

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 453/2010

Bardiglio

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Codice prodotto Nessuno(a).

Sinonimi Nessuno(a).

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/preparato Costruzione.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Identificazione della società/dell'impresa Carlo Bernasconi AG
Hohlstrasse 444
8048 Zürich
Tel. 0848 38 80 00
Fax. 0848 38 80 01
info@carloag.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza +41 44 251 51 51 (Tox Center)

Data dell'edizione 25.04.2013

Versione 1

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS/CLP) La sostanza o la miscela non è classificata.

Nel rispetto del Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS/CLP), non è necessario classificare o etichettare il prodotto.

Classificazione secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE Nessuno(a).

Informazioni supplementari Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Avverbio di segnalazione -
Indicazioni di pericolo Nessuno(a).
Consigli di prudenza P260d: Non respirare le polveri.

Ulteriori suggerimenti Nessuno(a).

Identificatore del prodotto GHS Carbonato di calcio, No. CAS. 471-34-1, No. CE. 207-439-9

Etichettatura secondo la Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE

Nessuno(a).

Frase 'R' Nessuno(a).

Frase 'S' S22: Non respirare le polveri.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta Nessuno(a).

2.3. Altri pericoli Può causare irritazione alle vie respiratorie.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica Calcare, marmo, CaCO₃

Componenti		Classificazione CLP	Classificazione DSD/DPD	Identificatore del prodotto
Carbonato di calcio				No. CAS.: 471-34-1 No. CE.: 207-439-9

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Impurezze nocive Nessuno(a).

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione. Nei casi gravi, chiamare un medico.

Contatto con la pelle Lavare con acqua e sapone per precauzione. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

Contatto con gli occhi Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

Ingestione Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Il prodotto non contiene sostanze conosciute essere pericolose per la salute in concentrazioni tali da dover essere prese in considerazione.

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

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati Non sono richieste precauzioni speciali.

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza Nessuno(a).

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Il prodotto di per sé non brucia.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco In caso di incendio, usare un apparecchio respiratorio integrato. Indossare un abito protettivo.

Metodi specifici Adattare i metodi di estinzione all'ambiente.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Consigli per personale non addetto alle situazioni d'emergenza Evitare la formazione di polvere. Non respirare i vapori e le polveri.

Consigli per personale addetto alle situazioni d'emergenza Evitare la formazione di polvere. Evacuare il personale in aree di sicurezza.

6.2. Precauzioni ambientali Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni Vedere sezione 8 e 13.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri. Evitare la formazione di polvere. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere in un luogo asciutto.

7.3. Usi finali particolari Nessuna informazione disponibile.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite(i) di esposizione	frazione di polvere respirabile Limite di esposizione autorizzato: 10 mg/m ³ . Frazione di polvere alveolare Limite di esposizione autorizzato: 3 mg/m ³ .
---------------------------------	---

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale	Prassi generale di igiene industriale. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
---	--

Protezione individuale

Protezione respiratoria Non respirare la polvere o il nebulizzato. Maschera antipolvere di sicurezza.

Protezione delle mani Non sono richieste precauzioni speciali.

Protezione degli occhi Evitare il contatto con gli occhi. In caso di formazione di polvere indossare occhiali aderenti.

Protezione della pelle e del corpo Non sono richieste precauzioni speciali.

Pericoli termici Non sono richieste precauzioni speciali.

Controlli dell'esposizione ambientale Non sono richieste precauzioni speciali.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma fisica	Polvere. Grano.
Colore	Blu. Grigio.
Odore	Nessuno(a).
Soglia dell'odore	Nessuna informazione disponibile.
pH:	neutro
Punto di fusione/intervallo:	>825 °C
Punto di ebollizione/intervallo:	Nessuna informazione disponibile.
Punto di infiammabilità:	non si infiamma
Tasso di evaporazione:	Nessuna informazione disponibile.
Infiammabilità:	Nessuna informazione disponibile.
Limiti di esplosione:	Nessuna informazione disponibile.
Pressione di vapore:	Nessuna informazione disponibile.
Densità di vapore:	Nessuna informazione disponibile.
Densità relativa:	2.7 g/ml
Idrosolubilità:	praticamente insolubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di autoaccensione:	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di decomposizione:	Nessuna informazione disponibile.
Viscosità:	Nessuna informazione disponibile.
Pericoli di combustione/esplosione:	non pericoloso
Proprietà ossidanti:	Nessuno(a)

9.2. Altre informazioni

Caratteristiche Generali del Prodotto	Nessuna informazione disponibile.
--	-----------------------------------

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Reagisce con acidi con sviluppo di CO ₂ .
10.2. Stabilità chimica	Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
10.4. Condizioni da evitare	Non richiesto.
10.5. Materiali incompatibili	Acidi.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessuno in normali condizioni d'impiego.

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. Carbonic acid, calcium salt (1:1) (CAS 471-34-1) Oral LD50 Rat = 6450 mg/kg (IUCLID)
Corrosione/irritazione cutanea	Nessuno(a).
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Può irritare gli occhi.
Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle	Nessuno(a).
Cancerogenicità	Nessun dato disponibile.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Nessun dato disponibile.
Tossicità per la riproduzione	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola	Nessun dato disponibile.
Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta	Nessun dato disponibile.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun dato disponibile.
Esperienza umana	Non si conoscono effetti avversi sulla salute umana provocati da questo prodotto.

12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Nessun dato disponibile.
12.2. Persistenza e degradabilità	Può essere eliminato dall'acqua mediante sedimentazione.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Non si bio-accumula.
12.4. Mobilità nel suolo	Nessun dato disponibile.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Nessuna informazione disponibile.
12.6. Altri effetti avversi	Nessuna informazione disponibile.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. Codice Europeo del rifiuto (EWC) No: 01 04 10.
Contenitori contaminati	Fornire il materiale di imballaggio lavato ad un impianto locale di riciclaggio.

14. Informazioni sul trasporto

ADR/RID	Non richiesto.
IMO	Non richiesto.
ICAO	Non richiesto.
Ulteriori informazioni	Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Informazioni sulla regolamentazione	Nel rispetto del Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS/CLP), non è necessario classificare o etichettare il prodotto.
--	--

Carbonic acid, calcium salt (1:1) (CAS 471-34-1)

EU - REACH (1907/2006) - Article 15(1) - Substances Regarded as Being Registered - Plant Health Products	Present (only uses as repellent may be authorised)
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present

15.2. Valutazione della sicurezza chimica	Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza.
--	--

16. Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza

CLP: Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS/CLP)
PEL: Livello di esposizione autorizzato

Principali riferimenti bibliografici e fonti per i dati

Secondo le informazioni fornite dal fabbricante.

Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3

Nessuno(a).

Diniego

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto.