

# Sial Industrie Chimiche S.r.l.

## Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/830 del 28/05/2015)

Revisione n.: 2

Data revisione: 02/01/2018

Pagina: 1/8


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

#### 1.1 Identificazione del prodotto

Nome del prodotto: **SIAL TRÉSOR AMMORBIDENTE CONCENTRATO ORGANZA E FIORI DI HIBISCUS**

Codice ISS: SIAL061

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

Descrizione/Utilizzo: Coadiuvante del lavaggio per bucato a mano e in lavatrice ad azione ammorbidente e antistatica per i tessuti 

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

Fornitore: SIAL INDUSTRIE CHIMICHE S.R.L.  
Strada Com.le Gurne Baggiana, 14 Z.I.  
95032 Belpasso (CT)  
ITALIA  
tel. 095/391321  
fax. 095/7131986

E-mail compilatore: [laboratorio@sialchimica.it](mailto:laboratorio@sialchimica.it)

Codice ISS azienda: 04202680874

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Contattare: CENTRO ANTIVELENI OSPEDALE NIGUARDA CA' GRANDE  
- Piazza Ospedale Maggiore 3 – MILANO  
tel. 02/66101029

Altri centri antiveleno in Italia sono i seguenti:

- BOLOGNA: Ospedale Maggiore – Via largo Negrisoni 2 – tel 051/6478955
- CATANIA: Ospedale Garibaldi Centro Rianimazione- Piazza S. Maria di Gesù – tel. 095/7594120
- CESENA: Ospedale Maurizio Bufalini – Viale Ghirelli – tel. 0547/352612
- CHIETI: Ospedale Sant.ma Annunziata – tel. 0871/345362
- GENOVA: Ospedale Gaslini – 010/3760873
- LA SPEZIA: Ospedale Civile S. Andrea – Via Vittorio Veneto – tel. 0187/533296
- LECCE: Ospedale Regionale Vito Fazzi – Via Moscati – tel. 0832/351105
- MESSINA: Unità degli Studi di Messina – Villag. Santissima Annunziata – tel. 090/2212451
- NAPOLI: Ospedali Riuniti Cardarelli – Via Antonio Cardarelli 9 – tel. 081/5453333  
Istituto di Farmacologia e tossicologia – Via Costantinopoli 16 – tel. 081/459802
- PADOVA: Istituto di Farmacologia Universitaria – Largo Egidio Meneghetti 2 tel. - 049/931111
- REGGIO CALABRIA: Centro Rianimazione Azienda Ospedaliera “Bianchi – Melacrino – Morelli”  
Via G. Melacrino – tel. 0965/811624
- ROMA: Policlinico Agostino Gemelli Istituto di Anestesiologia e Rianimazione – Largo  
Agostino Gemelli 8 – tel. 06/3054343  
Policlinico Umberto I – Viale del Policlinico – tel. 06/490663
- TORINO: Università di Torino – via Achille Mario Dogliotti – tel. 011/6637637
- TRIESTE: Istituto per l’infanzia – Via dell’Istria 65/1 – tel. 040/3785373



# Sial Industrie Chimiche S.r.l.

## Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/830 del 28/05/2015)

Revisione n.: 2

Data revisione: 02/01/2018

Pagina: 2/8

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza e della miscela

Il prodotto non è classificato pericoloso se usato seguendo le modalità di utilizzo. Tuttavia, il prodotto contiene piccole quantità di sostanze pericolose che sono dichiarate nella sezione 3 corrispondente alla composizione della miscela.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Avvertenza: nessuna

Indicazioni di pericolo: nessuna

Consigli di prudenza:

- di carattere generale

P101 IN CASO DI CONSULTAZIONE DEL MEDICO TENERE A DISPOSIZIONE

IL CONTENITORE O L'ETICHETTA DEL PRODOTTO

P102 TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI

- prevenzione:

P273 NON DISPERDERE NELL'AMBIENTE

- reazione:

P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE:SCIACQUARE LA BOCCA. **NON** PROVOCARE IL VOMITO

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE CONTATTARE IMMEDIATAMENTE UN CENTRO  
ANTIVELENI O UN MEDICO

P332+P313 IN CASO DI IRRITAZIONE DELLA PELLE CONSULTARE UN MEDICO

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

#### 2.2 Altri pericoli

Informazioni non disponibili



# Sial Industrie Chimiche S.r.l.

## Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/830 del 28/05/2015)

Revisione n.: 2

Data revisione: 02/01/2018

Pagina: 3/8

### SEZIONE 3. Composizione/informazione sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

Ingredienti	%	N. CAS	N. CE	Classificazione 1272/2008 CLP
Hydrogenated Tallow esterquat	10-20%	91955-81-2	295-344-3	Non pericoloso
Propan-2-olo	1-5%	67-63-0	200-661-7	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2 ,H319 STOT SE 3,H366
Cloruro di calcio	0-1%	10035-04-8	233-140-8	Eye Irrit. 2, H319

**Altri componenti:** profumo ( buthylphenyl methylpropional, coumarina, hexyl cinnamal), conservanti (miscela di methylchloroisothiazolinone e methylisothiazolinone in concentrazione < 0.1%), coloranti, antischiuma.

### SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Non sono stati finora rilevati casi di danni relativi all'uso del prodotto. Tuttavia, in caso di necessità, adottare le seguenti procedure 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.

**CONTATTO**

**CON LA PELLE:** Lavare abbondantemente con acqua.

**CONTATTO**

**CON GLI OCCHI:** Lavare immediatamente con acqua o soluzione fisiologica per 15 minuti a palpebra aperta prestando attenzione di rimuovere eventuali lenti a contatto.

Se il bruciore persiste, consultare uno specialista.

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

Non sono tuttora noti effetti sulla salute provocati dall'uso del prodotto.

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

In caso di necessità attenersi alle disposizioni del medico.



# Sial Industrie Chimiche S.r.l.

## Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/830 del 28/05/2015)

Revisione n.: 2

Data revisione: 02/01/2018

Pagina: 4/8

### SEZIONE 5. Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Comuni mezzi di estinzione.

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

Nessuna indicazione.

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

Nessuna indicazione.

### SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto con gli occhi. Fare attenzione, in caso di fuoriuscita accidentale del prodotto, a causa del pericolo di scivolamento.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle acque superficiali e freatiche. Non scaricare nelle fognature.

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

Far assorbire il prodotto su polvere inerte che verrà smaltita secondo le modalità indicate nella sezione 13 r relativa alle condizioni di smaltimento.

#### 6.4 Riferimento e altre sezioni

Vedere sezioni 8 e 13.

### SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare il prodotto evitando versamenti. Richiudere dopo l'uso.

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

Conservare il prodotto in luogo fresco.

#### 7.3 Usi finali specifici

Informazioni non disponibili.



# Sial Industrie Chimiche S.r.l.

## Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/830 del 28/05/2015)

Revisione n.: 2

Data revisione: 02/01/2018

Pagina: 5/8

### SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/controllo individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

Dati non disponibili.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

Assicurare una buona ventilazione dei luoghi di lavoro.

PROTEZIONE RESPIRATORIA: non richiesta

PROTEZIONE PELLE:

PROTEZIONE DELLE MANI: non richiesta

PROTEZIONE DEL CORPO: non richiesta, ma in caso di contatto accidentale, togliersi gli  
indumenti contaminati

PROTEZIONE OCCHI: non richiesta

### SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche fondamentali

- aspetto	liquido poco viscoso
- colore	lilla
- odore	muschiato-floreale-verde
- soglia olfattiva	dato non disponibile
- pH	3 ± 0.5
- punto di fusione /di congelamento	dato non disponibile
- punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	dato non disponibile
- punto di infiammabilità a 100 °C	dato non disponibile
- velocità di evaporazione	dato non disponibile
- infiammabilità	dato non disponibile
- limite di infiammabilità o di esplosività	dato non disponibile
- tensione di vapore	dato non disponibile
- densità di vapore	dato non disponibile
- densità relativa	dato non disponibile
- solubilità	idrosolubile
- coefficiente di ripartizione etanolo/acqua	dato non disponibile
- temperatura di autoaccensione	dato non disponibile
- temperatura di decomposizione	dato non disponibile
- viscosità a 20°C	dato non disponibile
- proprietà esplosive	dato non disponibile
- proprietà ossidanti	dato non disponibile

#### 9.2 Altre informazioni

Non disponibili.



# Sial Industrie Chimiche S.r.l.

## Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/830 del 28/05/2015)

Revisione n.: 2

Data revisione: 02/01/2018

Pagina: 6/8

### SEZIONE 10. Reattività e stabilità

#### 10.1 Reattività

Non sono stati rilevati particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

#### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono stati rilevati particolari tipi di reazioni nelle normali condizioni d'uso.

#### 10.4 Condizioni da evitare

Nessuna nelle normali condizioni di utilizzo.

#### 10.5 Materiali incompatibili

Informazioni non disponibili.

#### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili.

### SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazione sugli effetti tossicologici

(propan-2-olo)

Ratto LD50 (acuta orale) 5045 mg/kg

Coniglio LD50 (acuta cutanea) 12800 mg/kg

(cloruro di calcio)

Ratto LD50 (acuta orale) 2301 mg/kg

Coniglio LD50 (acuta cutanea) >5000 mg/kg

### SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

(propan-2-olo)

Pesci (Pimephales promelas) LC50 96h 10400 mg/l

Daphnia magna EC50 24h >9714 mg/l

Scenedesmus quadricauda LOEC 7 g 1800 mg/l

(cloruro di calcio)

Pesci (Pimephales promelas) LC50 96h 9500-11300 mg/l

Daphnia magna EC50 48h 2400 mg/l

Alghe EC50 7h 2900 mg/l



# Sial Industrie Chimiche S.r.l.

## Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/830 del 28/05/2015)

Revisione n.: 2

Data revisione: 02/01/2018

Pagina: 7/8

### 12.2 Persistenza e degradabilità

I tensioattivi contenuti nel prodotto sono biodegradabili in misura non inferiore al 90% in accordo alle disposizioni della legge italiana n. 136 del 26/04/1983 e alle direttive 82/242e 83/243.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Dato non disponibile.

### 12.4 Mobilità del suolo

Dato non disponibile.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Dati non disponibili.

### 12.6 Altri effetti avversi

Dato non disponibile.

## SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento di 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

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto merci pericolose su strada (A.D.R.) su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

## SEZIONE 15. Informazione sulla regolamentazione

### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza e 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);



# Sial Industrie Chimiche S.r.l.

## Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/830 del 28/05/2015)

Revisione n.: 2

Data revisione: 02/01/2018

Pagina: 8/8

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

### SEZIONE 16. Altre informazioni

Testo delle frasi menzionate nella sezione 3

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili
H319	Provoca grave irritazione oculare
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini
Flam liq.2	Liquido infiammabile categoria di pericolo 2
Eye Irrit 2	Lesioni oculari gravi/irritazione oculare categoria di pericolo 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola categoria di pericolo 3

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.

