



IBIX s.r.l.
Via La Viola 4
48022 Santa Maria in Fabriago (RA) - ITALY
Tel. +39 0545 994589 - Fax +39 0545 994567
E-mail: info@ibix.it - Web: www.ibix.it

Iscritto al Registro Imprese di RAVENNA
C.F. e n. iscrizione 02006520395
Iscritto al R.E.A. di Ravenna al n. 163481
Capitale Sociale Euro 100.000,00
P.IVA: 02006520395

SCHEMA DI SICUREZZA

(Secondo le direttive 91/155 CEE)

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA' PRODUTTRICE		
1.1	IDENTIFICATIVO DEL PRODOTTO:	Microgranuli di marmo Bianco Carrara Depolverizzati Tipo: Z.1 – Z.2 – Z.3 – Z.4 – Z.5 – Z.6
1.2	ALTRO NOME:	Carbonato di calcio naturale macinato
1.3	IDENTIFICATIVO SOCIETA':	IBIX SRL Via La Viola n. 4 48022 – S. Maria in Fabriago (RA)
2. COMPOSIZIONE		
2.1	COMPOSIZIONE:	Carbonato di calcio macinato (CaCO ₃ : CAS – Nr. 1317 – 65 – 3)
2.2	SOSTANZE PERICOLOSE:	=====
3. IDENTIFICAZIONE PERICOLI		
Il carbonato di calcio (CaCO ₃) naturale non presenta rischi né all'uomo né all'ambiente		
4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO		
4.1	CONTATTO CON GLI OCCHI:	Sciacquare abbondantemente con acqua: In caso di irritazione, consultare un medico.
4.2	INALAZIONE:	Portare la persona all'aria aperta. In caso di indisposizione, consultare un medico.
4.3	INGESTIONE:	Trattamento sintomatico. In caso di indisposizione, consultare un medico.
5. MISURE ANTINCENDIO		
Sostanza non infiammabile, quindi non applicabili		



IBIX s.r.l.
Via La Viola 4
48022 Santa Maria in Fabriago (RA) - ITALY
Tel. +39 0545 994589 - Fax +39 0545 994567
E-mail: info@ibix.it - Web: www.ibix.it

Iscritto al Registro Imprese di RAVENNA
C.F. e n. iscrizione 02006520395
Iscritto al R.E.A. di Ravenna al n. 163481
Capitale Sociale Euro 100.000,00
P.IVA: 02006520395

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE		
In caso di versamento, raccogliere e portare in discarica autorizzata. Evitare il contatto con gli acidi.		
7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO		
7.1	MANIPOLAZIONE:	Osservare le normali precauzioni.
7.2	STOCCAGGIO:	Stoccare in imballi ben chiusi. Non stoccare con acidi.
8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE		
8.1	PROTEZIONE RESPIRATORIA:	Indossare la maschera antipolvere
8.2	PROTEZIONE DELLE MANI:	=====
8.3	PROTEZIONE DEGLI OCCHI:	=====
8.4	PROTEZIONE DELLA PELLE:	=====
9. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE		
9.1	ASPETTO:	Granello
9.2	COLORE:	Bianco
9.3	ODORE:	Inodore
9.4	Ph:	9,6 (100 g/l/20°C) DIN-ISO 787/9
9.5	PUNTO DI FUSIONE:	1,340 °C
9.6	PUNTO DI EBOLLIZIONE:	Non rilevabile
9.7	PUNTO D'INFIAMMABILITA':	Non rilevabile
9.8	PROPRIETA' ESPLOSIVE:	Non infiammabile
9.9	AUTOINFIAMMABILITA':	Non auto infiammabile
9.10	PROPRIETA' ESPLOSIVE	Non esplosivo
9.11	PRESSIONE DI VAPORE:	Trascurabile



IBIX s.r.l.
Via La Viola 4
48022 Santa Maria in Fabriago (RA) - ITALY
Tel. +39 0545 994589 - Fax +39 0545 994567
E-mail: info@ibix.it - Web: www.ibix.it

Iscritto al Registro Imprese di RAVENNA
C.F. e n. iscrizione 02006520395
Iscritto al R.E.A. di Ravenna al n. 163481
Capitale Sociale Euro 100.000,00
P.IVA: 02006520395

9.12	PESO SPECIFICO:	1,6 – 1,7 ton/mc (20°C)
9.13	SOLUBILITA' :	
	a) IDROSOLUBILITA'	Non determinata
	b) LIPOSOLUBILITA'	Non determinata
9.14	COEFICIENTE DI RIPARTIZIONE n-OTTANOLO/H2O:	< 1 (stima)
9.15	ALTRI DATI :	
	a) DECOMPOSIZIONE TERMICA	Superiore a 825 °C
10.	CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE	
10.1	CONDIZIONI DA EVITARE:	Nessuna raccomandazione
10.2	MATERIALE DA EVITARE:	Evitare il contatto con gli acidi
10.3	RISCHI RELATIVI AI PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE :	Può reagire con acidi con sviluppo di anidride carbonica (CO2), che può spostare l'ossigeno, pericolo soffocamento
10.4	ALTRE INFORMAZIONI:	Nessuna
11.	INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE	
11.1	TOSSICITA' ORALE ACUTA	DL.50 orale,ratto => 5.000 mg/Kg
	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.	
12.	INFORMAZIONI ECOLOGICHE	
	Il carbonato di calcio allo stato solido, è un minerale presente sulla Terra; disciolta questa sostanza è un componente naturale ed indispensabile dell'acqua in natura; si può quindi escludere qualsiasi effetto sfavorevole per l'ambiente. Il carbonato di calcio non è biodegradabile. Possono essere indicate delle limitazioni riguardanti le sospensioni concentrate di carbonato di calcio nell'acqua naturale, dato che possono avere effetti sfavorevoli sugli organismi acquatici (disturbo della microflora e fauna posta sui fondali, con conseguente danno agli organismi acquatici superiori.	
13.	CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO	
	E' possibile l'eliminazione in discarica autorizzata. Per ulteriori informazioni consultare il produttore.	



IBIX s.r.l.
Via La Viola 4
48022 Santa Maria in Fabriago (RA) - ITALY
Tel. +39 0545 994589 - Fax +39 0545 994567
E-mail: info@ibix.it - Web: www.ibix.it

Iscritto al Registro Imprese di RAVENNA
C.F. e n. iscrizione 02006520395
Iscritto al R.E.A. di Ravenna al n. 163481
Capitale Sociale Euro 100.000,00
P.IVA: 02006520395

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO
14.1 Stradale/Ferroviario (ADR/RID): Non pericoloso
14.2 Aereo (ICAO/IATA): =====
14.3 Marittimo (IMDG): Non pericoloso
15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE
R – norme: nessuna S – norme: nessuna
16 ALTRE INFORMAZIONI
Non ci sono ulteriori informazioni

Le informazioni e raccomandazioni qui contenute si basano su dati che noi riteniamo corretti. Comunque in nessun caso possono essere considerati come garanzia espressa o implicita.

1.1. Prodotto: Microgranuli di marmo Z.1 – Z.2 – Z.3 – Z.4 – Z.5 – Z.6

Questa scheda è stata elaborata su richiesta dei nostri clienti, secondo il modello della direttiva 91/155/CEE, nonostante il carbonato di calcio macinato non sia contemplato nella lista delle sostanze pericolose (direttiva 67/548/CEE).

Edizione: Maggio 2009