



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Pagina : 1 / 4

Edizione riveduta no : 3

Data : 7 / 4 / 2011

Sostituisce : 1 / 12 / 2008

## NPK(S)-FERTILISANT GRANULE CLASSE C (NON DAE)

GRA-007

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

Identificazione del prodotto : NPK(S)-FERTILISANT GRANULE CLASSE C (NON DAE) (N<=24.5%)  
Tipo di prodotto : Fertilizzante.  
Impiego : Agricoltura.  
Identificazione della società : ROSIER SA  
Route de Grandmetz 11a  
B-7911 Moustier Belgique-Belgie  
Tel: +32 (0)69 87 15 30  
Fax: +32 (0)69 87 17 09  
www.rosier.eu  
Numero telefonico d'emergenza : +32 (0)70 245 245

### SEZIONE 2 Identificazione dei pericoli

Sintomi all'uso  
- Inalazione : Questo prodotto non è pericoloso.  
La polvere da questo materiale può causare l'irritazione delle vie respiratorie.  
- Contatto con la pelle : Non è previsto un rischio cutaneo significativo nelle previste condizioni di uso normale.  
- Contatto con gli occhi : Non si prevede che presenti un rischio significativo a contatto con l'occhio nelle condizioni previste di uso normale.  
- Ingestione : L'ingestione è improbabile. Nessun segno o sintomo significativo indicante rischi per la salute è previsto a seguito di ingestione.

### SEZIONE 3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

Componenti : Questo prodotto non è pericoloso.

#### Sostanza/Preparato

Nome del componente	Contenuto	N. CAS	N. EC	N. della sostanza	REACH	Classificazione
Single superphosphate	: Tra 5 e 40 %	8011-76-5	232-379-5	----	01-2119488967-11	Xi; R41
Ammonium nitrate	: Tra 15 e 40 %	6484-52-2	229-347-8	----	----	Non classificato. (DSD/DPD)
Ammonium sulphate	: Tra 5 e 40 %	7783-20-2	231-984-1	----	01-2119455044-46	Non classificato. (DSD/DPD)
Diammonium phosphate	: Tra 5 e 15 %	7783-28-0	231-987-8	----	----	Non classificato. (DSD/DPD)
Potassium sulfate	: Tra 10 e 50 %	7778-80-5	231-915-5	----	01-2119489441-34	Non classificato. (DSD/DPD)

### SEZIONE 4 Misure di primo soccorso

Misure di pronto soccorso  
- Inalazione : Assicurare la respirazione con aria fresca.  
- Contatto con la pelle : Lavare la pelle con sapone neutro/acqua.  
- Contatto oculare : Risciacquare immediatamente con molta acqua.  
- Ingestione : Consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).  
Non indurre il vomito.  
Lavare la bocca.

#### ROSIER SA

Route de Grandmetz 11a B-7911 Moustier Belgique-Belgie  
Tel: +32 (0)69 87 15 30  
Fax: +32 (0)69 87 17 09  
www.rosier.eu



## SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Pagina : 2 / 4

Edizione riveduta no : 3

Data : 7 / 4 / 2011

Sostituisce : 1 / 12 / 2008

### NPK(S)-FERTILISANT GRANULE CLASSE C (NON DAE)

GRA-007

#### SEZIONE 5 Misure antincendio

- Classe d'infiammabilità** : Il prodotto è non infiammabile. Può accelerare la combustione di altri materiali combustibili.
- Mezzi di spegnimento**
- **Mezzi di estinzione utilizzabili** : Grande quantità d'acqua.
  - **Mezzi di estinzione non utilizzabili** : CO<sub>2</sub>. Schiuma  
Sabbia
- Incendio nelle vicinanze** : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.
- Protezione in caso di incendi** : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.
- Procedure speciali** : Cautela in caso d'incendio chimico.

#### SEZIONE 6 Misure in caso di rilascio accidentale

- Protezioni individuali** : Il versamento di materiale deve essere gestito da personale di pulizia addestrato e adeguatamente attrezzato con protezione oculare e respiratoria.
- Precauzioni per l'ambiente** : Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.
- Metodi di rimozione del prodotto** : Raccogliere i versamenti e metterli in un recipiente adeguato.

#### SEZIONE 7 Manipolazione e immagazzinamento

- Generale** : Da manipolare conformandosi alla normale igiene industriale ed alle normali procedure di sicurezza.  
Ridurre al minimo la generazione di polvere.
- Protezione personale** : Evitare una esposizione superflua. Eliminare rapidamente da oggetti, pelle e vestiti.
- Misure di protezione tecniche** : Sono solitamente necessari sia un sistema di aspirazione locale che un sistema di ventilazione generale della stanza.
- Stoccaggio** : Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato. Conservare lontano dal calore/umidità.  
Impedire la contaminazione da materiali esterni. Evitare : Agenti riducenti, alcali, metalli in minuti frammenti. Acidi forti. Agenti ossidanti.
- Manipolazione** : Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone leggero ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

#### SEZIONE 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- Protezione personale**
- **Protezione per le vie respiratorie** : Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione. In caso di eccessivo polveri, indossare una maschera.
  - **Protezione per le mani** : Guanti.
  - **Protezione per la pelle** : Nelle normali condizioni di uso previsto non si raccomanda l'uso di speciali indumenti protettivi o dispositivi per la protezione cutanea.
  - **Protezione per gli occhi** : Benché non siano disponibili dati specifici relativi all'irritazione oculare, indossare dispositivi di protezione oculare adeguati alle condizioni d'uso quando si maneggia questo materiale.
  - **Ingestione** : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
- Igiene del lavoro** : Assicurare aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza.

#### Controlli dell'esposizione

#### ROSIER SA

Route de Grandmetz 11a B-7911 Moustier Belgique-Belgie

Tel: +32 (0)69 87 15 30

Fax: +32 (0)69 87 17 09

www.rosier.eu



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Pagina : 3 / 4

Edizione riveduta no : 3

Data : 7 / 4 / 2011

Sostituisce : 1 / 12 / 2008

## NPK(S)-FERTILISANT GRANULE CLASSE C (NON DAE)

GRA-007

### SEZIONE 9 Proprietà fisiche e chimiche

Stato fisico a 20°C : Pastiglie.  
Odore : Leggero(a).  
pH : (10%) 4-5  
Densità : 1.00-1.15

### SEZIONE 10 Stabilità e reattività

Stabilità e reattività : Stabile in condizioni normali.  
Prodotti di decomposizione pericolosi : La decomposizione termica genera : Ammoniaca. Azotoguanido. SO<sub>2</sub>  
Reazioni pericolose : Nessuna in condizioni normali.  
Materiali da evitare : Acidi forti. Agenti ossidanti. Agenti riducenti, alcali, metalli in minuti frammenti. - materie organiche  
Condizioni da evitare : Calore.  
Fiamma.  
Impedire la contaminazione da materiali esterni.

### SEZIONE 11 Informazioni tossicologiche

Ratto orale DL50 [mg/kg] : Dati non disponibili.

### SEZIONE 12 Informazioni ecologiche

CL50-96 Ore - pesce [mg/l] : Dati non disponibili.

### SEZIONE 13 Considerazioni sullo smaltimento

Generali : Sistemare in maniera sicura secondo le norme vigenti.

### SEZIONE 14 Informazioni sul trasporto

Informazioni generali : Non regolamentato.  
Trasporto terra : Non regolamentato.  
Trasporto marittimo : Non regolamentato.  
Trasporto aereo : Non regolamentato.

### SEZIONE 15 Informazioni sulla regolamentazione

Etichettature CE  
Simbolo(i) : Nessuno/a.  
Frase R : Nessuno/a.  
Frase S : Nessuno/a.  
Germania : Gefahrstoffverordnung Anhang III/6 und TRGS 511 beachten

#### ROSIER SA

Route de Grandmetz 11a B-7911 Moustier Belgique-Belgie

Tel: +32 (0)69 87 15 30

Fax: +32 (0)69 87 17 09

www.rosier.eu

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**

Pagina : 4 / 4

Edizione riveduta no : 3

Data : 7 / 4 / 2011

Sostituisce : 1 / 12 / 2008

**NPK(S)-FERTILISANT GRANULE CLASSE C (NON DAE)****GRA-007****SEZIONE 16 Altre informazioni**

Dati supplementari : Nessuno/a.

Il contenuto e il formato di questa Scheda dei Dettagli sulla Protezione Sanitaria sono conformi alla Direttiva della Commissione CE 2001/58/CE.

RINUNCIA ALLA RESPONSABILITÀ Sebbene le informazioni fornite in questa Scheda dei Dettagli sulla Protezione Sanitaria siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo al, maneggio, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda informativa non è necessariamente valida.

**Fine del documento****ROSIER SA**

Route de Grandmetz 11a B-7911 Moustier Belgique-Belgie

Tel: +32 (0)69 87 15 30

Fax: +32 (0)69 87 17 09

www.rosier.eu