

Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/860 del 28/05/2015)

Revisione n.: 4
Data revisione: 5/01/2017
Pagina: 1/8

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

1.1 Identificazione del prodotto

Nome del prodotto: **SIAL FORM DETERGENTE IGIENIZZANTE**

Codice ISS: SIAL019

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo: Detergente ad azione igienizzante per tutte le superfici dure. ®

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di 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

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 Ghirotti – 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. 2015/860 del 28/05/2015)

Revisione n.: 4

Data revisione: 5/01/2017

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

P301+P310

IN CASO DI INGESTIONE:SCIACQUARE LA BOCCA. **NON** PROVOCARE IL VOMITO
IN CASO DI INGESTIONE CONTATTARE IMMEDIATAMENTE UN CENTRO
ANTIVELENI O UN MEDICO

P332+P313

P305+P351+P338

IN CASO DI IRRITAZIONE DELLA PELLE CONSULTARE UN MEDICO
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. 2015/860 del 28/05/2015)

Revisione n.: 4

Data revisione: 5/01/2017

Pagina: 3/8

SEZIONE 3. Composizione/informazione sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti	%	N. CAS	N.CE	Classificazione 1272/2008 CLP
Benzalconio cloruro	1-5%	63449-41-2	264-151-6	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic acute 1, H400
Alcool grasso etossilato	1-5%	24938-91-8	-	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam.1, H318
Edta	0-1%	64-02-8	200-573-9	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam.1, H318

Altri componenti: Profumo(citrale), conservanti (miscela di methylchloroisothiazolinone e methylisothiazolinone in concentrazione inferiore allo 0,2%), coloranti.

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

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: Sciacquare la bocca. Non provocare vomito. Consultare un medico.

CONTATTO

CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua. Rimuovere gli indumenti contaminati.

CONTATTO

CON GLI OCCHI: Lavare immediatamente con acqua a palpebra aperta per 10-15 minuti, prestando attenzione di rimuovere prima eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Se l'arrossamento o il dolore persistono, consultare uno specialista.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono tuttora noti gli effetti provocati sulla salute dal prodotto, tuttavia potrebbero verificarsi i seguenti sintomi.

INALAZIONE: Sensazione bruciore alle vie respiratorie, tosse, difficoltà respiratorie, respiro affannoso, mal di gola, nausea e vomito.

INGESTIONE: Salivazione abbondante, bruciore alla bocca e/o arrossamento del cavo orale.

CONTATTO

CON LA PELLE: Irritazioni, bruciore.



Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/860 del 28/05/2015)

Revisione n.: 4

Data revisione: 5/01/2017

Pagina: 4/8

CONTATTO

CON GLI OCCHI: Rossore, bruciore, lacrimazione abbondante, dolore, irritazione.

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

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

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

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

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno noto .

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Utilizzare equipaggiamento respiratorio adatto ed autorespiratore.

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 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, nei corpi idrici e nelle aree confinate.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Assorbire il liquido fuoriuscito con sabbia o altre sostanze assorbenti inerti. .

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sez. 8 e sez. 13



Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/860 del 28/05/2015)

Revisione n.: 4
Data revisione: 5/01/2017
Pagina: 5/8

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolare in luoghi ben ventilati. Non mangiare, bere o fumare durante la manipolazione.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il prodotto ben chiuso, in un luogo fresco.

7.3 Usi finali specifici

Dati non disponibili.

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Dati non disponibili.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria:	Non richiesta ma evitare di inalare i vapori del prodotto
Protezione delle mani:	Usare guanti di gomma.
Protezione degli occhi:	Usare occhiali protettivi.
Protezione della pelle:	Non richiesta, ma togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà chimiche e fisiche fondamentali

- aspetto	liquido
- colore	viola
- odore	floreale
- soglia olfattiva	dato non disponibile
- pH	10±0.5
- punto di fusione /di congelamento	dato non disponibile
- punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	dato non disponibile
- punto di infiammabilità	non infiammabile
- velocità di evaporazione	dato non disponibile
- infiammabilità	non infiammabile
- limite di infiammabilità o di esplosività	non applicabile
- tensione di vapore	dato non disponibile
- densità di vapore	dato non disponibile
- densità relativa	dato non disponibile
- solubilità	idrosolubile



Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/860 del 28/05/2015)

Revisione n.: 4

Data revisione: 5/01/2017

Pagina: 6/8

- coefficiente di ripartizione etanolo/acqua	dato non disponibile
- temperatura di autoaccensione	non applicabile
- temperatura di decomposizione	dato non disponibile
- viscosità	dato non disponibile
- proprietà esplosive	non applicabile
- proprietà ossidanti	dato non disponibile

9.2 Altre informazioni

Non disponibili.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Il prodotto è stabile in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Dati non disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Dati non disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

Dati non disponibili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Dati non disponibili.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1 Informazione sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (valori forniti per i singoli componenti della miscela)

Benzalconio cloruro

Ratto (acuta orale) LD50 da 200 a 2000 mg/Kg

Alcool grasso etossilato

Ratto (acuta orale) LD50 da 200 a 2000 mg/Kg



Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/860 del 28/05/2015)

Revisione n.: 4
Data revisione: 5/01/2017
Pagina: 7/8

EDTA
Ratto (acuta orale) DL50 >1000 mg/Kg

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

(valori forniti per singolo componente)

Benzalconio cloruro

Dati non disponibili

Alcool grasso etossilato

Daphnia EC50(48 h)

>100 mg/l

Pesci (Carassius auratus) CL50 (96 h)

da 10 a 20 mg/l

EDTA

Pesci LC50 (96 h)

41-2070 mg/l

Daphnia EC50(24 h)

>500 mg/l

Alghe IC50 (72 h)

10-100 mg/l

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 nel suolo

Dato non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Dato non disponibile.

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.



Sial Industrie Chimiche S.r.l.

Scheda di Sicurezza

(conforme al regolamento (UE) N. 2015/860 del 28/05/2015)

Revisione n.: 4
Data revisione: 5/01/2017
Pagina: 8/8

**IMBALLAGGI
CONTAMINATI:** Devono essere recuperati, avviati alla raccolta differenziata e 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. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza 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);
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

H302	Nocivo se ingerito
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H400	Altamente tossico per gli organismi acquatici
Acute Tox. 4	Tossicità acuta categoria di pericolo 4
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea categoria di pericolo 1B
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi irritazione oculare categoria di pericolo 1
Aquatic acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto categoria 1

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 sarà inoltre 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

