

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.1

Pagina 1 di 8

Data di aggiornamento: 22.01.2016

**Denominazione commerciale: NUTRI LEAF 9-15-30**

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

**1.1 Identificatore del prodotto**

Denominazione commerciale: NUTRI LEAF 9-15-30

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

Concime CE. Concime NPK 9-15-30 con Boro (B), Rame (Cu), Ferro (Fe), Manganese (Mn), Molibdeno (Mo) e Zinco (Zn) a basso tenore di Cloro ottenuto per miscelazione.

Fertilizzante per uso agricolo.

Uso professionale.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**CBC** (Europe) S.r.l.

Via E. Majorana, 2

20834 Nova Milanese (MB)

Tel.: +39-0362-365079

Fax: +39-0362-41273

e-mail: biversen@cbceurope.it

Produttore:

Miller Chemical & Fertilizer LLC

P.O. Box 333, 120 Radio Road

Hanover, PA 17331

U.S.A.

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

**02 66 10 10 29 (24 h)**

Centro Antiveleni

Azienda Ospedaliera

Niguarda Ca' Granda

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Non classificato ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche e/o integrazioni.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

Indicazioni di pericolo

Nessuna.

Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Informazioni supplementari

Non disperdere il contenitore nell'ambiente. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.1

Pagina 2 di 8

Data di aggiornamento: 22.01.2016

**Denominazione commerciale: NUTRI LEAF 9-15-30**

### 2.3 Altri pericoli

La miscela non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità dell'allegato XIII del Regolamento (CE) 1907/2006.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

Informazioni non pertinenti.

### 3.2 Miscele

Caratteristiche chimiche      Concime CE. Concime NPK 9-15-30 con Boro (B), Rame (Cu), Ferro (Fe), Manganese (Mn), Molibdeno (Mo) e Zinco (Zn) a basso tenore di Cloro ottenuto per miscelazione.

Composizione	Denominazione	Azoto (N) totale ..... 9% Azoto (N) nitrico .....5% Azoto (N) ammoniacale .....4% Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in citrato ammonico neutro e in acqua.....15% Anidride fosforica (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) solubile in acqua .....15% Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua..... 30% Boro (B) solubile in acqua ..... 0,05% Rame (Cu) solubile in acqua ..... 0,01% Rame (Cu) chelato con EDTA ..... 0,01% Ferro (Fe) solubile in acqua ..... 0,2% Ferro (Fe) chelato con EDTA ..... 0,2% Manganese (Mn) solubile in acqua ..... 0,1% Manganese (Mn) chelato con EDTA ..... 0,1% Molibdeno (Mo) solubile in acqua ..... 0,005% Zinco (Zn) solubile in acqua ..... 0,01% Zinco (Zn) chelato con EDTA ..... 0,01% Agente chelante: EDTA
	Concentrazione	-
	Classificazione	-
	Fraresi di rischio	-
	N° CAS	-

### Componenti

Nome	CAS - N° CE - N°	Classificazione (Reg. EC 1272/2008)	Concentrazione (%)
-	-	-	-

Ulteriori indicazioni    Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali: Rimuovere immediatamente i vestiti contaminati con il prodotto.

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.1

Pagina 3 di 8

Data di aggiornamento: 22.01.2016

**Denominazione commerciale: NUTRI LEAF 9-15-30**

In caso di inalazione: Condurre l'infortunato in un ambiente aerato e consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle: Lavarsi abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi: Risciacquare immediatamente con acqua per 15 minuti e consultare un medico se l'irritazione persiste.

In caso di ingestione: Consultare un medico. Non somministrare in nessun caso cibi o bevande, attraverso la bocca, ad una persona in stato di incoscienza.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Nessuna informazione disponibile.

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

Se si sospetta intossicazione, contattare immediatamente un medico, l'ospedale più vicino, o il più vicino Centro Antiveneni. Riferire alla persona contattata il nome completo del prodotto e il tipo e la quantità di esposizione. Descrivere i sintomi e seguire le indicazioni date. Avere l'etichetta del prodotto quando si chiama un centro antiveneni o un medico.

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

**5.1 Mezzi di estinzione**

Acqua, o altri mezzi più opportuni per il controllo dell'incendio nell'area circostante i prodotti. Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua ad alta pressione.

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Questi prodotti possono incrementare l'intensità del fuoco. I prodotti di combustione possono essere tossici o irritanti.

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Utilizzare un autorespiratore.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

È consigliato l'impiego di respiratori di tipo NIOSH con livelli di polverosità oltre i limiti prescritti. Eliminare tutte le fonti di ignizione.

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non disperdere il contenitore nell'ambiente.

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

Raccogliere il prodotto impiegando sostanze assorbenti e smaltire in modo opportuno. Lavare l'area contaminata con acqua.

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Se necessario vedere sezioni 8 e 13.

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.1

Pagina 4 di 8

Data di aggiornamento: 22.01.2016

**Denominazione commerciale: NUTRI LEAF 9-15-30**

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Non respirare polveri del prodotto.

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

Conservare il prodotto in confezioni chiuse ed in ambiente asciutto e fresco. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

**7.3 Usi finali specifici**

Fertilizzante per uso agricolo.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**8.1 Parametri di controllo**

Valori limite per l'esposizione: Non dichiarati.

**8.2 Controlli dell'esposizione**

Devono essere adottate le normali misure di precauzione. Rimuovere immediatamente tutti i vestiti contaminati.

Protezione respiratoria: È consigliato l'impiego di maschere antipolvere di tipo NIOSH con livelli di polverosità oltre i limiti prescritti.

Protezione delle mani: È consigliato l'uso di guanti protettivi impermeabili.

Protezione degli occhi: È consigliato l'uso di occhiali protettivi.

Protezione della pelle: Indossare indumenti protettivi adeguati.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- a) Aspetto:..... Cristalli di colore azzurro
- b) Odore:..... Caratteristico
- c) Soglia olfattiva:..... Nessuna
- d) pH:..... Non dichiarato
- e) Punto di fusione/punto di congelamento:..... Non dichiarato
- f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:..... Non dichiarato
- g) Punto di infiammabilità:..... Non dichiarato
- h) Tasso di evaporazione:..... Non dichiarato
- i) Infiammabilità (solidi/gas):..... Non dichiarato
- j) Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: Non dichiarato
- k) Tensione di vapore:..... Non dichiarato
- l) Densità di vapore:..... Non dichiarato
- m) Densità relativa:..... Non dichiarato
- n) La solubilità/le solubilità:..... Solubile in acqua
- o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:..... Non dichiarato
- p) Temperatura di autoaccensione:..... Non dichiarato
- q) Temperatura di decomposizione:..... Non dichiarato
- r) Viscosità:..... Non dichiarato
- s) Proprietà esplosive:..... Non dichiarato

**Scheda di sicurezza**  
*ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006*

Versione 2.1

Pagina 5 di 8

Data di aggiornamento: 22.01.2016

**Denominazione commerciale: NUTRI LEAF 9-15-30**

t) Proprietà ossidanti:..... Non dichiarato

## 9.2 Altre informazioni

Nessuna.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non dichiarati.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non dichiarati.

### 10.4 Condizioni da evitare

Umidità ambientale eccessiva, calore eccessivo e fonti di ignizione.

### 10.5 Materiali incompatibili

Forti ossidanti e metalli.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di Azoto, Zolfo, Carbonio ed acido cianidrico possono formarsi in seguito a decomposizione.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Vie di esposizione

<i>Inalazione</i>	Può causare irritazioni con un contatto prolungato.
<i>Ingestione</i>	Non conosciuta.
<i>Contatto con la pelle</i>	Può causare irritazioni con un contatto prolungato.
<i>Contatto con gli occhi</i>	Può causare irritazioni con un contatto prolungato.
<i>Sensibilizzazione cutanea</i>	Non conosciuta.

#### Rischi per la salute

<i>Tossicità Acuta</i>	Non sono stati stabiliti valori di tossicità acuta per i prodotti.
<i>Orale</i>	Non dichiarato.
<i>Dermale</i>	Non dichiarato.
<i>Inalatoria</i>	Non dichiarato.
<i>Cancerogenicità</i>	Non conosciuta.
<i>Mutagenicità</i>	Non dichiarato.
<i>Tossicità riproduttiva</i>	Non dichiarato.

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.1

Pagina 6 di 8

Data di aggiornamento: 22.01.2016

**Denominazione commerciale: NUTRI LEAF 9-15-30**

*Teratogenicità* Non dichiarato.

*Segni e sintomi causati da una esposizione* Può causare irritazioni a livello di cute, occhi e vie respiratorie.

*Effetti ritardati in seguito ad una esposizione* Non conosciuta.

*Effetti specifici di alcuni componenti del preparato* Possibili irritazioni in seguito ad un contatto prolungato.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

### **12.1 Tossicità**

*Tossicità organismi acquatici* Non dichiarato.

*Tossicità artropodi* Non dichiarato.

*Tossicità organismi del suolo, invertebrati* Non dichiarato.

### **12.2 Persistenza e degradabilità**

Il prodotto è completamente biodegradabile pertanto non esistono problemi di accumulo.

### **12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Non si conoscono problemi di accumulo.

### **12.4 Mobilità nel suolo**

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

### **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

### **12.6 Altri effetti avversi**

Nessun effetto contrario è stato osservato quando il prodotto viene applicato secondo le istruzioni indicate.

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto:  
Smaltire secondo le norme vigenti in centri preposti allo scopo.

Imballaggi:  
Smaltire secondo le norme vigenti in centri preposti allo scopo.

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

### **14.1 Numero ONU**

Nessuno.

**Scheda di sicurezza**  
*ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006*

Versione 2.1

Pagina 7 di 8

Data di aggiornamento: 22.01.2016

**Denominazione commerciale: NUTRI LEAF 9-15-30**

**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**

Nessuno.

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

Nessuno.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

Normativa europea sui fertilizzanti: Reg. CE 2003/2003 del Parlamento europeo e del Consiglio del 13 ottobre 2003 relativo ai concimi e relative modifiche ed integrazioni.

Normativa italiana sui fertilizzanti: Decreto Legislativo 75/2010 "Riordino e revisione della disciplina in materia di fertilizzanti" e relative modifiche ed integrazioni.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna valutazione della sicurezza chimica secondo articolo 14 del Regolamento (CE) 1907/2006 è stata effettuata.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

La scheda di sicurezza è stata revisionata il 22/01/2016 (versione 2.1) conformemente al Regolamento (CE) 830/2015.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali incluso anche il database delle sostanze registrate sotto REACH, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Elenco delle indicazioni di pericolo pertinenti, dei consigli di prudenza e delle informazioni supplementari che appaiono nelle sezioni da 2 a 15.

Indicazioni di pericolo

Nessuna.

Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

**Scheda di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.1

Pagina 8 di 8

Data di aggiornamento: 22.01.2016

**Denominazione commerciale: NUTRI LEAF 9-15-30**

Informazioni supplementari

Non disperdere il contenitore nell'ambiente.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.  
Utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto.  
Non superare le dosi appropriate.

Le presenti informazioni fanno parte delle nostre conoscenze alla data odierna e non hanno valore se il prodotto viene mescolato con altre sostanze o viene usato in maniera o scopi diversi da quelli indicati in etichetta.