



SCHEDA DI SICUREZZA dei prodotti in MARMO BIANCO CARRARA

STABILIMENTO: Via Fonda, 1018 – 55047 Seravezza (LU)

STABILIMENTO: Via Lombardi, 1509 – 55047 Seravezza (LU)

STABILIMENTO: Via Mignano, 1 – 55047 Seravezza (LU)

ai sensi dei regolamenti (CE) n. 1907/2006 e (CE) 1272/2008

Rev. 0 (30.11.2017)

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

1.1 Identificazione del prodotto:

Identificazione della miscela: Carbonato di Calcio marmo bianco Carrara

Nome commerciale: **Polveri – Granulati – Ciottoli – Boules d'or® - My Carb®**

Prodotto esente da registrazione secondo l'allegato V, punto 7 del regolamento 1907/2006/CE (Reach) trattandosi di una sostanza minerale non modificata chimicamente.

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

Uso raccomandato: Edilizia, Produzione carta, rivestimenti adesivi e vernici, plastiche, agricoltura, ambiente, prodotti alimentari, prodotti farmaceutici, ornamenti, conglomerati

Uso professionale: -

Uso Sconsigliato: Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati, salvo non sia stata effettuata una valutazione per tale utilizzo.

1.3 Informazione sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Dati identificativi :

ALIMAC SRL. – Via Fonda n. 1018 – 55047 Seravezza (Lucca) – Italia

Telefono: +39 0584 369023 - +39 0584 369021

Numero Telefax: +39 0584 369027

E-mail: alimac@alimac.info oppure gabriele.ghelarducci@alimac.info

Numero telefonico di emergenza: Centro Antiveneni Ospedale Niguarda (Tel. 02 66101029)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Prodotto non pericoloso – Regolamento CE 1272/2008.

Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente: I prodotti in MARMO BIANCO CARRARA non rientrano nei rischi delle sostanze in base al metodo di calcolo della "Direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati".

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo: Nessuno

Consigli di prudenza: Nessuno

Disposizioni speciali: Nessuna

Altri pericoli: Il contatto con la pelle, specialmente se prolungato nel tempo, può provocare secchezza della pelle stessa; l'inalazione può provocare irritazione;



SCHEDA DI SICUREZZA dei prodotti in MARMO BIANCO CARRARA
STABILIMENTO: Via Fonda, 1018 – 55047 Seravezza (LU)
STABILIMENTO: Via Lombardi, 1509 – 55047 Seravezza (LU)
STABILIMENTO: Via Mignano, 1 – 55047 Seravezza (LU)
ai sensi dei regolamenti (CE) n. 1907/2006 e (CE) 1272/2008
Rev. 0 (30.11.2017)

SEZIONE 3: Composizione/ informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze: Non applicabile

3.2 Miscele: Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

Sostanze pericolose				g/100g
CAS 1317-65-3	Carbonati di calcio macinato (CaCO ₃)	-----	-----	99,80

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Il contatto con la pelle, specialmente se prolungato nel tempo, può provocare secchezza della pelle stessa; lavarsi con acqua e sapone.

L'inalazione può provocare irritazione; eventualmente consultare un medico in caso siano evidenti malesseri palesemente correlati alla respirazione.

Ingestione: Consultare un medico

In caso di contatto con gli occhi evitare lo sfregamento sulle palpebre e lavare abbondantemente con acqua; eventualmente consultare un medico in caso siano evidenti lacerazioni o venga avvertito dolore locale.

4.2 Principali effetti sia acuti che ritardati

Non risultano.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi d'estinzione: Nessuno in particolare.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela: Nessuno.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Per i materiali imballati, gli imballi e gli accessori per l'imballo sono considerati infiammabili. Per questo motivo è bene tenere le confezioni lontane da fonti di calore e considerare i seguenti parametri:

Imballo/accessorio	Peso approssimativo dell'accessorio	Incidenza peso sulla confezione
Big Bags	1,8 Kg.	0,12%
Sacco rafia (72 per confez.)	45 g.	0,18%



SCHEDA DI SICUREZZA dei prodotti in MARMO BIANCO CARRARA

STABILIMENTO: Via Fonda, 1018 – 55047 Seravezza (LU)

STABILIMENTO: Via Lombardi, 1509 – 55047 Seravezza (LU)

STABILIMENTO: Via Mignano, 1 – 55047 Seravezza (LU)

ai sensi dei regolamenti (CE) n. 1907/2006 e (CE) 1272/2008

Rev. 0 (30.11.2017)

Cappuccio in nylon	1,5 Kg.	1,0%
Pianale	40 Kg.	2,2 %
Telo in nylon	250 g.	0,0138%

I fuochi provocati dall'incendio dei materiali di cui sopra sono di cat. A quindi l'estinzione è opportuna con l'utilizzo di estintori contenenti **POLVERE** quale estinguente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare DPI:

Maschera protettiva: Si consiglia l'uso di maschere antipolvere marmo FFP1 o per un tempo prolungato FFP2.

Guanti protettivi: Si consiglia l'uso di guanti contro rischi fisici (schiacciamento) e contro l'esposizione prolungata alla polvere di marmo che può provocare secchezza della pelle.

Occhiali protettivi: Si consiglia occhiali aventi anche protezione laterale. (EN 166)

Indumenti: Alla fine della manipolazione pulire/scuotere gli indumenti con cui è stata effettuata l'operazione.

Indossare abiti da lavoro uso professionale in dotazione

Si consiglia alla fine dell'operazione di lavarsi mani e viso.

6.2 Precauzioni ambientali

Il materiale fuoriuscito dall'imballo non costituisce pericolo per l'ambiente.

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

In caso di fuoriuscita, raccogliere con appositi attrezzi il materiale; per le polveri utilizzare un aspiratore, evitando di creare polveri aero disperse durante l'operazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni:

Vedere sezioni 7-8-13

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

I prodotti in MARMO BIANCO CARRARA possono essere forniti: alla rinfusa - In sacchi su pianali - In Roll Crate - In big bags. Indossare i DPI per limitare il contatto con pelle e occhi e l'inalazione di polvere

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Le confezioni in sacchi su pianali possono essere sovrapposte ma con non più di due pianali per fila in altezza.

Le confezioni in Roll Crate non possono essere sovrapposte.

Le confezioni in Big Bags possono essere sovrapposte come da indicazioni sul Big Bag.

I prodotti in MARMO BIANCO CARRARA alla rinfusa, in tutte le tipologie sopra menzionate (POLVERE, GRANULATO, CIOTTOLI), presentano sempre, in superficie, una patina polverosa che, durante la manipolazione (carico, movimentazione, scarico), si libera nell'aria.

Osservare la normativa 81/08



SCHEDA DI SICUREZZA dei prodotti in MARMO BIANCO CARRARA

STABILIMENTO: Via Fonda, 1018 – 55047 Seravezza (LU)

STABILIMENTO: Via Lombardi, 1509 – 55047 Seravezza (LU)

STABILIMENTO: Via Mignano, 1 – 55047 Seravezza (LU)

ai sensi dei regolamenti (CE) n. 1907/2006 e (CE) 1272/2008

Rev. 0 (30.11.2017)

7.3 Usi finali particolari

Vedi 1.2

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione prolungata TWA, per polveri inalabili: 10 mg/m³

Valori limite di esposizione DNEL

Non disponibile

Valori limite di esposizione PNEC

Non disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Vedi 6.1

Protezione della pelle

Vedi 6.1.

Protezioni delle mani

Vedi 6.1

Protezione respiratoria

Vedi 6.1

Rischi termici

Nessuno

Controlli esposizione ambientale

Vedi 7-13

Controlli tecnici idonei:

Nessuno.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Parametro	Unità di misura
- Stato fisico	Solido
- Aspetto	Granello – Ciottolo - Polvere
- Colore	Bianco



SCHEDA DI SICUREZZA dei prodotti in MARMO BIANCO CARRARA
STABILIMENTO: Via Fonda, 1018 – 55047 Seravezza (LU)
STABILIMENTO: Via Lombardi, 1509 – 55047 Seravezza (LU)
STABILIMENTO: Via Mignano, 1 – 55047 Seravezza (LU)
ai sensi dei regolamenti (CE) n. 1907/2006 e (CE) 1272/2008
Rev. 0 (30.11.2017)

- Odore	Inodore
- Ph	9,3 – 9,8
- Punto di fusione	1.340 °C (102 Bar)
- Punto di ebollizione	Non rilevabile
- Punto di infiammabilità	Non rilevabile
- Tasso di evaporazione	Non rilevabile
- Infiammabilità	Non infiammabile
- Tensione di vapore	
- Densità di vapore	Trascurabile
- Densità relativa	
- Solubilità	Non determinata
- Coefficiente di ripartizione: n° ottanolo/acqua	<1 (Stima)
- Temperatura di accensione	
- Temperatura di decomposiz.	Superiore a 825°C
- Viscosità	
- Proprietà esplosive	Non esplosivo
- Proprietà ossidanti	

9.2 Altre informazioni: Nessuna.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun materiale specifico da evitare.



SCHEDA DI SICUREZZA dei prodotti in MARMO BIANCO CARRARA

STABILIMENTO: Via Fonda, 1018 – 55047 Seravezza (LU)

STABILIMENTO: Via Lombardi, 1509 – 55047 Seravezza (LU)

STABILIMENTO: Via Mignano, 1 – 55047 Seravezza (LU)

ai sensi dei regolamenti (CE) n. 1907/2006 e (CE) 1272/2008

Rev. 0 (30.11.2017)

10.2 Stabilità chimica

Tutti i prodotti in MARMO BIANCO CARRARA, in quanto CaCO_3 formano CO_2 se messi in reazione con acidi o sottoposti a temperature elevate. (800-1000 C°).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna.

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna.

10.5 Materiali incompatibili

Nessuno tra quelli conosciuti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Ogni effetto di tossicità cronica o di sensibilizzazione è praticamente escluso dato che il carbonato di calcio solido è un minerale naturale presente sulla superficie terrestre e, disciolto, è un componente naturale ed indispensabile dell'acqua in natura

- a) Tossicità acuta: Non classificato
- b) Corrosione/irritazione cutanea: Non classificato
- c) Lesioni oculari/irritazioni oculari gravi: Non classificato
- d) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Non classificato
- e) Mutagenicità delle cellule germinali: Non classificato
- f) Cancerogenicità: Non classificato
- g) Tossicità per la riproduzione: Non classificato
- h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola: Non classificato
- i) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta: Non classificato
- j) Pericolo in caso di aspirazione: Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche di lavoro

12.2 Persistenza e degradabilità

Il prodotto è un minerale naturale.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto è un minerale naturale.



SCHEDA DI SICUREZZA dei prodotti in MARMO BIANCO CARRARA

STABILIMENTO: Via Fonda, 1018 – 55047 Seravezza (LU)

STABILIMENTO: Via Lombardi, 1509 – 55047 Seravezza (LU)

STABILIMENTO: Via Mignano, 1 – 55047 Seravezza (LU)

ai sensi dei regolamenti (CE) n. 1907/2006 e (CE) 1272/2008

Rev. 0 (30.11.2017)

12.4 Mobilità nel suolo

Il prodotto è un minerale naturale.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuno

12.6 Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Non disperde nelle fognature o nei corsi d'acqua; il rifiuto va smaltito con codice CER 010413.

Smaltimento degli imballaggi ed accessori per imballaggio:

Per la gestione degli imballaggi in legno ci si deve riferire al TITOLO II del D.M. 5 Febbraio 1997, n° 22 e successive modifiche nonché a quanto previsto dal CONAI.

I residui degli imballaggi o gli imballaggi non più utilizzabili, possono essere avviati al riutilizzo come rifiuti speciali non pericolosi classificandoli con gli appositi codici CER.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa

14.2 Norme di spedizione ONU

Non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio

Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente ADR – Inquinante ambientale e IMDG-.Marine pollutant

No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile



SCHEDA DI SICUREZZA dei prodotti in MARMO BIANCO CARRARA
STABILIMENTO: Via Fonda, 1018 – 55047 Seravezza (LU)
STABILIMENTO: Via Lombardi, 1509 – 55047 Seravezza (LU)
STABILIMENTO: Via Mignano, 1 – 55047 Seravezza (LU)
ai sensi dei regolamenti (CE) n. 1907/2006 e (CE) 1272/2008
Rev. 0 (30.11.2017)

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Il marmo bianco di Carrara (CaCO₃), in quanto minerale naturale non trattato chimicamente da ALIMAC, è esente dalla registrazione REACH.

1. D.M. 22.07.1971 – “Sicurezza nel trasporto marittimo”
2. Convenzione SOLAS 7 Reg.54 Cap.II/2 – “Sicurezza nel trasporto marittimo”
3. D.L. 81/08 del 09.04.2008 – “Sicurezza ed igiene negli ambienti di lavoro”
4. D.M. 22 del 05.02.1997 – “Decreto RONCHI TEr” e successive modifiche
5. C.O.N.A.I.
6. A.C.G.I.H. (web – supplemento al vol.24 n.1 gennaio '99)
7. SIGMA ALDRICH (web – e-mail – Manuale prodotti di chimica fine)
8. HACCP 183/ CE
9. Altre normative del settore mangimistico che vengono rispettate dai ns. prodotti:
10. Regolamento 1272/2008
11. Direttiva 67/548/CEE
12. Regolamento 197/2006
13. D. Lgs. 360 del 17.08.1999 - Denominazione e circolazione materie prime per mangimi
14. Direttiva 1999/29/CE - Limitazione metalli pesanti
15. Direttiva 2001/102/CE - Limitazione PCDD - PCDF
16. Regolamento 183/05 CE - Igiene dei mangimi
17. Regolamento UE 830/2015

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni riportate.

La presente scheda di sicurezza è valida tutti i prodotti in marmo bianco carrara da noi forniti.