



SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : SEQUESTRENE RAPID

Design Code : A9545A

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso : Concime minerale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società Maag Agro, Syngenta Agro AG
Rudolf-Maag-Strasse 5
CH-8157 Dielsdorf
Svizzera

Telefono : +41 44 855 88 11

Telefax : +41 44 855 87 13

Indirizzo e-mail : safetydatasheetcoordination@syngenta.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : 145 ou 044/ 251 51 51 Centre d'information toxicologique en cas d'intoxications, 0044 1484 538 444 (Syngenta, anglais) 0033 611 073 281 (SGS, français) pour d'autres cas d'urgence

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la Regolamentazione (EU) 1272/2008

Sensibilizzazione cutanea Categoria 1 H317

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

Classificazione secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE

Xi, Irritante

R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura: Regolamento (CE) No. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza	:	Attenzione	
Indicazioni di pericolo	:	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Consigli di prudenza	:	P102 P270 P280 P302 + P352	Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Indossare guanti di protezione. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- EDDHA NaFe

Etichettatura: Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE

Simbolo(i)



Irritante

Frase "R"	:	R43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Frase "S"	:	S 2 S13 S20/21 S36/37	Conservare fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- EDDHA NaFe

2.3 Altri pericoli

Non conosciuti.



SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (67/548/CEE)	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione
EDDHANaFe	84539-55-9 283-044-5	Xi R43	Skin Sens.1; H317	79 % W/W

Sostanza per cui sussistono limiti comunitari all'esposizione sul luogo di lavoro.

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Tenere con sé il contenitore, l'etichetta o la Scheda di Sicurezza del prodotto quando si chiama il numero di emergenza Syngenta, un centro antiveleni o il medico, o quando ci si sottopone a terapia.
- Inalazione : Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.
Chiamare immediatamente un medico o il centro antiveleni.
- Contatto con la pelle : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Lavare subito abbondantemente con acqua.
Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- Contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Rimuovere le lenti a contatto.
Si richiede un immediato aiuto medico.
- Ingestione : In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
NON indurre il vomito.



SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi : Nessuna informazione disponibile.

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

Consultazione medica : Un antidoto specifico non è disponibile.
Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione - piccoli incendi
Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici
asciutti o anidride carbonica.

Mezzi di estinzione - grandi incendi
Agente schiumogeno
o
Acqua nebulizzata

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il
fuoco.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Poiché il prodotto contiene componenti organici combustibili, la suo
combustione produrrà un denso fumo nero contenente prodotti di
combustione pericolosi (consultare la sezione 10).
L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumento protettivo completo e apparecchiatura con
autorespiratore autonomo.

Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei
corsi d'acqua.
Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle
fiamme.

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.
Evitare la formazione di polvere.

6.2 Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi



SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

fognari sanitari.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere la perdita, raccoglierla con un aspiratore elettricamente protetto o con spazzola bagnata e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali (vedi sez. 13).

Non sollevare nugoli di polvere usando una spazzola o aria compressa. Pulire accuratamente la superficie contaminata.

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

Riferirsi alle indicazioni di smaltimento indicate nella sezione 13.

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Questo materiale è capace di formare le nubi della polvere infiammabile in aria, che, se dato fuoco, può produrre un'esplosione della nube di polvere. Le fiamme, le superfici calde, le scintille meccaniche e gli scariche elettrostatici possono servire da fonti d'ignizione per questo materiale. Il materiale elettrico dovrebbe essere compatibile con le caratteristiche di infiammabilità di questo materiale. Le caratteristiche di infiammabilità saranno rese più difettose se il materiale contiene le tracce dei solventi infiammabili o è maneggiato in presenza dei solventi infiammabili.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Conservare fuori della portata dei bambini.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.3 Usi finali specifici

Prodotti fitosanitari registrati: Per un uso appropriato e sicuro di questo prodotto, consultare le condizioni di autorizzazione scritte sull'etichetta del prodotto.



SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Le seguenti raccomandazioni per il controllo dell'esposizione e la protezione personale sono da intendersi valide per la produzione, formulazione e confezionamento del prodotto.

8.2 Controlli dell'esposizione

- Dati di progetto : Il contenimento e/o la segregazione è la misura di protezione tecnica più affidabile se non può essere evitata l'esposizione.
Il grado di queste misure di protezione dipende dai rischi reali del momento.
Se le polveri in sospensione sono generate, usi i comandi locali di ventilazione.
Controllare l'esposizione e utilizzare ogni misura aggiuntiva per mantenere i livelli aerotrasportati al di sotto dei limiti di esposizione.
Dove necessario, consultare ulteriore specialista di igiene di medicina del lavoro.
- Accorgimenti di protezione : L'utilizzo di misure tecniche deve sempre avere la priorità sull'uso dell'attrezzatura di protezione personale.
Quando si seleziona l'attrezzatura di protezione personale, consultare le raccomandazioni professionali per assicurarsi siano adeguate.
L'attrezzatura di protezione personale deve essere certificata secondo gli standard appropriati.
- Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.
Un particolare respiratore a filtri può essere necessario fino all'installazione di efficaci misure tecniche.
- Protezione delle mani : Usare guanti resistenti a sostanze chimiche.
I guanti devono essere certificati secondo gli appropriati standard.
I guanti devono disporre di un tempo minimo di permeazione adeguato alla durata dell'esposizione.
Il tempo di permeazione dei guanti varia a seconda dello spessore, del materiale e del produttore.
I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici.
Materiali idonei
Gomma nitrilica
- Protezione degli occhi : La protezione degli occhi non è solitamente richiesta.
Seguire tutte le politiche locali di protezione specifiche per gli occhi.



SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

Protezione della pelle e del corpo : Stabilire l'esposizione e selezionare indumenti resistenti alle sostanze chimiche in base al potenziale di contatto e alle caratteristiche di permeazione/penetrazione del materiale degli indumenti.
Lavare con acqua e sapone dopo aver tolto gli indumenti protettivi.
Decontaminare gli indumenti prima di riutilizzarli o usare attrezzature usa e getta (tute, grembiuli, maniche, stivali ecc.)
Indossare appropriatamente:
Abiti protettivi a tenuta di polvere

SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : solido
Stato fisico : granuli
Colore : rosso bruno a scuro rosso bruno
Odore : debole
Soglia olfattiva : nessun dato disponibile
pH : 6 - 10 a 1 % w/v
Punto/intervallo di fusione : nessun dato disponibile
Punto/intervallo di ebollizione : nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità. : nessun dato disponibile
Tasso di evaporazione : nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas) : nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività : nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività : nessun dato disponibile
Tensione di vapore : nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa : nessun dato disponibile
Densità : nessun dato disponibile
Solubilità in altri solventi : nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione : 350 °C
Decomposizione termica : nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica : nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica : nessun dato disponibile
Proprietà esplosive : nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti : nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

Classe di esplosione della polvere : Forma le nubi della polvere infiammabile.
Energia minima di accensione : < 0.5 kJ
Densità apparente : 0.80 - 0.95 g/cm³
Miscibilità : Miscibile



SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Nessuna informazione disponibile.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna informazione disponibile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non conosciuti.
Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna informazione disponibile.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuna informazione disponibile.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

La combustione o la decomposizione termica producono vapori tossici ed irritanti.

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale : DL50 ratto, > 2,000 mg/kg
I dati tossicologici sono riferiti ai prodotti aventi composizioni similari.

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 ratto, > 2,000 mg/kg
I dati tossicologici sono riferiti ai prodotti aventi composizioni similari.

Corrosione/irritazione cutanea : su coniglio: non irritante
I dati tossicologici sono riferiti ai prodotti aventi composizioni similari.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : su coniglio: non irritante
I dati tossicologici sono riferiti ai prodotti aventi composizioni similari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : porcellino d'India: Sensibilizzando per la pelle
I dati tossicologici sono riferiti ai prodotti aventi composizioni similari.

Mutagenicità delle cellule germinali

|| EDDHA NaFe : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto mutagenico.

Cancerogenicità

|| EDDHA NaFe : Nessuna informazione disponibile.



SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

Tossicità riproduttiva

|| EDDHA NaFe : Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci : Nessuna informazione disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità : Nessuna informazione disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

EDDHA NaFe : nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

EDDHA NaFe : nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

EDDHA NaFe : nessun dato disponibile

12.6 Altri effetti avversi

Non conosciuti.

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Non contaminare stagni, canali o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato.
Non disporre gli scarichi nella fognatura.
Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica o dell'incenerimento.
Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui.
Risciacquare tre volte i contenitori.
I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
Non riutilizzare contenitori vuoti.

SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Trasporto su strada (ADR/RID)

Merci non pericolose

14.1 Numero ONU:	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU:	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:	non applicabile
14.4 Gruppo d'imballaggio:	non applicabile
14.5 5 Pericoli per l'ambiente	non applicabile

Trasporto marittimo(IMDG)

Merci non pericolose

14.1 Numero ONU:	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU:	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:	non applicabile
14.4 Gruppo d'imballaggio:	non applicabile
14.5 5 Pericoli per l'ambiente	non applicabile

Trasporto aereo (IATA-DGR)

Merci non pericolose

14.1 Numero ONU:	non applicabile
14.2 Nome di spedizione dell'ONU:	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto:	non applicabile
14.4 Gruppo d'imballaggio:	non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

nessuno(a)

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

non applicabile

SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Etichettatura-GHS

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza : **Attenzione**



SEQUESTRENE RAPID

Versione 6 - Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Data di revisione 25.02.2011

Data di stampa 17.04.2015

Indicazioni di pericolo	: H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Consigli di prudenza	: P102 P270 P280 P302 + P352	Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Indossare guanti di protezione. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.
Osservazioni	: Classificato facendo uso di tutte le classi e le categorie di rischio GHS. Se il GHS presenta opzioni, è stata scelta l'opzione più conservativa. L'applicazione regionale o nazionale del GHS può non applicarsi a tutte le classi e categorie di rischio.	

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- EDDHA NaFe

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

Ulteriori informazioni

Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3:

R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Riferimenti a Dichiarazioni-H sotto forma di testo completo sotto i paragrafi 2 e 3.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

I nomi del prodotto sono un marchio o marchio registrato di una Società del Gruppo Syngenta.