Conforme al regolamento (UE) 2015/830 - Conforme al regolamento (CE) 1907/2006

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale : ILSAINTEGER
Linea del prodotto: ILSATEC

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

Fertilizzante
Settori d'uso: Agricultura, silvicultura, industria della pesca[SU1]
Categorie di prodotti: Fertilizzanti

Usi sconsigliati
Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

ILSA spa - Via Quinta Strada 28, 36071 Arzignano (VI)
Tel. +39 0444 452020 Fax +39 0444 456864

Email: info@ilsagroup.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Granda
Numero di telefono: +39 02 75416333
Orario di operatività: (24h)

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:
GHS05, GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:
Acute Tox. 4, Eye Dam. 1

Codici di indicazioni di pericolo:
H302 - Nocivo se ingerito.
H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Prodotto Nocivo: non ingerire
Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o

lesioni all'iride.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:
GHS05, GHS07 - Pericolo

Codici di indicazioni di pericolo:
H302 - Nocivo se ingerito.
H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Codici di indicazioni di pericolo supplementari:
non applicabile

Consigli di prudenza:
Prevenzione
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
Reazione
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
Smaltimento
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in base alle norme vigenti.

Contiene:
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio

2.3. Altri pericoli

La sostanza/miscela non risponde ai criteri per PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

L'utilizzo di questo agente chimico comporta l'obbligo della "Valutazione dei rischi" da parte del datore di lavoro secondo le disposizioni del Dlgs. 9 aprile 2008 n. 81. I lavoratori esposti a questo agente chimico non devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria se i risultati della valutazione dei rischi dimostrano che, in relazione al tipo ed alla quantità di agente chimico pericoloso e alla modalità e frequenza di esposizione a tale agente, vi è solo un "Rischio moderato" per la salute e la sicurezza dei lavoratori e che le misure previste nello stesso Dlgs. sono sufficienti a ridurre il rischio.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscele

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle indicazioni di pericolo

Sostanza	Concentrazione	Classificazione	Index	CAS	EINECS	REACh
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio	> 30 <= 50%	Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318		15245-12-2	239-289-5	01-2119493947

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:
Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. In caso di malessere consultare un medico.

Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):
Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):
Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta. Ricorrere immediatamente a visita medica.
Non usare collirio o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista.

Ingestione:
Il prodotto è nocivo e può provocare danni irreversibili anche a seguito di una singola esposizione per ingestione.
Non provocare assolutamente il vomito od emesi. Ricorrere immediatamente a visita medica.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile.

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

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione consigliati:
Acqua nebulizzata, CO2, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Mezzi di estinzione da evitare:
Getti d'acqua. Usare getti d`acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessun dato disponibile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Usare protezioni per le vie respiratorie.
Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.
L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione
Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).
Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1 Per chi non interviene direttamente:
Allontanarsi dalla zona circostante la fuoriuscita o rilascio. Non fumare.

6.1.2 Per chi interviene direttamente:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.
Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.
Predisporre un'adeguata ventilazione.
Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.
Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.
Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

6.3.1 Per il contenimento
Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.
Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.
Impedire che penetri nella rete fognaria.

6.3.2 Per la pulizia
Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.3.3 Altre informazioni:
Nessuna in particolare.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori.
Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Vedere anche il successivo paragrafo 8.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.
Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.
Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall`esposizione diretta dei raggi solari.

7.3 Usi finali particolari

Agricultura, silvicultura, industria della pesca:
Fertilizzanti.

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Relativi alle sostanze contenute:
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
Nessun valore del limite di esposizione noto.
Procedure di monitoraggio consigliate : Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. Si dovrebbe fare riferimento allo Standard Europeo EN 689 dei metodi per la valutazione

dell'esposizione per inalazione ad agenti chimici ed alle linee guida nazionali sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

- Sostanza: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio
DNEL
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Inalazione = 98 (mg/m3)
Effetti sistemici Lungo termine Lavoratori Dermica = 13,9 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Inalazione = 25,2 (mg/m3)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Dermica = 8,33 (mg/kg bw/day)
Effetti sistemici Lungo termine Consumatori Orale = 8,33 (mg/kg bw/day)
PNEC
Acqua dolce = 0,45 (mg/l)
Acqua di mare = 0,045 (mg/l)
Emissioni intermittenti = 4,5 (mg/l)
STP = 18 (mg/l)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei:
Agricultura, silvicultura, industria della pesca:
Utilizzare secondo le buone pratiche agronomiche.

Misure di protezione individuale:

a) Protezioni per gli occhi / il volto
Indossare maschera

b) Protezione della pelle

i) Protezione delle mani
Durante la manipolazione del prodotto puro usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

ii) Altro
Durante la manipolazione del prodotto puro indossare indumenti a protezione completa della pelle.

c) Protezione respiratoria
Utilizzare una protezione respiratoria adeguata (EN 141)

d) Pericoli termici
Nessun pericolo da segnalare

Controlli dell'esposizione ambientale:
Relativi alle sostanze contenute:
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
Appropriati controlli ingegneristici : Se l'utilizzo può generare polvere, fumi, gas, vapori o spruzzi, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata, o altri dispositivi di controllo necessari a mantenere l'esposizione degli operatori agli inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite raccomandato o prescritto dalla legge.

Misure di protezione individuali
Misure igieniche : Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici.
Dispositivo di protezione degli occhi e del viso : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Raccomandato: Occhiali di protezione che assicurano un perfetto posizionamento sul viso

CEN: EN166
Protezione della pelle
Protezione delle mani : Guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono maneggiati prodotti chimici se la valutazione di un rischio ne indica la necessità. > 8 ore (tempo di fessurazione): Guanti: in normali condizioni d'uso occorre indossare guanti protettivi.
Dispositivo di protezione del corpo : Occorre usare ulteriori indumenti (ad es. manicotti, grembiule, guanti di protezione, tute usa e getta, ecc.) in base all'operazione da svolgere.
Altri dispositivi di protezione della pelle : Nelle normali condizioni di manipolazione ed uso, non dovrebbero essere necessarie ulteriori misure di protezione della pelle.
Protezione respiratoria : In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.
Raccomandato: Il filtro P2 (EN 143)
Controlli dell'esposizione ambientale : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà fisiche e chimiche	Valore	Metodo di determinazione
Aspetto	Liquido	
Odore	Non determinato	
Soglia olfattiva	Non determinato	
pH	5 - 6	
Punto di fusione/punto di congelamento	Non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non determinato	
Punto di infiammabilità	Non determinato	
Tasso di evaporazione	Non determinato	
Infiammabilità (solidi, gas)	Non pertinente	
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Non determinato	
Tensione di vapore	Non determinato	
Densità di vapore	Non determinato	
Densità relativa	1.3 - 1.4 kg/dm3	
Solubilità	100% in H2O	
Idrosolubilità	Non determinato	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non determinato	
Temperatura di autoaccensione	Non determinato	
Temperatura di decomposizione	Non determinato	
Viscosità	Non determinato	
Proprietà esplosive	Non determinato	
Proprietà ossidanti	Non determinato	

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Relativi alle sostanze contenute:
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinato secondo le disposizioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono previste reazioni pericolose

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna da segnalare

10.5. Materiali incompatibili

Può generare gas tossici a contatto con acidi minerali ossidanti, metalli elementari.
Può infiammarsi a contatto con metalli elementari, perossidi ed idroperossidi organici.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

ATE(mix) oral = 1.515,2 mg/kg
ATE(mix) dermal = non disponibile
ATE(mix) inhal = non disponibile

(a) tossicità acuta: Prodotto Nocivo: non ingerire
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio
DL50 Orale, Ratto, 500 mg/kg 423 Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method , IUCLID 5
DL50 Cutaneo, Ratto, > 2.000 mg/kg OECD 402, IUCLID 5

Nocivo per ingestione.
(b) corrosione / irritazione della pelle: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio: Pelle : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio: Pelle : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
(c) gravi lesioni oculari / irritazione: Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca gravi lesioni oculari, come opacizzazione della cornea o lesioni all'iride.
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio: acido nitrico, sale di ammonio e calcio
Occhi - Fortemente irritante OECD 405, Coniglio, 24 - 72 h, 21 days, IUCLID 5

Occhi : Provoca gravi lesioni oculari.
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio
Occhi - Fortemente irritante OECD 405, Coniglio, 24 - 72 h, 21 days, IUCLID 5

Occhi : Provoca gravi lesioni oculari.
(d) sensibilizzazione delle vie respiratorie o della pelle: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio: Pelle : Non provoca sensibilizzazione.

Vie respiratorie : Non determinato.
(e) mutagenicità sulle cellule germinali: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio: Nessun effetto mutageno.
(f) cancerogenicità: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio: Nessun effetto cancerogeno.
(g) tossicità riproduttiva: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio
Tossicità materna Negativo
Fertilità Negativo
Tossico per lo sviluppo Negativo
Specie Ratto
Dose Orale : 1500 mg/kg OECD 422
Esposizione 53 giorni
Riferimenti IUCLID 5

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
(h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
Inalazione : Può emettere gas, vapori o polvere che sono molto irritanti per il sistema respiratorio. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.
Ingestione : Nocivo se ingerito. Può causare bruciori a bocca, gola e stomaco.
Contatto con la pelle : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.
(i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
Teratogenicità Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Effetti ritardati e immediati e anche effetti cronici dovuti a esposizione a breve e lungo termine
Esposizione a breve termine
Potenziali effetti immediati : Controindicazioni per la salute sono da considerarsi improbabili qualora il prodotto sia manipolato correttamente.
Potenziali effetti ritardati : Nessun elemento identificato.
Esposizione a lungo termine
Potenziali effetti immediati : Controindicazioni per la salute sono da considerarsi improbabili qualora il prodotto sia manipolato correttamente.
Potenziali effetti ritardati : Nessun elemento identificato.

Effetti potenziali cronici sulla salute
acido nitrico, sale di ammonio e calcio
Subacuto NOAEL Orale
Ratto
> 1000 mg/kg OECD 407
28 giorni
IUCLID 5
(j) pericolo di aspirazione: Acido nitrico, sale di ammonio e calcio: Vie respiratorie : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Relativi alle sostanze contenute:
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
Sintomi collegati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche
Inalazione : Nessun dato specifico.
Ingestione : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolori di stomaco
Contatto con la pelle : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione rossore può verificarsi la formazione di vesciche
Contatto con gli occhi : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore lacrimazione rossore

Conclusione/Riepilogo : Non tossico.
Generali : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cancerogenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mutagenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Teratogenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sullo sviluppo : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sulla fertilità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Effetti tossico cinetici
Assorbimento : Assorbito rapidamente.
Distribuzione : Entra nell'apparato circolatorio sistemico senza passare attraverso i tessuti epatici.
Metabolismo : Metabolizzato rapidamente. Metabolizzato in: Ca^{2+} NH_4^+ NO_3^-
Eliminazione : Escreto tramite l'urina. Il prodotto chimico e i relativi metaboliti vengono escreti completamente e non si accumulano all'interno del corpo.
LD50 Orale (ratto) (mg/kg di peso corporeo) = 500
LD50 Cutanea (ratto o coniglio) (mg/kg di peso corporeo) = 2000

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Relativi alle sostanze contenute:
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
acido nitrico, sale di ammonio e calcio
Acuto CL50 447 mg/l Acqua fresca, Pesce - Pesce, 48 h, IUCLID 5
Acuto EC50 > 100 mg/l Acqua fresca OECD 202, Invertebrati acquatici Dafnia, 48 h, IUCLID5
Acuto CL50 > 100 mg/l Acqua fresca OECD 201, Piante acquatiche - Alghe, 72 h, IUCLID 5

Il prodotto non manifesta nessun fenomeno di bioaccumulazione. Il prodotto non è considerato dannoso per l'ambiente se usato correttamente secondo le istruzioni.
C(E)L50 (mg/l) = 100

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

12.2. Persistenza e degradabilità

Relativi alle sostanze contenute:
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
Prontamente biodegradabile in impianti e terreni.

acido nitrico, sale di ammonio e calcio
Non rilevante per le sostanze inorganiche.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Relativi alle sostanze contenute:
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
acido nitrico, sale di ammonio e calcio
LogPow< 0

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

12.4. Mobilità nel suolo

Relativi alle sostanze contenute:
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (KOC) : < 1
Mobilità : Questo prodotto può essere trasportato dalle acque superficiali o sotterranee a causa della sua idrosolubilità.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

La sostanza/miscela non risponde ai criteri per PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Nessun effetto avverso riscontrato

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate.
Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nessuno.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non è previsto il trasporto alla rinfusa

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Relativi alle sostanze contenute:
Acido nitrico, sale di ammonio e calcio:
Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione Sostanze estremamente preoccupanti
Non applicabile.

Altre norme UE
Inventario Europeo : Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Elenco IPPC (autorizzazione integrata ambientale) - Aria : Non nell'elenco
Elenco IPPC (autorizzazione integrata ambientale) - Acqua : Non nell'elenco
Direttiva Seveso II
Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso II.
Norme nazionali
D.Lgs. 152/06 : Non classificato.
Altre informazioni : Regolamento (CE) n. 2003/2003, D.Lgs. 75/2010.

Note : Allo stato delle nostre conoscenze non sono applicabili altre specifiche regolamentazioni locali o nazionali.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica : Completo.

Italy: D.Lgs. 3/2/1997 n.52; D.Lgs 14/3/2003 n.65; D.Lgs. 09/04/2008 n.81; D.P.R. 01/08/2011 n.151; D.M. 03/04/2007; D.Lgs. 26/06/2015 n.105; D.Lgs. 15/02/2016 n.39

UE: REG 2006/1907/CE (REACH); REG 2008/1272/CE (CLP); REG 2009/790/CE; DIR 2006/8/CE; DIR 2012/18/UE; DIR 2014/27/UE

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16. Altre informazioni

16.1. Altre informazioni

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3
H302 = Nocivo se ingerito.
H318 = Provoca gravi lesioni oculari

Classificazione effettuata in base ai dati di tutti i componenti della miscela

Riferimenti normativi:
Direttiva 67/548 29° Adeguamento
Direttiva 1999/45/CE
Direttiva 2001/60/CE
Regolamento 1907/2006 CE
Regolamento 1272/2008 CE

Le informazioni di questa Scheda Dati di Sicurezza sono state fornite in buona fede e nella convinzione che esse siano accurate, sulla base della nostra conoscenza del prodotto risalente al tempo della pubblicazione. Ciò non implica l'accettazione di qualunque responsabilità da parte della Società ILSA Spa per le conseguenze collegate al suo uso proprio o improprio in nessuna particolare circostanza.
Essa non dispensa in nessun caso l'utilizzatore del prodotto dal rispettare l'insieme delle norme legislative, amministrative e di regolamentazione relative al prodotto, all'igiene e alla sicurezza del lavoro.
Scheda redatta secondo le linee guida pubblicate da EFMA (European Fertilizer Manufacturers Association) e secondo la Guida alla compilazione delle schede dati di sicurezza dell'ECHA.

*** Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.