

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2

Pagina 1/11



growup calcium

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

growup calcium

UFI:

6U5S-G6PG-400Q-VHS1

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

Uso della sostanza/miscela:

Fertilizzanti

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore (produttore/importatore/rappresentante/utilizzatore a valle/commerciante):

uptrading GmbH

Mettlenstrasse 24d

9524 Zuzwil

Telefono: +41 44 585 31 44

E-mail: info@uptrading.ch

* 1.4. Numero telefonico di emergenza

145 per chiamate della Svizzera o +41 (0)44 251 51 51 (24 ore). Tox Info Suisse, Zürich (Informazioni in Tedesco, Francese, Italiano e Inglese)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

* 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Corrosione/irritazione cutanea (Skin Irrit. 2)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (Eye Dam. 1)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (STOT SE 3)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	
Tossicità per la riproduzione (Repr. 1A)	H360FD: Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.	

* 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS05

Corrosione



GHS07

Punto esclamativo



GHS08

Pericolo per la salute

Avvertenza: Pericolo

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:

Boric acid; calcium oxide

Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2

Pagina 2/11



growup calcium

Avvertenze relative ai pericoli per la salute

H335	Può irritare le vie respiratorie.
H360FD	Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

Ulteriori caratteristiche pericolose: nessuna

Consigli di prudenza Prevenzione

P280	Indossare guanti e proteggere gli occhi/il viso.
------	--

Consigli di prudenza Risposta

P302 + P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua/Sapone.
P305 + P351 + P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P308 + P313	In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P337 + P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Consigli di prudenza Smaltimento

P501	Smaltire il prodotto/recipiente in un installazione per il trattamento dei rifiuti speciali.
------	--

2.3. Altri pericoli

Altri effetti nocivi:

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

* 3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 1305-78-8 CE N.: 215-138-9 Nr. REACH: 01-2119475325-36-XXXX	calcium oxide Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Pericolo	20 - 50 peso %
No. CAS: 10043-35-3 CE N.: 234-343-4 Numero indice UE: 005-007-00-2 Nr. REACH: 01-2119486683-25-XXXX	Boric acid <i>Candidate List of Substances of Very High Concern for Authorisation!</i> Repr. 1B (H360FD) Pericolo	2 - 5 peso %

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

In caso d'incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile mostrargli l'etichetta).. Rimuovere i vestiti contaminati. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. Non lasciare la persona colpita senza sorveglianza. Attenzione Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

In caso di inalazione:

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico. In caso di malessere, consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi:

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2

Pagina 3/11



growup calcium

In caso di ingestione:

NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente). In caso di malessere, consultare un medico.

Autoprotezione del soccorritore:

Usare equipaggiamento di protezione personale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Corrosione/irritazione cutanea. Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi. Irritazione delle vie respiratorie.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

* 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua. Schiuma. Estinguente a secco. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua.

* 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto stesso non è infiammabile.

Prodotti di combustione pericolosi:

In caso di incendio: Ossido di calcio, Sostanze gassose/vapori, tossico

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

5.4. Altre informazioni

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Misure di precauzione per la persona:

Mettere al sicuro le persone.

Mezzi di protezione:

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Protezione individuale:

Protezione individuale: vedi sezione 8

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Per contenimento:

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Per la pulizia:

Acqua (con detergente)

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7. Protezione individuale: vedi sezione 8. Smaltimento: vedi sezione 13.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2

Pagina 4/11



growup calcium

6.5. Altre informazioni

Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

Misure antincendio:

Non c'è bisogno di misure particolare.

Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

* 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni per la conservazione:

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

materiali di imballaggio:

Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

Prevedere contenitore per la ritenzione dei liquidi, p.es vasca senza scarico.

Classe di deposito (TRGS 510, Germania): 6.1D - Non combustibile, tossico acuto, Composti tossici di Cat.3 o composti che provocano effetti cronici

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:

concime, Soluzione.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limiti per l'esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
CH da 1 gen 2022	calcium oxide No. CAS: 1305-78-8 CE N.: 215-138-9	① 1 mg/m ³ ② 4 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) SSC; Tox: OAW; Messmeth: NIOSH
TRGS 900 (DE) da 23 giu 2022	calcium oxide No. CAS: 1305-78-8 CE N.: 215-138-9	① 1 mg/m ³ ② 2 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) Y, DFG, EU
IOELV (EU) da 21 feb 2017	calcium oxide No. CAS: 1305-78-8 CE N.: 215-138-9	① 1 mg/m ³ ② 4 mg/m ³ ⑤ (respirable fraction)
CH da 1 gen 2022	Boric acid No. CAS: 10043-35-3 CE N.: 234-343-4	① 1,8 mg/m ³ ② 1,8 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion) R1BD R1BF SSB; Tox: OAW; Messmeth: NIOSH

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2

Pagina 5/11



growup calcium

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
TRGS 900 (DE)	Boric acid No. CAS: 10043-35-3 CE N.: 234-343-4	① 0,5 mg/m ³ ② 1 mg/m ³ ⑤ (eintatembare Fraktion) AGS, Y, 10

8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nessun dato disponibile

* 8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile.

8.2.2. Protezione individuale



Protezione occhi/viso:

Portare occhiali di sicurezza con protezione laterale secondo EN 166.

Protezione della pelle:

Mettere guanti di sicurezza secondo EN 374 di caoutchouc di nitrile o di butile, PVC, spessore minimale 0.4 mm. Durata normale dell'uso: min. 6 ore

Protezione respiratoria:

Non é necessario.

Altre misure precauzionali:

Si consiglia di mettere a disposizione una doccia oculare e una quantità sufficiente di liquidi adatti per risciacquare gli occhi. Rimuovere i vestiti contaminati. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

8.3. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Liquido

Colore: marrone

Odore: leggermente dolce

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	3 - 4	20 °C	
Punto di fusione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di congelamento	Nessun dato disponibile		

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2



Pagina 6/11

growup calcium

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile		
Punto d'infiammabilità	non applicabile		
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di autoaccensione	non applicabile		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	non applicabile		
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità	1,34 g/cm ³	20 °C	
Densità apparente	non applicabile		
Solubilità in acqua	lievemente solubile	20 °C	
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile		
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile		

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in caso di manipolazione e stoccaggio a regola d'arte.

10.2. Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la miscela è chimicamente stabile.

* 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno noto.

10.4. Condizioni da evitare

Gelo.Calore.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuno noto.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

calcium oxide No. CAS: 1305-78-8 CE N.: 215-138-9
LD₅₀ per via orale: >2.000 mg/kg (Ratto)
LD₅₀ dermico: >2.500 mg/kg
Boric acid No. CAS: 10043-35-3 CE N.: 234-343-4
LD₅₀ per via orale: >2.600 mg/kg (Ratto) OCSE 401
LD₅₀ dermico: >2.000 mg/kg (Coniglio)
LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia): >2,12 mg/L (Ratto) OCSE 403

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2



Pagina 7/11

growup calcium

Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Corrosione/irritazione cutanea:

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità delle cellule germinali:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione:

Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Indicazioni aggiuntive:

Il prodotto non è stato esaminato. Le informazioni sono derivate dalle proprietà delle sostanze contenute.

* 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

calcium oxide No. CAS: 1305-78-8 CE N.: 215-138-9

LC₅₀: >10 mg/L 4 d (Leuciscus idus (specie di pigo))

ErC₅₀: >10 mg/L 2 d (Scenedesmus subspicatus)

EC₅₀: 86 mg/L 2 d (Daphnia magna (grande pulce d'acqua))

Boric acid No. CAS: 10043-35-3 CE N.: 234-343-4

LC₅₀: 50 - 100 mg/L (Pesce)

EC₅₀: 40 mg/L 3 d

Tossicità per le acque:

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2. Persistenza e degradabilità

calcium oxide No. CAS: 1305-78-8 CE N.: 215-138-9

Biodegradazione: non applicabile

Indicazioni aggiuntive:

Nessun dato disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Accumulazione / Valutazione:

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2



Pagina 8/11

growup calcium

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

calcium oxide No. CAS: 1305-78-8 CE N.: 215-138-9

Risultati della valutazione PBT e vPvB: Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

Boric acid No. CAS: 10043-35-3 CE N.: 234-343-4

Risultati della valutazione PBT e vPvB: Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

* 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti nocivi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

* 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Lo smaltimento con i rifiuti domestici e il discarico nella fognatura è vietato. Contattare un'impresa autorizzata per l'eliminazione dei rifiuti speciali

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

02 01 08 * | Rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Annotazione:

Codice del rifiuto CH secondo OTRif / UE secondo Ordinanza UE 2014/955

Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 10 * | Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo:

I residui di prodotto e l'imballaggio, come il prodotto, devono essere portati allo smaltimento dei rifiuti pericolosi.

13.2. Indicazioni aggiuntive

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2

Pagina 9/11



growup calcium

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.4. Gruppo d'imballaggio			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.5. Pericoli per l'ambiente			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
trascurabile	trascurabile	trascurabile	trascurabile

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Altre normative UE:

Nessun dato disponibile.

15.1.2. Norme nazionali

 [DE] Norme nazionali

Classe di pericolo per le acque

WGK:

1 - leggermente inquinante per l'acqua.

 [CH] Norme nazionali

Indicazioni sulla restrizione di impiego

Mutterschutzverordnung (SR 822.111.52): Schwangere Frauen und stillende Mütter dürfen bei ihrer Arbeit nur dann mit dieser Zubereitung in Kontakt kommen oder dieser ausgesetzt werden, wenn auf Grund einer Risikobeurteilung durch eine Fachperson feststeht, dass im Kontext mit den Tätigkeiten und den getroffenen Schutzmassnahmen die Exposition zu keinen Schädigungen für Mutter und Kind führt.

Jugendarbeitsschutzverordnung (ArGV 5; SR 822.115): Jugendliche bis zum vollendeten 18. Lebensjahr dürfen bei ihrer Arbeit nur dann mit dieser Zubereitung in Kontakt kommen oder dieser ausgesetzt werden, sofern das Bundesamt für Berufsbildung und Technologie (BBT) oder das Staatssekretariat für Wirtschaft (SECO) eine Ausnahme bewilligt hat.

Classe di pericolo per le acque

Klasse A

Besonders besorgniserregende Stoffe

La sostanza seguente figura nel elenco delle sostanze estremamente problematiche (elenco delle sostanze candidate dell'allegato 3 OPChim): Boric acid

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Utilizzo esclusivamente commerciale: Sostanza del gruppo 1 di prodotti chimici (allegato 5 OPChim)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

15.3. Indicazioni aggiuntive

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche

1.4.	Numero telefonico di emergenza
2.1.	Classificazione della sostanza o della miscela
2.2.	Elementi dell'etichetta
3.2.	Miscela

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2

Pagina 10/11



growup calcium

5.1.	Mezzi di estinzione
5.2.	Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
7.2.	Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
8.2.	Controlli dell'esposizione
10.3.	Possibilità di reazioni pericolose
11.2.	Informazioni su altri pericoli
12.6.	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
13.1.	Metodi di trattamento dei rifiuti
15.1.	Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
16.2.	Abbreviazioni ed acronimi

* 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DNEL	livello derivato senza effetto
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%
ECHA	Agenzia europea per le sostanze chimiche
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Concentrazione letale mediana
LD ₅₀	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
Nessun dato disponibile.	

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Inventario delle sostanze dell'agenzia europea dei prodotti chimici. Le schede di dati di sicurezza delle sostanze chimiche utilizzate.

16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Corrosione/irritazione cutanea (<i>Skin Irrit. 2</i>)	H315: Provoca irritazione cutanea.	
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi (<i>Eye Dam. 1</i>)	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola (<i>STOT SE 3</i>)	H335: Può irritare le vie respiratorie.	
Tossicità per la riproduzione (<i>Repr. 1A</i>)	H360FD: Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Data di redazione: 1 nov 2023

Data di stampa: 3 nov 2023

Versione: 2



Pagina 11/11

growup calcium

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Indicazioni di pericolo	
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H360FD	Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

16.6. Indicazione per l'istruzione

Il personale occupato con l'utilizzo, lo stoccaggio e il lavaggio dei recipienti deve essere formato prima di iniziare il lavoro e periodicamente durante il lavoro riguardo ai pericoli esistenti e le misure di protezione da applicare. Riguarda soprattutto le misure di sicurezza sul lavoro, la protezione della salute e dell'ambiente e il primo soccorso.

16.7. Altre informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.