ATE = 4680.01 mg/kg bw oral: ATE =3323 mg/kg bw
1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopentagamma-2-benzopyran	0.1-<1%	1222-05-5	214-946-9	01-2119488227-29-XXXX	Aquatic acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	dermal: ATE = 10000.01 mg/kgbw oral: ATE = 4640.01 mg/kg bw
Cinnamyl alcohol	0.1-<1%	104-54-1	203-212-3	01-2119934496-29-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Skin Sens.1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	dermal: ATE = 2000.01 mg/kg bw-oral: ATE = 2675 mg/kg bw
2-Methylundecanal	0.1-<1%	110-41-8	203-765-0	01-2119969443-29-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens 1B.H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	dermal: ATE = 8280 mg/kg bw oral: ATE =5000.01 mg/kg bw
Benzyl benzoate	0.1-<1%	120-51-4	204-402-9	01-2119976371-33-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	dermal: ATE = 2000.01 mg/kg bw-oral: ATE =2000.01 mg/kg bw
Oxacyclohexadecen-2-one	0.1-<1%	34902-57-3	422-320-3	01-2119967772-24-XXXX	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1; H410	dermal: ATE = 2000.01 mg/kg bw-oral: ATE =4500 mg/kg bw
Isoeugenol	0.1-<1%	97-54-1	202-590-7		Skin Sens. 1, H317	oral: ATE = 1560 mg/kg bw
Coumarin	0.1-<1%	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	
Dodecanal	0.1-<1%	112-54-9	203-983-6	01-2119969441-33-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H317 Skin Sens. 1, H319	dermal: ATE = 2000.01 mg/kg bw-oral: ATE =23100 mg/kg bw
Alpha Isomethyl Ionone	0.1-<1%	127-51-5	204-846-3	01-2120138569-45-XXXX	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	dermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw ATE =5000.01 mg/kg bw
Tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylprop-1-enyl) pyran	0.1-<1%	16409-43-1	240-457-5	01-2119976300-42-XXXX	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361	ermal: ATE = 5000.01 mg/kg bw-oral: ATE = 2000.01 mg/kg bw

**Sostanze con limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro**

NOME	%	CAS	CE
Benzyl acetate	1-<5%	140-11-4	205-399-7
Oxydipropanol	5-<10%	25265-71-8	246-770-3

**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.

### 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

(continua)

## 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: 27/05/2021  
pag.: 6/15

(segue)

CONTATTO CON GLI OCCHI	Irritazione oculare, lacrimazione.
------------------------	------------------------------------

### 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

In presenza di incendio, utilizzare polvere chimica, schiuma, e anidride carbonica.

### 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.

### 6.2 Precauzioni ambientali

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

### 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.

## 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: 27/05/2021  
pag.: 7/15

## 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. Utilizzare in aree adeguatamente ventilate.

### 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 <sup>3</sup>
Limite di esposizione a breve termine (15 minuti)	= 20 ppm
Limite di esposizione a breve termine (15 minuti)	= 122 mg/m <sup>3</sup>

### Oxydipropanol

Limite di esposizione a lungo termine (8 ore TWA)	= 100 mg/m <sup>3</sup>
Limite di esposizione a breve termine (15 minuti)	= 200 mg/m <sup>3</sup>

## 8.2 Controlli dell'esposizione

<b>PROTEZIONE DEGLI OCCHI/DEL VOLTO</b>	Usare occhiali con protezione laterale.
<b>PROTEZIONE DELLA PELLE:</b> - <b>MANI</b> - <b>CORPO</b>	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.: 1  
data revisione: 27/05/2021  
pag.: 8/15

(segue)

<b>PROTEZIONE RESPIRATORIA</b>	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	giallo paglierino
odore	floreale-aldeidico
soglia olfattiva	non determinato
punto di fusione/punto di congelamento	non determinato

punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	non determinato
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 determinato
pH	non determinato
viscosità cinematica	non determinato
solubilità: <i>in acqua:</i> <i>in altri solventi:</i>	insolubile solubile in solventi organici
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	non determinato
tensione di vapore	dato non disponibile
densità e/o densità relativa (20°C)	>0,8000 g/cm <sup>3</sup>
densità di vapore relativa	non determinato
caratteristiche delle particelle	non applicabile

## 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.: 1  
data revisione: 27/05/2021  
pag.: 9/15

## 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 le fonti di calore

### 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	LD50= 2524 mg/kg
acuta cutanea (ratto)	LD50> 5000 mg/kg
acuta inalatoria (ratto)	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 2 (Eye Irrit. 2, H319).*

##### 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.: 1  
data revisione: 27/05/2021  
pag.: 10/15

##### 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**

Nome	CAS	CE	LD50/ATE orale	LD50/ATE cutanea	LD50/ATE inalatoria	LC50
Pentyl Salicylate	2050-08-0	218-080-2	500	2000,01	Non disponibile	Non disponibile
Phenylethyl alcohol	60-12-8	200-456-2	1610	2535	Non disponibile	Non disponibile
p-tert-Butyl-alphamethylhydrocinnamic aldehyde	80-54-6	201-289-8	1390	2000,01	Non disponibile	Non disponibile

#### **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 e lacrimazione abbondante.

#### **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.

## **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: 27/05/2021  
pag.: 11/15

#### **Effetti interattivi**

Dati non disponibili.

#### **11.2 Informazioni su altri pericoli**

##### **11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non note.

##### **11.2.1 Altre informazioni**

Dati non disponibili

### **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

Il prodotto non contiene sostanze PBT né vPvB

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La sostanza non è un interferente endocrino.

### 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.

## 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: 27/05/2021  
pag.: 12/15

#### 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.

### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR/RID: UN3082

IMGD: UN3082  
IATA: UN3082  
Quantità limitate: 5 l

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(Pentyl salicylate, Alpha Amyl Cinnamic Aldehyde).

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

trasporto	classe	etichetta
ADR/RID	9	
IMGD	9	
IATA	9	

Rischio secondario: -

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

ADR/RID: III  
IMGD: III  
IATA: III

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

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

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuna.

## 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: 27/05/2021  
pag.: 13/15

#### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti IMO

Non applicabile.

### SEZIONE 15. Informazione sulla regolamentazione

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

- D.Lgs 3/2/1997 n. 52(Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose);
- D.Lgs.14/03/2003 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi);
- D.Lgs 2/2/2002 n. 25(Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro);
- D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali);
- D.M. 3/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE);

Regolamento (CE) n. 1907/2006(REACH);  
Regolamento (CE) n. 648/2004;  
Regolamento(CE) n:1272/2008 (CLP) e successive modifiche;  
Regolamento (CE) n. 790/2009;  
Regolamento (UE) n. 453/2010;  
D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238(Direttiva Seveso Ter).

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%:

EH C2=63.78% EH C3=5.42% EH C4=33.46% EDI 2=48.77% SS 1=71.43%

#### Valori frazionali totali:

EH C2=1.57 EH C3=18.43 EH C4=2.99 EDI 2=2.05 SS 1=1.40

Testo delle frasi menzionate 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
H361	SOSPETTATO DI NUOCERE ALLA FERTILITA' O AL FETO

(continua)

## 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: 27/05/2021  
pag.: 14/15

(segue)

H373	PUO' PROVOCARE DANNI AGLI ORGANI IN CASO DI ESPOSIZIONE PROLUNGATA O RIPETUTA
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
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 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria di pericolo 2

Repr. 2	smaltire il prodotto/recipiente in: sito approvato
STOT RE 2	tossicità per la riproduzione, categoria di pericolo 2
Skin Irrit. 2	corrosione/irritazione cutanea, categoria di pericolo 2
Skin Sens.1	Sensibilizzazione della pelle, categoria di pericolo 1
Skin Sens. 1 B	Sensibilizzazione della pelle categoria di pericolo 1 B

Testo delle frasi menzionate nelle altre sezioni:

ADR	Accordo europeo relativo ai trasporti internazionali di merci pericolose su strada
CAS	Chemical Abstract Service
CLP	Classification, labelling, packaging (classificazione, etichettatura, imballaggio)
DNEL	Derived No Effect Level (livello derivato senza effetto)
EC50	Effect Concentration 50 (concentrazione effettiva massima per il 50% della popolazione dei test)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
IATA	Associazione per il trasporto aereo internazionale
IMDG	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose
LC50	Lethal Concentration 50 (concentrazione letale per il 50% della popolazione dei test)
LD 50/100	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
STEL	Short Time Exposure Limit (limite di esposizione a breve termine)
STP	Impianto di trattamento delle acque reflue
vPvB	very Persistent very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

Bibliografia:

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

## 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: 27/05/2021  
pag.: 15/15

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.

