



## FITO FOOD MOLYB+

Carniccio fluido in sospensione con Ferro (Fe), Manganese (Mn), Molibdeno (Mo), Zinco (Zn) contenente Zolfo

### Sezione 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTORE O/E DISTRIBUTORE

#### 1.1. Identificazione del prodotto

Identificazione della miscela:	<b>Concime organico con microelementi</b>
Nome del prodotto:	<b>FITO FOOD MOLYB+</b>
UFI:	<b>9P20-M0UD-T009-587K</b>

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

Uso raccomandato:	<b>Fertilizzante</b>
-------------------	----------------------

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore / Distributore:	<b>Pasq. MORMINO &amp; Figlio S.r.l.</b> Sede Legale: Via Lungomolo, 16 Officina di Produzione: C.da Canne Masche snc 90018 – Termini Imerese (PA) <b>Tel. 091/8141004 - Fax 091/8141512</b>
Informazioni sul prodotto:	Telefono (ore di ufficio). 091/8141004
Contatto per informazioni sulla Scheda di Sicurezza: Dott. Diego Mormino -	<a href="mailto:info@mormino.it">info@mormino.it</a>

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

##### CENTRI ANTIVELENI (24/24)

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù"	Roma	Tel. (+39) 06.6859.3726
CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia"	Foggia	Tel. 800.183.459
CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardelli"	Napoli	Tel. (+39) 081.545.3333
CAV Policlinico "Umberto I"	Roma	Tel. (+39) 06.4997.8000
CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma	Tel. (+39) 06.305.4343
CAV AZ. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze	Tel. (+39) 055.794.7819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologia	Pavia	Tel. (+39) 0382.24.444
CAV Ospedale "Niguarda"	Milano	Tel. (+39) 02.66.1010.29
CAV "Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII"	Bergamo	Tel. 800.88.33.00
CAV Centro Antiveleeni Veneto	Verona	Tel. 800.011.858

##### EMERGENZA TRASPORTI (24/24)

Centro di Risposta Nazionale del Servizio Emergenze Trasporti S.E.T.	Tel. 800.452.661
--	------------------

## Sezione 2 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### Classificazione secondo il Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successivi adeguamenti

Codici di classe e di categoria di pericolo

 **Attenzione, Skin Irrit. 2** provoca irritazione cutanea

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:** Nessun altro pericolo

### 2.2. Elementi dell'Etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

**Pittogramma:**



**Avvertenze:**

**ATTENZIONE**

**Indicazione di Pericolo**

**H315 Provoca irritazione cutanea**

**H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**

**Consigli di Prudenza:**

**P264** Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.

**P273** Non disperdere nell'ambiente.

**P280** Indossare guanti protettivi e proteggere occhi/il viso

**P332+P313** In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

**P362+P364** Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

**P501** Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0,1\%$ .

Altri pericoli: Nessun altro pericolo.

**Sezione 3 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUI COMPONENTI**

**3.1. Sostanze**

N.A.

**3.2. Miscela**

Tipo di formulazione: Sospensione concentrata (SC), comunemente chiamata anche pasta fluida

3.3. Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione			
Nome	Q.tà	Numeri d'identificazione	Classificazione Regolamento (EC) N° 1272/2008 (CLP)
Zolfo	≥10% - <12,5%	N°Index: 016-094-00-1 CAS: 7704-34-9 EC: 231-722-6	 3.2/2 Skin Irrit. 2 - H315
Solfato di Ferro (II) monoidrato	≥1,% - <2,5%	N°Index: 026-003-00-7 CAS: 7720-78-7 EC: 231-753-5 REACH No: 01-2119513203-57-xxxx	 3.3/2 Eye Irrit.2 - H319  3.2/2 Skin Irrit. 2 - H315  3.1/4 Oral Acute Tox. 4 H302
Solfato di Zinco monoidrato	≥0,5% - <1%	N°Index: 030-006-00-9 CAS: 7446-19-7 EC: 231-793-3	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  4.1/A1 Acquatic Acute 1 – H400  4.1/C1 Acquatic Acute 1 – H410  3.1/4 Oral Acute Tox. 4 H302
Solfato di manganese monoidrato	≥0,5% - <1%	CAS: 10034-96-5 232-089-9 EC: 01-2119456624-35-xxxx REACH No:	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.9/2 STOT RE 2 H373  4.1/C2 Acquatic Chronic 2 H411

Tutti i costituenti la miscela sono conformi al Reg. CE 1907/2006 e sono stati registrati dai produttori/importatori/only representative laddove obbligati a farlo: i relativi numeri di registrazione saranno messi a disposizione dell'Autorità entro sette giorni dalla loro richiesta.

Possono essere presenti altre sostanze esenti da registrazione come previsto dall'articolo 2 o perché prodotte/importate in quantità inferiori alla tonnellata/anno.

**Sezione 4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

In caso di necessità, si adottino le seguenti misure generali.

Contatto con la pelle	Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette. Lavare completamente il corpo (doccia o bagno). Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro. In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.
Contatto con gli occhi	In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo. Proteggere l'occhio illeso. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
Ingestione	Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.
Inalazione:	Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

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

Nessuno

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento: Nessuno.

**Sezione 5 - MISURE ANTINCENDIO****5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei** - Acqua. Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

**Mezzi di estinzione non idonei** - Nessuno in particolare

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

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.  
La combustione produce fumo pesante.

**5.3. Raccomandazione per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.  
Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.  
Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

---

**Sezione 6 - MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

---

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

---



**Per chi non interviene direttamente:**

Indossare i dispositivi di protezione individuale.  
Spostare le persone in luogo sicuro.  
Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

**Per chi interviene direttamente:** Indossare i dispositivi di protezione individuale.

**6.2. Precauzioni ambientali**

---

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria. Trattenerne l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.  
In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.  
Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

---

Lavare con abbondante acqua.

**6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

---

Vedi anche paragrafo 8 e 13

---

**Sezione 7 - MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO - STOCCAGGIO**

---

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

---

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.  
Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.  
Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.  
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:  
Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.  
Durante il lavoro non mangiare né bere.

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

---

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.  
Materie incompatibili: Nessuna in particolare.  
Indicazione per i locali: Locali adeguatamente areati.

**7.3. Usi finali specifici**

---

Nessun uso particolare

**Sezione 8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

**8.1. Parametri di controllo**

Non sono disponibili limiti di esposizione lavorativa

**Valori limite di esposizione DNEL**

**solfato di ferro (II) monoidrato - CAS: 7720-78-7** (dati riferiti alla sostanza anidra)

Lavoratore professionale: 0.57 mg/kg bw/day - Consumatore: 0.29 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta

Lavoratore professionale: 2 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 0.5 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta

Consumatore: 0.29 mg/kg bw/day - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici - Endpoint: Tossicità a dose ripetuta

Frequenza: Breve termine, effetti locali - Endpoint: Irritazione - Note: Valutazione qualitativa

Lavoratore professionale: 0.57 mg/kg bw/day - Consumatore: 0.29 mg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

**solfato di manganese monoidrato - CAS: 10034-96-5**

Lavoratore industriale: 4.14 µg/kg bw/day - Consumatore: 2.1 µg/kg bw/day - Esposizione: Cutanea - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 200 µg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 43 µg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 200 µg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

**Valori limite di esposizione PNEC**

**solfato di ferro (II) monoidrato - CAS: 7720-78-7** (dati riferiti alla sostanza anidra)

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 49.5 g/kg dw - Tipo di rischio: Solo indicativo, in assenza di tossicità intrinseca

Bersaglio: Suolo (agricolo) - Valore: 55 g/kg dw - Tipo di rischio: Solo indicativo, in assenza di tossicità intrinseca

Bersaglio: STP - Valore: 500 mg/l - Tipo di rischio: Sulla base di prove sull'uso routinario di sali di ferro negli impianti di trattamento delle acque reflue, supportati da studi standard e non standard.

**solfato di zinco monoidrato - CAS: 7446-19-7** (dati riferiti alla sostanza anidra)

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 17.8 µg/L

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 362.7 mg/kg dw

Bersaglio: Suolo (agricolo) - Valore: 205.2 mg/kg dw

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 246.9 µg/L

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 35.6 µg/L

**solfato di manganese monoidrato - CAS: 10034-96-5**

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 400 ng/L

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 30 µg/L

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 1.14 µg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 56 mg/l

Bersaglio: Suolo (agricolo) - Valore: 25.1 mg/kg

**8.2. Controlli dell'esposizione**

<b>Protezione degli occhi:</b>	Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.
<b>Protezione della pelle:</b>	Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.
<b>Protezione delle mani:</b>	Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.
<b>Protezione respiratoria:</b>	Non necessaria per l'utilizzo normale.
<b>Rischi termici:</b>	Nessuno
<b>Controlli dell'esposizione ambientale:</b>	Nessuno

Controlli tecnici idonei: Nessuno

**Pittogrammi per i Dispositivi di Protezione Individuale (DPI)**



Utilizzare attrezzature di protezione individuale pulite e mantenute in modo corretto. Immagazzinare le attrezzature di protezione individuale in luogo pulito, lontano dalla zona di lavoro. Durante l'uso, non mangiare, bere o fumare. Togliere e lavare gli indumenti contaminati. Assicurare una ventilazione adeguata soprattutto nei luoghi chiusi.

**Sezione 9 - PROPRIETÀ CHIMICO FISICHE**

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

Proprietà	Valore	Metodo	Note
Stato fisico:	Liquido	--	--
Colore:	nocciola	--	--
Odore:	caratteristico	--	--
Punto di fusione o di congelamento	Non rilevante	--	--
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	Non rilevante	--	--
Infiammabilità:	Non infiammabile	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività:	Non rilevante	--	--
Punto di infiammabilità:	Non rilevante	--	--
Temperatura di autoaccensione:	Non rilevante	--	--
Temperatura di decomposizione:	Non rilevante	--	--
pH	7,3	--	--
Viscosità cinematica:	Non rilevante	--	--
Idrosolubilità:	Non rilevante	--	--
Solubilità in olio:	Non rilevante	--	--
Coeff. di ripartizione n-ottanolo/acqua:	Non rilevante	--	--
Pressione di vapore:	Non rilevante	--	--
Densità e/o densità relativa:	Non rilevante	--	--
Densità di vapore relativa	Non rilevante	--	--

Caratteristiche delle particelle

Dimensioni delle particelle:	N.A.	--	--
------------------------------	------	----	----

**9.2. Altre informazioni:**

Nessun'altra informazione rilevante



**FITO FOOD MOLYB+**  
**Concime organico con microelementi**

Scheda di Sicurezza del 21/10/2024, Revisione 1

**Sezione 10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ**

- 10.1. Reattività:** Stabile in condizioni normali.
- 10.2. Stabilità chimica:** Stabile in condizioni normali.
- 10.3. Possibili reazioni pericolose:** Nessuno.
- 10.4. Condizioni da evitare:** Stabile in condizioni normali.
- 10.5. Materiali incompatibili:** Nessuna in particolare.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuno.

**Sezione 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

**Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto: FITO FOOD MOLYB+**

(a) Tossicità acuta:	Non classificato Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(b) corrosione/irritazione cutanea:	Il prodotto è classificato: Skin Corr. 2 H315
(c) Irritazione oculare gravi/irritazioni oculari gravi:	Non classificato Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(d) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:	Non classificato Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(e) Mutagenicità delle cellule germinali:	Non classificato Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(f) Cancerogenicità	Non classificato Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(g) Tossicità per la riproduzione	Non classificato Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(h) Tossicità specifica per gli organi bersaglio (STOT) - Esposizione singola:	Non classificato Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(i) Tossicità specifica per gli organi bersaglio (STOT) - Esposizione ripetuta:	Non classificato Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
(j) Pericolo in caso di aspirazione	Non classificato Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

**zolfo - CAS: 7704-34-9**

- a) tossicità acuta:  
Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 5.43 g/m3 - Durata: 4h
- b) corrosione/irritazione cutanea:  
Irritante per la pelle

**solfato di ferro (II) monoidrato - CAS: 7720-78-7 (dati riferiti alla sostanza anidra)**

- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 500 mg/kg bw/day  
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg bw/day
- b) corrosione/irritazione cutanea:  
Irritante per la pelle



**FITO FOOD MOLYB+**  
**Concime organico con microelementi**

Scheda di Sicurezza del 21/10/2024, Revisione 1

- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:  
Irritante per gli occhi

**solfo di zinco monoidrato - CAS: 7446-19-7**

- a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 574 mg/kg di p.c.

- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: (dati riferiti alla sostanza anidra)  
Irritante per gli occhi - Specie: Coniglio

**solfo di manganese monoidrato - CAS: 10034-96-5**

- g) tossicità per la riproduzione:

Test: NOAEC - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 15 mg/m<sup>3</sup>

- k) tossicità a dose ripetuta:

Test: NOAEL - Via: Orale - Specie: Ratto = 200 mg/kg bw/day

**11.2. Informazioni su altri pericoli**

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

**Sezione 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

**12.1. Tossicità**

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

**FITO FOOD MOLYB+**

Il prodotto è classificato: Aquatic Chronic 3 - H412

**solfo di ferro (II) monoidrato - CAS: 7720-78-7** (dati riferiti alla sostanza anidra)

- a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 5.3 mg/l - Durata h: 24 - Note: Immobilità (pH 7.6) - Daphnia magna

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 36.9 mg/l - Durata h: 24 - Note: Immobilità (pH 7.6) - Daphnia pulex

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.41 mg/l - Durata h: 96 - Note: Sopravvivenza (pH 5.5) - Salvelinus fontinalis

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 18 mg/l - Durata h: 72 - Note: Biomassa (pH 4.4-10.5) - Pseudokirchneriella subcapitata

**solfo di zinco monoidrato - CAS: 7446-19-7** (dati riferiti alla sostanza anidra)

- a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 154 µg/L

Endpoint: NOEC - Specie: Pseudokirchnerella subcapitata = 41 µg/L

- b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pseudokirchnerella subcapitata = 99 µg/L

Endpoint: NOEC - Specie: Pseudokirchnerella subcapitata = 11 µg/L

- c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: NOEC - Specie: Microrganismi = 100 µg/L - Durata h: 4

**solfo di manganese monoidrato - CAS: 10034-96-5**

- a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 49.9 mg/l - Durata h: 96 Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

**12.2. Persistenza e degradabilità:** N.A.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo:** N.A.

**12.4. Mobilità nel suolo:** N.A.



**FITO FOOD MOLYB+**  
**Concime organico con microelementi**

Scheda di Sicurezza del 21/10/2024, Revisione 1

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

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

**12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

**12.7. Altri effetti avversi:** Nessuno

---

**Sezione 13 - OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

---

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**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**

---

**Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).**

**14.1. Numero ONU o numero ID:** Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** N.A.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** N.A.

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** N.A.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

ADR-Inquinante ambientale: No

IMDG-Marine pollutant: No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori:** N.A.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO:** N.A.

---

**Sezione 15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

---

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

---

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) s.m.i.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) s.m.i.

Regolamento (UE) n. 878/2020 che modifica l'allegato II del Regolamento (CE) n.1907/2006 (REACH)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 75



**FITO FOOD MOLYB+**  
**Concime organico con microelementi**

Scheda di Sicurezza del 21/10/2024, Revisione 1

**Controlli Sanitari.**

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

- Regolamento (UE) 2019/1148 (Precursori di esplosivi)
- Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche)
- Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)
- Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).
- D.L. 3/4/2006 n. 152 (Norme in materia ambientale)
- Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III): Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1: Nessuna

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica.**

Non è stata elaborata dal fornitore una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

**Sezione 16 - ALTRE INFORMAZIONI**

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

**H315 Provoca irritazione cutanea.**

**H319 Provoca grave irritazione oculare.**

**H302 Nocivo se ingerito.**

**H318 Provoca gravi lesioni oculari.**

**H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.**

**H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**

**H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.**

**H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Gravi lesioni oculari, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
STOT RE 2	3.9/2	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, Categoria 2
Acquatic Acute 1	4.1/A1	Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Acquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1
Acquatic Chronic 2	4.1/C2	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2
Acquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3



**FITO FOOD MOLYB+**  
**Concime organico con microelementi**

Scheda di Sicurezza del 21/10/2024, Revisione 1

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del Reg. (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Skin Irrit. 2, H315	Metodo di calcolo
Acquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold
- CCNL - Allegato 1
- Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscela)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).