

**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 29.02.2024    Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)    Revisione: 29.02.2024

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa**· **1.1 Identificatore del prodotto**· **Denominazione commerciale:** **Action F arbo**· **Articolo numero:** 11001· **UFI:** 6000-S0QM-100C-V33S· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**· **Settore d'uso SUI** Agricoltura, silvicoltura, pesca· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Stimolatore della crescita delle piante· **1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza**· **Produttore/fornitore:**

Leu+Gygax AG

Fellstrasse 1

CH-5413 Birmenstorf

· **Informazioni fornite da:**

Dep. sicurezza di prodotti

Telefono 056 201 45 45

e-mail: [stucki@leugygax.ch](mailto:stucki@leugygax.ch)

durante le ore d'ufficio

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Tox Info Suisse

24-h numero d'urgenza: 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51)

Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

[www.toxi.ch](http://www.toxi.ch)**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**· **2.1 Classificazione della sostanza o del preparato**· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

La sostanza non è classificata conformemente al regolamento CLP.

· **2.2 Elementi dell'etichetta**· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile**· **Pittogrammi di pericolo non applicabile**· **Avvertenza non applicabile**· **Indicazioni di pericolo non applicabile**· **Consigli di prudenza**

P101    In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102    Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103    Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P234    Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

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

P301+P310 **IN CASO DI INGESTIONE:** contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/  
un medico.· **2.3 Altri pericoli**· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**· **PBT:** Non applicabile.

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 29.02.2024    Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)    Revisione: 29.02.2024

**Denominazione commerciale: *Action F arbo***· **vPvB:** Non applicabile.

(Segue da pagina 1)

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- **3.1 Sostanze**
- **Numero CAS**  
Miscela di estratti vegetali fermentati  
Boro 0.2 %, molibdeno 0.01 %

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:**  
In caso di dubbio o se i sintomi persistono, consultare un medico.  
Mai far ingurgitare qualcosa ad una persona svenuta.
- **Inalazione:**  
Allontanare la persona colpita dalla zona di pericolo e portarla all'aria aperta.  
Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:**  
Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminati.  
Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone.  
Deve esserci acqua corrente sul posto di lavoro.  
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- **Contatto con gli occhi:**  
Sciacquare immediatamente e abbondantemente sotto acqua corrente per almeno 10 minuti con le palpebre aperte; se i sintomi persistono, consultare un oculista.  
Il lavaggio oculare deve essere disponibile sul posto di lavoro.  
Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.
- **Ingestione:**  
Consultare un medico e presentare l'etichetta.  
Non provoca il vomito.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**  
Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

- **5.1 Mezzi di estinzione**
- **Mezzi di estinzione idonei:**  
Adattare le misure di spegnimento all'ambiente circostante.  
Prodotto non infiammabile, non infiammabile.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato**  
Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi non infiammabile.**

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 29.02.2024    Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)    Revisione: 29.02.2024

**Denominazione commerciale: *Action F arbo***

(Segue da pagina 2)

· **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**  
Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.  
Indossare abbigliamento protettivo personale. (vedere sezione 8)
- **6.2 Precauzioni ambientali:**  
Spazzare o aspirare immediatamente il materiale versato. Per quanto possibile, raccogliere il liquido fuoriuscito in contenitori ermeticamente chiusi.  
Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**  
Contenere il materiale versato.  
Assorbire la condensa con materiale legante (sabbia, diatomite, leganti acidi, leganti universali, segatura).  
Raccogliere il materiale contaminato negli appositi contenitori e smaltirlo secondo le norme locali (vedere sezione 13).
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**  
Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere capitolo 7.  
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.  
Per informazioni relative allo smaltimento vedere capitolo 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**  
Quando si maneggiano / applicano, osservare le istruzioni del prodotto.  
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
- **Avvertenze per un impiego sicuro**  
Lavare accuratamente le mani prima delle pause e immediatamente dopo la manipolazione con il prodotto.



Non fumare.

- Proibire l'accesso a persone non autorizzate.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**  
Per la protezione personale, riferirsi alla sezione 8.  
Leggere e comprendere tutte le istruzioni di sicurezza prima dell'uso.  
Non mangiare, bere o fumare durante la manipolazione del prodotto.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**  
Conservare nei contenitori originali ben chiusi. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.  
Conservare in un ambiente asciutto e ben ventilato.  
Proteggere dall'azione diretta dei raggi solari.

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 29.02.2024    Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)    Revisione: 29.02.2024

**Denominazione commerciale: *Action F arbo***

(Segue da pagina 3)

- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con alimenti, voluttuari e foraggi.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**  
Conservare nella confezione originale
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

- **8.1 Parametri di controllo**
- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**  
Viene meno.
- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
  
- **8.2 Controlli dell'esposizione**
- **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**  
Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.  
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.  
Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
- **Protezione respiratoria**  
In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.



Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di polvere. (FFP2).

· **Protezione delle mani**

Guanti protettivi CE III resistenti alle sostanze chimiche (EN 420:2004+A1:2010 e EN ISO 374-1:2016+A1:2018), anche per contatti diretti e prolungati. (Consigliato: Indice di protezione 6, corrispondente a > 480 minuti di tempo di permeazione secondo la norma EN ISO 374-1): ad esempio, in gomma nitrile (0,4 mm), gomma cloroprene (0,5 mm), gomma butile (0,7 mm), ecc.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· **Protezione degli occhi/del volto**

Occhiali protettivi

(continua a pagina 5)

CH/IT





**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 29.02.2024    Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)    Revisione: 29.02.2024

**Denominazione commerciale: *Action F arbo***

(Segue da pagina 6)

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

- **12.1 Tossicità**
- **Tossicità ecologiche:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**  
Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.
- **12.7 Altri effetti avversi**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**  
Non far giungere senza controllo il prodotto nell'ambiente.  
Pericolosità per le acque classe 1 (autoclassificazione): leggermente pericoloso per le acque  
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
- **Consigli:**  
Piccole quantità di prodotto possono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici.  
vedere verso il basso
- **Codice rifiuti:** 02 01 08 S Rifiuti chimici agricoli contenenti sostanze pericolose.
- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**  
I contenitori usati vuoti devono essere svuotati in modo ottimale, puliti accuratamente e portati alla raccolta dei rifiuti.  
I resti dei prodotti per il trattamento delle piante devono essere portati al centro di raccolta comunale, al centro di raccolta per rifiuti speciali o al punto vendita per lo smaltimento.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- **14.1 Numero ONU o numero ID**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**                      non applicabile
- **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**                      non applicabile

(continua a pagina 8)

CH/IT

**Scheda di dati di sicurezza  
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 29.02.2024    Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)    Revisione: 29.02.2024

**Denominazione commerciale: *Action F arbo***

(Segue da pagina 7)

- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** non applicabile
- **14.4 Gruppo d'imballaggio**
- **ADR, IMDG, IATA** non applicabile
- **14.5 Pericoli per l'ambiente** Non applicabile.
- **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile.
- **UN "Model Regulation":** non applicabile

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato**  
822.115, Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori - OLL 5 e 822.115.2, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani non sono applicabili.  
822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità non sono applicabili.
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** La sostanza non è contenuta
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**  
La sostanza non è contenuta
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**  
La sostanza non è contenuta
- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**  
La sostanza non è contenuta
- **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**  
La sostanza non è contenuta
- **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**  
La sostanza non è contenuta
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**  
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

CH/IT

(continua a pagina 9)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 29.02.2024    Numero versione 11 (sostituisce la versione 10)    Revisione: 29.02.2024

**Denominazione commerciale: *Action F arbo***

(Segue da pagina 8)

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

*I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.*

· **Scheda rilasciata da:** dipartimento della sicurezza dei prodotti

· **Interlocutore:**

· **Data della versione precedente:** 19.04.2022

· **Numero di versione della versione precedente:** 10

· **Abbreviazioni e acronimi:**

*ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*NOEC: No Observed Effect level Concentration*

*LOEC: Lowest Observed Effect Concentration*

*ATE: Acute toxicity estimate values (STASime della tossicità acuta)*

*EC<sub>50</sub>: half maximal effective concentration*