



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
 azienda fondata nel 1892
 Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
 Tel. 010.650.29.41
www.andreagalio.it

Scheda di Sicurezza n° 001/12
 Data di Emissione: 06.10.2005
 Data di revisione: 24.06.2015
 Regolamento: CE n° 453/2010

1. IDENTIFICAZIONE della MISCELA /SOSTANZA e della SOCIETA'/ IMPRESA

1.1 Identificazione del Prodotto

Nome commerciale: **ERIDANO ADDITIVO SUPER COLOR** - Codici prodotto : Consultare servizio commerciale

1.2 Usi pertinenti identificati della miscela e usi sconsigliati

Agente Smacchiante per uso professionale e uso privato
 Prodotto per il lavaggio indumenti a mano e in lavatrice
 Sbiancante da aggiungere al detersivo - Usi sconsigliati: non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore: **Andrea Gallo di Luigi S.r.l**
 Via/Casella postale **Via Erzelli, 9**
 CAP/Città **16152 Genova**
 Telefono **010.650.29.41**
 Contatto **info@andreagalio.it**

1.4 Numero telefonico di emergenza

Ospedale Cà Granda - Niguarda (MI) 0266101029

2. IDENTIFICAZIONE dei PERICOLI

2.1 Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi del regolamento CE 1272/2008 e succ. Il prodotto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del regolamento CE 1907/2006 e succ.

Regolamento 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Classificazione ed indicazioni di pericolo:

Ox.Sol. 3 H272

Acute Tox. 4 H302

Eye Dam. 1 H318

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del regolamento CE 1272/2008 (CLP) e successivi.



Pittogrammi :

Avvertenze: Pericolo

Indicazioni di Pericolo:

H272 Può aggravare un incendio; comburente.

H302 Nocivo se ingerito

H318-319 Provoca gravi lesioni oculari

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.

P221 Prendere ogni precauzione per evitare di miscelare con sostanze combustibili.

P280 Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso.

P301+P312 In caso di ingestione accompagnata da malessere: contattare un **centro antiveleeni** o un medico.

P501 Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con le disposizioni locali/regionali/Nazionali/Internazionali.

P210 Tenere lontano da fonti di calore / scintille / fiamme libere / superfici riscaldate. Non fumare.

P220 Tenere / Conservare lontano da / fonti di calore / materiali combustibili.

P305+P351+P338 In caso di contatto con gli occhi:

Sciquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere eventuali lenti a contatto se è possibile. Continuare a sciacquare.

P370+P378 In caso di incendio estinguere con: Acqua, CO2, Polvere.

Altri pericoli

Conservare sotto chiave e lontano dalla portata dei bambini. Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali.

Se utilizzato in ambiente non domestico questo agente comporta l'obbligo della "Valutazione dei rischi" ai sensi del D.Lgs. 9 aprile 2008 n° 81.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Sodium percarbonate

3. COMPOSIZIONE INFORMAZIONE sugli INGREDIENTI

3.1 Sostanze: Non pertinente

3.2 Miscela

Sostanza	Concentrazione	Classificazione	Index n° reg.	CAS	CE (Eines)
Percarbonato di Sodio	≥ 60 ≤ 80%	Ox.Sol. 3 H272, Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318	01-2119457268-30	15630-89-4	239-707-6
Sodio Carbonato	≥ 20 ≤ 25%	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319	011-005-00-2	497-19-8	207-838-8

4. MISURE di PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Occhi: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico.

Pelle: Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Togliersi di dosso gli abiti. Se l'irritazione persiste consultare il medico.



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S. r. l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

Scheda di Sicurezza n° 00 1/12
Data di Emissione: 06.10.2005
Data di revisione: 24.06.2015
Regolamento: CE n° 453/2010

Inalazione: portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa consultare il medico.

Ingestione: consultare immediatamente il medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati. Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute vedere la sez. 11

4.3 Indicazione sulla eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali. Seguire le indicazioni del medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Il prodotto è un ossidante. Il contatto con materiali infiammabili può causare incendi. A contatto con superfici calde o fiamme si decompone, possibile rischio Di rilascio sostanze che aumentano i pericoli di incendio.

5.1 Mezzi di Estinzione: quelli tradizionali come anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

5.2 Pericoli Speciali derivanti dalla sostanza / miscela: Quelli dovuti alla esposizione in caso di incendio. Evitare di respirare i prodotti della combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione incendi

INFORMAZIONI GENERALI: Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze Potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata secondo le disposizioni vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO: Elmetto protettivo con visiera, indumenti ignifughi, guanti da intervento, maschera a sovrappressione con facciale a tutto viso, oppure auto protettore in caso di grosse quantità di fumo.

6. MISURE in CASO di RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: evitare contatto con la pelle, gli occhi. Evitare inalazione della polvere.

6.2 Precauzioni ambientali : evitare che il prodotto defluisca in fognature o corsi d'acqua. Nel caso informare le autorità locali (Vigili del fuoco e polizia).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica: Raccogliere con mezzi meccanici il prodotto fuoriuscito ed inserirlo in contenitori di plastica.

Eliminare il residuo con getti d'acqua in assenza di controindicazioni. Aerare il locale. Effettuare lo smaltimento secondo le disposizioni di cui al punto 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni: Protezione individuale secondo la sezione 8 e smaltimento secondo sezione 13.

Ulteriori indicazioni: eliminare tutte le fiamme libere e possibili fonti di ignizione.

7. MANIPOLAZIONE e IMMAGAZZINAMENTO

Classe di deposito 13

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura: evitare la formazione di polveri. Aerare il locale di utilizzo.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità: Conservare in luogo asciutto e al riparo dalla umidità.

7.3 Usi finali specifici: informazioni non disponibili.

8. CONTROLLO dell' ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo: Informazioni non disponibili.

8.2 Controlli dell'Esposizione

Rispettare le norme tecniche adeguate deve essere prioritario rispetto agli equipaggiamenti di protezione. Riferirsi alle etichette di pericolo.

PROTEZIONE DELLE MANI: guanti in lattice.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI: occhiali protettivi.

PROTEZIONE DELLA PELLE: indossare abiti da ambiente domestico e/o da lavoro. Lavarsi con acqua e sapone.

PROTEZIONE RESPIRATORIA: filtro semifacciale di tipo FFP3 (rif. Norma UNI 141). Considerare la protezione delle mucose (bocca, naso e occhi), ai fini di evitare assorbimenti accidentali.

9. PROPRIETA' FISICHE e CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Polvere granulare
Odore	Caratteristico
Colore	Bianco
valore pH (sol. 1%)	8,5 +/- 0,5
Peso specifico	950 +/- 50 g/l
Solubilità	Completa

10. STABILITA' e REATTIVITA'

Stabile alle normali condizioni di utilizzo.

10.1 Reattività : sostanza comburente, facilita la combustione di altre sostanze.

10.2 Stabilità chimica: informazioni non disponibili.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: pericolo di accensione con sostanze organiche.

10.4 Condizioni da evitare: fiamme libere e sorgenti di calore.

10.5 Materiali incompatibili : evitare il contatto con acidi e basi forti ed agenti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: in normali condizioni di stoccaggio non si dovrebbero generare prodotti di combustione pericolosi.



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S. r. l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

Scheda di Sicurezza n° 001/12
Data di Emissione: 06.10.2005
Data di revisione: 24.06.2015
Regolamento: CE n° 453/2010

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Effetto irritante o lesivo sulle mucose del tratto digerente e degli occhi. Sviluppo di notevole quantità di ossigeno con possibile sovradistensione viscerale, possibile aspirazione di polvere nelle vie aeree. Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela.

Effetti pericolosi per la salute derivanti dall'esposizione alla miscela: vedi sezioni 2 e 4.

Sodio carbonato CAS: 497-19-8

Tossicità acuta orale (ingestione): LD₅₀, ratto = 2800 mg/kg

Tossicità acuta inalazione: LC₅₀, ratto = 2300 mg/m³; LC₅₀, topo = 1200 mg/m³

L'inalazione del prodotto può determinare l'irritazione delle mucose delle vie respiratorie superiori.

Tossicità acuta per via cutanea = LD₅₀, porcellino d'India = 800 mg/kg

Irritazione oculare: In contatto con gli occhi può provocare grave irritazione, lacrimazione, arrossamento e disturbi della vista. L'esposizione ripetuta e prolungata può provocare congiuntivite.

Sodium percarbonate CAS: 15630-89-4

Valori LD₅₀/LC₅₀ rilevanti per la classificazione:

LD₅₀ - Via di assunzione: orale - Specie utilizzata per il test: ratto - Valore = 1034 mg/kg

LD₅₀ - Via di assunzione: orale - Specie utilizzata per il test: ratto femmina - Valore = 893 mg/kg

LD₅₀ - Via di assunzione: orale - Specie utilizzata per il test: ratto maschio - Valore = 1164 mg/kg

LD₅₀ - Via di assunzione: dermico - Specie utilizzata per il test: Coniglio - Valore = > 2000 mg/kg

LD₅₀ - Via di assunzione: inalazione - Specie utilizzata per il test: topo - Valore = 700 mg/m³

Irritabilità primaria

Irritazione cutanea (OECD 404): leggermente irritante (Determinato su coniglio)

Irritazione oculare (OECD 405): fortemente irritante (Determinato su occhi di coniglio)

Sensibilizzazione: non causa sensibilizzazione.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente (vedi anche sezioni 6, 7, 13, 14 e 15). Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

12.1. Tossicità componenti.

Sodio carbonato CAS: 497-19-8

Tossicità acquatica:

Pesci lepomis macrochirus, LC₅₀/96h, 300 mg/l

Crostacei ceriodaphnia-dubia, EC₅₀/48h, 200-227 mg/l

Sodium percarbonate CAS: 15630-89-4

Tossicità acquatica:

EC₅₀/48h 4,9 mg/l (Daphnia pulex)

LC₅₀/96h 70,7 mg/l (Pimephales promelas)

NOEC/48h 2 mg/l (Daphnia pulex)

NOEC/96h 7,4 mg/l (Pimephales promelas)

13. CONSIDERAZIONI sullo SMALTIMENTO

Metodi di trattamento dei rifiuti

Se possibile riutilizzare. Smaltimento da affidare a società autorizzata locale nel rispetto della normativa rifiuti. Imballaggi da inviare al recupero.

14. INFORMAZIONI sul TRASPORTO

Trasporto stradale o ferroviario:

Classe ADR/RID: 5.1 UN: 3378



Packing Group: III

Etichetta: 5.1

Nr. Kemler: 50

Limited Quantity: LQ12

Codice di restrizione in galleria: E

Nome tecnico: CARBONATO DI SODIO PEROSSIDRATO

15. INFORMAZIONI sulla REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela: Disposizioni nazionali

Classe di pericolosità per le acque: Classe : - Classification according to VwVwS

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Non sono disponibili informazioni specifiche sul questo prodotto.

Ingredienti conformi al Regolamento CE n. 648/2004:



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

Scheda di Sicurezza n° 001/12
Data di Emissione: 06.10.2005
Data di revisione: 24.06.2015
Regolamento: CE n° 453/2010

Superiore al 30%:Sbiancante a base di ossigeno
TAED, Profumo

16. ALTRE INFORMAZIONI

L'utilizzatore è responsabile per l'osservazione di tutte le necessarie disposizioni di legge.

LEGENDA:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)

EC50: Effective Concentration 50 (Concentrazione Effettiva Massima per il 50% degli Individui)

LC50: Lethal Concentration 50 (Concentrazione Letale per il 50% degli Individui)

IC50: Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)

NOEL: No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti) - DNEL: Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)

DMEL: Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)

CSR: Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report) - LD50: Lethal Dose 50 (Dose Letale per il 50% degli Individui)

PBT: Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)

STEL: Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine) - TLV: Threshold limit value (soglia di valore limite)

TWA: Time Weighted Average (media ponderata nel tempo) - vPvB: Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)

N.D.: Non disponibile. - N.A.: Non applicabile

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.