

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

(Direttiva 91/155/CEE della Commissione, del 5 marzo 1991, art.3)

SANYLITE Livestock

Sezione 1: Identificazione del Prodotto e del Produttore

Identificazione del prodotto:

| | |
|--------------------------|--|
| Descrizione | Soluzione detergente a base di Acido ipocloroso in acqua attivata elettroliticamente mediante tecnologia ECA |
| Nome Commerciale | Sanilyte Livestock |
| Fornitore / Distributore | Bioinagro Società agricola srl, via Palma, snc 92027 Licata (AG) P.IVA / CF 02864930843 www.sanilyte.it Tel. (+39) 3339563021 – info@bioinagro.it |
| In caso di emergenze | Contattare il produttore/distributore al tel . (+39) 3339563021 |

Sezione 2: Composizione / informazioni sugli ingredienti

Composizione

| Ingrediente | Nr. CAS | Nr. EINECS | VOLUME % | Simbolo |
|------------------|-----------|------------|----------|---------|
| Cloruro di Sodio | 7647-14-5 | 231-698-3 | 0,25 | NaCl |
| Acido Ipocloroso | 7782-50-5 | 231-959-5 | 0,05 | HClO |
| Acqua | 7732-18-5 | 231-791-2 | 99,69 | H2O |
| Altro | | | 0,01 | |

Informazione sugli ingredienti

La soluzione contiene composti di **Cloro attivo quali HClO (FAC in mg/l o ppm)**.

Il valore medio di cloro attivo è 0,05% (**500 mg/l o ppm**).

La soluzione non contiene composti rientranti nella direttiva composti tossici 87/548/EEC.

La miscela è un prodotto detergente conforme al Regolamento (CE) n. 1272/2008 e relative modifiche.

Non sono previsti elementi specifici dell'etichetta per la miscela.

Sezione 3: Indicazione dei pericoli

Classificazione della sostanza

La soluzione è classificata come non pericolosa secondo la Direttiva (88/279/EWG).

Identificazione dei pericoli

| | |
|----------------------------------|--|
| Principali pericoli | La soluzione può causare irritazione a occhi, cute sensibile e gola. Non provare a odorare attraverso il contenitore. Non inalare la soluzione se dispersa in ambienti confinati ristretti attraverso nebulizzatori o atomizzatori. |
| Altri pericoli | La soluzione non contiene "Sostanze ad altissimo rischio" (SVHC) \geq 0,1% pubblicate dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) ai sensi dell'art.57 di REACH. (Rif: https://echa.europa.eu/it/candidate-list-table). La miscela non rispetta i criteri previsti per le miscele PBT o vPvB, ai sensi di quanto previsto all'allegato XIII del Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006. |
| Effetti sulla salute: Occhi | La soluzione può causare irritazioni agli occhi. |
| Effetti sulla salute: Cute | La soluzione può causare irritazioni alla cute sensibile o a ferite aperte. |
| Effetto sulla salute: ingestione | La soluzione, se ingerita può causare irritazione alla gola ed al tratto digestivo. |

Sezione 4: Misure di primo soccorso

| | |
|---|---|
| Avvertenze generali | In caso di dubbi o sintomi persistenti, consultare un medico. Non far mai ingerire alcunché a una persona in stato di incoscienza. |
| Contatto con occhi | In caso di irritazione, sciacquare con abbondante acqua fresca pulita per 15 minuti, tenendo le palpebre ben aperte. |
| Contatto con cute | In caso di irritazione, togliere gli indumenti contaminati e lavare accuratamente la cute con acqua e sapone o utilizzare un detergente già noto. Fare attenzione al prodotto che potrebbe essersi depositato fra la cute e gli indumenti, l'orologio o le calzature. Qualora l'area sia estesa e/o compaiano delle lesioni cutanee, consultare un medico o recarsi in ospedale. Bere acqua fresca per sciacquare la gola e diluire. |
| Ingestione | Non introdurre niente in bocca. In caso di ingestione di quantità minima (non più di un sorso), sciacquare la bocca con acqua e consultare un medico; tenere la persona a riposo; non provocare il vomito; consultare immediatamente un medico; mostrare l'etichetta del prodotto. In caso di ingestione accidentale consultare un medico ed eventualmente sottoporre in ospedale, in osservazione, ovvero ad ulteriori trattamenti; mostrare l'etichetta del prodotto. |
| Inalazione | In caso di inalazione della soluzione, qualora fosse stata dispersa in ambienti confinati ristretti uscire immediatamente all'aria fresca, e in caso persistano vertigini e/o nausea consultare il medico |
| Principali sintomi ed effetti, acuti e ritardati | N/A. |
| Indicazione delle eventuali cure mediche immediate e dei trattamenti specifici necessari | N/A. |

Sezione 5: Misure di Prevenzione degli Incendi

Non infiammabile. Non ci sono requisiti particolari.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

| | |
|-------------------------------|--|
| Precauzioni personali | - Per i non soccorritori: evitare il contatto con la cute e gli occhi. - Per i soccorritori: gli operatori dovranno dotarsi di protezioni individuali adeguate |
| Precauzioni ambientali | La soluzione è biodegradabile ed ha un limitato periodo di attivazione per cui non ci sono potenziali rischi per l'ambiente. Non si conoscono/prevedono danni ambientali in condizioni normali di utilizzo. |
| Fuoriuscita | Asciugare con asciugamani monouso. Non sono previste particolari istruzioni di smaltimento. |

Sezione 7: Maneggiamento ed immagazzinamento

| | |
|-------------------------|--|
| Maneggiamento | In caso di cute molto sensibile può essere consigliabile indossare guanti protettivi. |
| Immagazzinamento | Assicurarsi che la soluzione sia conservata in luogo fresco. Predisporre idonee garanzie e misure affinché la soluzione non si riversi all'esterno in caso di sversamento accidentale. Vietare l'accesso alle persone non autorizzate. |

Sezione 8: Protezione personale e controllo dell'esposizione

| | |
|--|---|
| Procedure Tecniche di controllo | Lavorazioni documentate, controlli di sicurezza e protezione personale ove necessario tramite DPI (guanti, maschere, occhiali di protezione, etc). |
| Protezione Respiratoria | In caso di impegno della soluzione in ambienti confinati ristretti attraverso nebulizzatori o atomizzatori si raccomanda l'impiego di DPI. |
| Protezione delle Mani | La soluzione può causare irritazioni; si raccomanda di indossare i guanti. Indossare guanti di protezione adeguati in caso di contatto prolungato o ripetuto con la cute. Utilizzare guanti di protezione adeguati resistenti agli agenti chimici ai sensi di quanto previsto dalla norma NF EN374. |
| Protezione di Occhi e Viso | Evitare il contatto con gli occhi. |
| Protezione del Corpo | Normali abiti da lavoro per evitare l'esposizione della cute. |

Sezione 9: Proprietà chimiche e fisiche

Si rinvia al le informazioni contenute nella Scheda Tecnica.

Sezione 10: Stabilità e reattività

| | |
|--|--|
| Stabilità | Stabile nelle normali condizioni di conservazione. |
| Contatto con altri materiali | La soluzione può causare ossidazione se a contatto prolungato con i metalli. |
| Prodotti pericolosi di decomposizione | Nessuno. |
| Condizioni da evitare | N/A. |

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

| | |
|--|--|
| Tossicità Acuta | La soluzione non è tossica. La soluzione non risulta classificata come pericolosa in considerazione delle basse concentrazioni dei vari componenti. |
| Irritazione agli occhi | Può irritare la congiuntiva. |
| Irritazione alla cute | Può irritare la cute. Può produrre sensibilizzazione allergica. |
| Effetti sullo sviluppo e sull'apparato riproduttore | Nessun effetto conosciuto. |
| Effetti sull'essere umano | La soluzione può causare irritazioni temporanee in soggetti ipersensibili. |

Sezione 12: Informazioni ecologiche ambientali

| | |
|------------------------------------|---|
| Eco tossicità | La soluzione non risulta classificata come pericolosa per l'ambiente ai sensi di quanto previsto dal principio di classificazione del regolamento CLP per le miscele (paragrafo 4.1.3 e successivi del regolamento CLP). Distrugge batteri, virus, spore ed alghe. |
| Degradabilità e Persistenza | La soluzione è ecocompatibile in quanto non rilascia sostanze tossiche per l'ambiente. |
| Bio-accumulazione | Nessuna. |
| Mobilità | - Aria: la soluzione non è volatile. - Suolo: le precipitazioni possono disperdere il prodotto nel suolo. - Acqua: la soluzione è solubile in acqua. |

Sezione 13: Procedure di smaltimento

Non ci sono procedure particolari di smaltimento.

Attenersi ad una gestione adeguata dei rifiuti relativi al recipiente ai sensi delle disposizioni della direttiva 2008/98/CE.

Sezione 14: Procedure di trasporto

Non classificato come pericoloso per il trasporto: Esente da classificazione e da etichettatura.

Trasportare il prodotto ai sensi delle disposizioni dell'ADR per il trasporto su strada, del RID per il trasporto su rotaia, dell'IMDG per il trasporto via mare, e dell'OACI/IATA per il trasporto via aerea (ADR 2015 - IMDG 2014 - OACI/IATA 2015).

Sezione 15: Informazioni sulla Regolamentazione

Regolamenti/legislazione specifici per la soluzione in materia di sicurezza, salute e ambiente

| | |
|---|---|
| Informazioni relative alla classificazione e all'etichettatura di cui alla sezione 2 | Sono stati tenuti in considerazione i seguenti regolamenti: - Reg. (CE) n. 1272/2008 modificato dal Reg. (UE) n. 487/2013 - Reg. (CE) n. 1272/2008 modificato dal Reg. (UE) n. 758/2013 - Reg. (CE) n. 1272/2008 modificato dal Reg. (UE) n. 944/2013 - Reg. (CE) n. 1272/2008 modificato dal Reg. (UE) n. 605/2014 |
| Informazioni sull'imballaggio | N/A |
| Disposizioni specifiche | N/A |
| Etichettatura dei detergenti (Regolamento CE n. 648/2004 e 907/2006) | - meno del 5% di agenti tensioattivi anionici - meno del 5% di agenti tensioattivi non ionici |

Valutazione della sicurezza chimica

N/A.

Sezione 16: Altre Informazioni

La soluzione non deve essere utilizzata per scopi diversi rispetto a quelli specificati alla sezione 1 senza aver prima ottenuto le istruzioni di manipolazione in forma scritta. Spetta comunque all'utente adottare tutte le misure necessarie a rispondere ai requisiti delle leggi e dei regolamenti locali.

Le informazioni contenute in questo documento:

- soddisfano le Raccomandazioni Europee per le misure di salute e sicurezza (911155/EWG).
- sono basate su dati considerati accurati al momento della pubblicazione e sono forniti gratuitamente. a rappresentativo del prodotto tipico, ma i lotti possono presentare lievi variazioni. Non c'è garanzia espressa o implicita relative alla precisione di questi dati.

Non risultando note le condizioni di lavoro dell'utente, le informazioni fornite nella presente scheda di sicurezza si fondano sullo stato delle conoscenze a nostra disposizione e sui regolamenti nazionali e comunitari.

Le informazioni fornite nella presente scheda dati di sicurezza devono essere considerate una descrizione dei requisiti di sicurezza relativi alla miscela e non una garanzia delle caratteristiche di quest'ultima.

Gli utilizzatori sono invitati ad effettuare una valutazione dei rischi sul luogo di lavoro ed effettuare proprie tesi per determinare la sicurezza e la idoneità per il processo e le condizioni d'utilizzo.

L'informazione qui presente è in tesa solo per l'utilizzo nei paesi dell'Unione Europea (UE).

Si raccomanda di verificare presso le Autorità Locali e Nazionali o presso il Vostro fornitore la conformità del presente documento alle eventuali limitazioni stabilite da altri Paesi. (91/155/EVVG).

Formulazione/i delle diciture di cui alle sezioni precedenti

| | |
|------|--|
| H290 | Può essere corrosivo per i metalli |
| H315 | Provoca irritazioni cutanee |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea |
| H319 | Provoca gravi irritazioni agli occhi. |
| H331 | Tossico per inalazione. |
| H335 | Può provocare irritazione alle vie respiratorie. |

SIGLE

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale su strada delle merci pericolose.

DPI: Dispositivi di Protezione Individuale

EUH: A contatto con acidi rilascia gas tossici.

IMDG: Normativa internazionale per il trasporto marittimo di merci pericolose.

IATA: International Air Transport Association.

OACI: Organizzazione dell'aviazione civile internazionale.

RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.

WGK: Wassergefährdungsklasse (Classi di rischio per le acque).

STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio.

Licata, 17/03/2020



BIOINAGRO
SOCIETÀ AGRICOLA SRL
Rettilo G. GARIBALDI, 225 E2 - 92027 LICATA (AG)
Cod.Fisc. e P.IVA 02864930843