



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallo.it

Scheda di sicurezza **SUPERASSORBENTE**

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Scheda di sicurezza n 1058 revisione 5 del 08-01-2024

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E PRODUTTORE

1.1 Identificazione della sostanza

Denominazione

poliacrilato di sodio reticolato

CAS:

9003-04-7

Il prodotto è esentato da obblighi registrazione:

- REACH/CLP
- Unique Formula Identifier (UFI) (non richiesto, il prodotto non è classificato come pericoloso).

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza

- Assorbimento e gelificazione sversamenti fluidi organici/liquidi in generale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore: **Andrea Gallo di Luigi S.r.l.u.**

Via Via Erzelli, 9

CAP/Città 16152 Genova

Telefono 010.650.29.41

Contatto per le informazioni: info@andreagallo.it

1.4 Numero telefonico di emergenza: non richiesto, il prodotto non è classificato come pericoloso.

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza

sostanza non pericolosa secondo regolamentazione CE 1272/2008 (CLP);
una scheda di dati di sicurezza non è obbligatoria per legge.

2.2 Elementi dell'etichetta regolamentazione CE 1272/2008 (CLP)

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo regolamentazione CE 1272/2008 (CLP)

Simboli: Nessuno

Indicazioni di pericolo: Nessuno

Consigli di Prudenza:

Contatto con gli occhi: sciacquare con acqua per più minuti
Contatto con la pelle: lavare le mani dopo l'utilizzo
Tenere fuori dalla portata dei bambini.



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallo.it

Scheda di sicurezza SUPERASSORBENTE

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Scheda di sicurezza n 1058 revisione 5 del 08-01-2024

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanza

Poliacrilato di sodio reticolato

Il presente prodotto **non contiene sostanze in quantità che comportano rischi per la salute o per l'ambiente ai sensi del rispettivo regolamento CLP.**

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

INALAZIONE: È sufficiente aerare il locale o portare il soggetto all'aria aperta; nel caso di sintomi di malessere richiedere l'assistenza medica.

INGESTIONE: Ingerire abbondante acqua. Non somministrare alcunché a persone svenute.

OCCHI: Lavare abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per 8-10 minuti. Rimuovere eventuali lenti a contatto e nel caso consultare un medico.

PELLE: Lavare immediatamente la pelle con acqua. Eliminare eventuali residui di prodotto dagli indumenti prima di lavarli.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno conosciuto

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

lavare bene la bocca con acqua bere molta acqua e chiamare medico.

5. MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Agenti estinguenti: polvere, schiuma o acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Monossido di carbonio, anidride carbonica.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non occorre nessun provvedimento speciale.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

usare le precauzioni appropriate per ridurre al minimo un contatto diretto con la pelle o gli occhi ed evitare l'inalazione di polvere.

6.2 Protezioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali e nelle acque sotterranee: alta solubilità.



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallosrl.it

Scheda di sicurezza SUPERASSORBENTE

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Scheda di sicurezza n 1058 revisione 5 del 08-01-2024

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con pala o mezzo meccanico e trasferire in un contenitore asciutto adatto per lo smaltimento.

Evitare di sollevare polvere.

Ventilare l'area e lavare la zona in cui è avvenuta la fuoriuscita dopo aver completato la raccolta del materiale.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato

6.5 Ulteriori indicazioni

Allontanare dall'area di pericolo le persone non protette e non autorizzate.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Informazioni per una sicura manipolazione del prodotto:

Evitare la formazione di polvere.

Nel caso di polvere indossare mascherina antipolvere.

Evitare esposizione prolungata o ripetuta.

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

Sul posto di lavoro non mangiare né bere né fumare.

Indicazioni sulla protezione antincendio e antideflagrante:

Tenere lontano da fonti di calore / scintille e fiamme libere.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti dei locali di stoccaggio e dei contenitori:

Immagazzinare solo nei contenitori originali.

Indicazioni per lo stoccaggio comune:

Non immagazzinare con forti ossidanti.

Ulteriori indicazioni sulle condizioni di immagazzinamento:

Tenere i contenitori in luogo ben ventilato. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Conservare in confezioni chiuse al riparo dall'umidità in locali ben aerati.



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallo.it

Scheda di sicurezza SUPERASSORBENTE

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Scheda di sicurezza n 1058 revisione 5 del 08-01-2024

8. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.2 Controlli dell'esposizione

Sostanza non pericolosa, prestare comunque attenzione ed attenersi alle precauzioni abituali di manipolazione delle sostanze chimiche.

Protezione delle vie respiratorie: mascherina antipolvere (filtro FF P2)

Protezione delle mani: utilizzare guanti protettivi.

Protezione degli occhi: utilizzare occhiali di protezione ben aderenti.

Protezione pelle: normale abbigliamento da lavoro

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazioni generali: evitare che il materiale s'infiltri nelle canalizzazioni o nei corsi d'acqua.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: granuli bianchi

Ph: ca. 7 (a 1g/l d'acqua distillata)

Densità: 550/700 Kg/m³

Solubilità in acqua: normalmente non si scioglie in acqua;
in acqua si espande.

Punto di accensione: n.a.

Punto di ebollizione: n.a.

Punto di infiammabilità: n.a.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazioni con altre sostanze in normali condizioni di lavoro.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni normali di lavoro.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con forti ossidanti – basi.

10.4 Condizioni da evitare

Umidità.

10.5 Materiali incompatibili

Tenere lontano da liquidi.



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallo.it

Scheda di sicurezza SUPERASSORBENTE

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Scheda di sicurezza n 1058 revisione 5 del 08-01-2024

10.6 Prodotti pericolosi di decomposizione

Il prodotto se utilizzato correttamente non si decompone.

Nel caso: Ossidi di carbonio.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Nella comune pratica industriale e con la buona osservanza delle misure di igiene e prevenzione non ci sono noti effetti dannosi sull'uomo.

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

nessun dato disponibile;

può causare irritazione agli occhi alle vie respiratorie e alla pelle in caso di uso senza attenersi a punto 8.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Informazioni generali sul prodotto: i composti polimerici super assorbenti non sono tossici per gli organismi acquatici ai livelli di esposizione previsti.

Dati ecologici: i polimeri super assorbenti sono relativamente inerti in condizioni aerobiche e anaerobiche. Sono immobili in discarica e nel suolo (90% di biodegradabilità) con parte mobile che presenta biodegradabilità.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Prodotto

Il prodotto va utilizzato completamente, per eventuali fuoriuscite attenersi a punto 6.

Il prodotto è smaltibile nei rifiuti solidi.

13.2 Prodotto contaminato

Per il prodotto contaminato attenersi scrupolosamente alle normative vigenti sullo smaltimento delle sostanze assorbite.

13.3 Imballi contaminati

Gli imballi non danneggiati possono essere riutilizzati dopo pulizia appropriata.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU:

merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

nessuna assegnata.



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallosrl.it

Scheda di sicurezza SUPERASSORBENTE

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Scheda di sicurezza n 1058 revisione 5 del 08-01-2024

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

nessuna assegnata.

14.4. Gruppo di imballaggio:

nessuna assegnata.

14.5. Pericoli per l'ambiente:

nessuna assegnata.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

nessuna

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

nessuna assegnata.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC:

nessuna assegnata.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE: REACH – CLP

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

D.lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e successive modifiche.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e successive modifiche.

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) n. 2020/878

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Nessuna restrizione

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Nessuna restrizione

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Nessuno



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallo.it

Scheda di sicurezza SUPERASSORBENTE

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

Scheda di sicurezza n 1058 revisione 5 del 08-01-2024

16. ALTRE INFORMAZIONI

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878.

Fraasi di rischio:
non assegnate

Note per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi dell'idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia d'igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.