

SCHEMA DI SICUREZZA

(D.M. 4/4/1997 e D.M. 7/9/2002 e succ.)

1. DATI IDENTIFICATIVI

Nome commerciale del prodotto:
Impiego tipico:

Aggregato inerte sabbio-ghiaioso
Inerte sabbioso-ghiaioso rotondo per
preparazione di malte e calcestruzzi in
edilizia e costruzioni in genere.
Aggregati silicei quarzoso-gneissici

Fornitore/cava:

CAVE GERMAIRE S.P.A.
Regione Germaire
10041 CARIGNANO (TO)
Tel. 011/9713582 Fax. 011/9713507
info@cavegermaire.it

Numero telefonico di emergenza:
Centro Nazionale di Informazione Tossicologica
Centro Antiveneni (Pavia) – Disponibile 24h/24
Tel. 0382-24444

2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

I tipi petrografici, nelle rispettive classi granulometriche, risultano suddivisibili secondo le seguenti percentuali :

CLASSE 2-8 mm

Quarzo e quarziti	80-85 %
Feldspato	5-10 %
Prasiniti	4-5 %
Gneiss e micascisti	5 %
Carbonato	1%
Sostanze organiche e fasi dannose	assenti

Nessuno dei componenti può essere considerato pericoloso in accordo alle direttive CEE su sostanze/Preparati.

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Nessun pericolo.

Non si prevedono conseguenze di alcun genere per sovraesposizione al materiale, in quanto non contiene componenti pericolosi ai sensi del D.M. 28/01/92.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

CONTATTO CON GLI OCCHI : sciacquarsi abbondantemente con acqua. Se si verifica irritazione, consultare un medico.

CONTATTO CON LA PELLE : nessun problema. Per asportarlo usare acqua e sapone.

INALAZIONI : nessun problema.

INGESTIONI : nessun problema. Nel caso, espellere il materiale ingerito con idonea tecnica e bere abbondantemente.

5. MISURE ANTINCENDIO

PRODOTTO : il prodotto non è assolutamente infiammabile, per cui non sono previsti mezzi di estinzione.

MEZZI DI ESTINZIONE : nessuno.

PARTICOLARI PROCEDURE ANTINCENDIO : nessuna.

EQUIPAGGIAMENTO PROTETTIVO SPECIALE : nessuno.

PARTICOLARI PERICOLI DI INCENDIO O ESPLOSIONE : nessuno.

IDENT. PERICOLO NFPA : salute = 0, infiammabilità = 0, reattività = 0.

PRODOTTI PERICOLOSI PER DECOMPOSIZIONE DEL MATERIALE: nessuno.

6. PROCEDURE IN CASO DI VERSAMENTI ACCIDENTALI

PROCEDURE DA NOTIFICARE : nessuna.

PROCEDURE IN CASO DI PERDITE O VERSAMENTI DEL PRODOTTO : raccogliere il prodotto con strumenti idonei e rimetterlo nel mucchio di stoccaggio.

PRECAUZIONI PER L'AMBIENTE : operare in accordo con la legislazione vigente.

PRECAUZIONI PERSONALI : se il materiale si presenta polverulento e molto asciutto, usare la mascherina personale antipolvere e se possibile bagnare leggermente a spruzzo il materiale.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

MANIPOLAZIONE : non presenta particolari problemi; attenzione al peso specifico.

STOCCAGGIO : stoccare il materiale sia all'aperto che al chiuso.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE - PROTEZIONE INDIVIDUALE

LIMITI DI ESPOSIZIONE : questo prodotto non contiene nessun componente che debba essere sottoposto a limiti di esposizione. Non è da segnalare alcuna particolare raccomandazione nelle normali condizioni d'uso e con adeguata ventilazione.

PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE : in condizioni normali d'impiego e con adeguata ventilazione, non sono necessari particolari accorgimenti; se il materiale fosse molto asciutto e polverulento, usare la mascherina protettiva antipolvere ed eventualmente inumidire il materiale in superficie.

PROTEZIONE PER GLI OCCHI : in condizioni normali d'impiego, non sono necessari particolari accorgimenti; si dovrebbero comunque seguire le normali pratiche industriali di protezione degli occhi.

PROTEZIONE PER LA PELLE : non sono necessari particolari accorgimenti e non è richiesto un equipaggiamento speciale. E' tuttavia consigliabile, seguire sempre buone pratiche di igiene personale.

9. PROPRIETA' CHIMICO - FISICHE

STATO FISICO :	Solido
COLORE :	Grigio-giallo
ODORE :	Inodore
DENSITA' RELATIVA :	13-18 qli/mc.
SOLUBILITA' IN ACQUA :	Trascurabile (< 0,05%)
TENSIONE DI VAPORE :	Nessuna
FRAZIONE EVAPORATA :	Nessuna
UMIDITA' AGGREGATO :	0,5-7,0 %
ANGOLO DI SCORRIMENTO :	25°-30 °
PUNTO DI CONGELAMENTO :	Nessuno
INFIAMMABILITA' :	Nessuna
AUTOINFIAMMABILITA' :	Nessuna
CARATTERISTICHE ESPLOSIVE :	Nessuna
CARATTERISTICHE OSSIDANTI :	Nessuna
TOSSICITA' :	Nessuna
NOCIVITA' :	Nessuna

10.STABILITA' E REATTIVITA'

STABILITA' : il prodotto è stabile.

CONDIZIONI DA EVITARE : nessuna.

INCOMPATIBILITA' : nessuna nota.

PRODOTTI PERICOLOSI PER DECOMPOSIZIONE : non avviene.

POLIMERIZZAZIONE PERICOLOSA : non avviene.

11.INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono noti specifici effetti tossicologici e di pericolosità per l'uomo.

TOSSICITA' ORALE : praticamente non tossico.

TOSSICITA' CUTANEA : praticamente non tossico.

TOSSICITA' PER INALAZIONE : non applicabile. Concentrazioni pericolose di nebbie e/o vapori sono da escludere assolutamente per qualsiasi ragionevole e prevedibile condizione d'impiego anche errato del materiale.

IRRITAZIONE DEGLI OCCHI : praticamente non irritante.

IRRITAZIONE DELLA PELLE : praticamente non irritante.

12.INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Eventuali scarichi devono essere sottoposti a sedimentazione delle particelle sospese.
Il materiale è inerte, non crea impatti e/o reazioni dannose sul terreno di deposito.

13.CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

DPR 915/82 e succ.

Smaltimento in discarica di II categoria di tipo A : discariche per inerti.

CLASSIFICAZIONE : rifiuto inerte.

14.INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Sfuso, su autocarri.

15.INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Classificazione ed Etichettatura secondo Direttive CEE, D.M. 28/01/1992 e il D.M. 16/02/93, D.M. 4/4/1997 e D.M. 7/9/2002 e successive integrazioni e/o modifiche.

Il materiale prodotto non è soggetto ad etichettatura ai sensi dei decreti citati.

16.ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni di questa scheda sono basate sulle attuali conoscenze tecniche e di normative statali e comunitarie.

Ancorchè le informazioni date siano accurate, per esse la fornitrice non assume nessuna responsabilità. Tutti i rischi derivanti dall'uso del prodotto sono a carico dell'utente, poichè le modalità d'impiego sfuggono al ns. controllo.

Di conseguenza non si concedono garanzie di qualsiasi tipo e natura riguardo a questo prodotto, comprese, e non sole, le garanzie implicite di commerciabilità ed utilizzo per scopi specifici.

Qualora le informazioni qui riportate indichino un rischio potenziale o un componente pericoloso, dovranno essere fornite opportune istruzioni ai dipendenti e agli utenti ed adottate le necessarie precauzioni.

(Revisione del marzo 2024 secondo il D.M. 07/09/2002)