



Xi

Scheda di sicurezza del 14 settembre 2012 Rev. 0003

1. Identificazione del prodotto e della società

Denominazione: **DIATHONITE 0/3**

Tipo di prodotto ed impiego: Premiscelato

Produttore: Diasen s.r.l.

Z.ind.le Berbentina, 5

60041 Sassoferrato An – Italia

Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:

Diasen s.r.l. Tel. 0732/9718

2. Composizione/informazione sugli ingredienti

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti e relativa classificazione:

idrossido di calcio (Ca (OH)₂)

CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3

Xi R41

3. Identificazione dei pericoli

La polvere del preparato può essere irritante per le vie respiratorie, per le mucose, per gli occhi e per la pelle in caso di contatto prolungato.

Il preparato ed i suoi impasti non presentano rischi particolari per l'ambiente, fatto salvo il rispetto di quanto riportato ai punti 6, 8, 12 e 13 della presente scheda.

4. Interventi di primo soccorso

Inalazione: aerare l'ambiente.

Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in un ambiente ben areato.

In caso di malessere consultare un medico, mostrando questa scheda di sicurezza.

Contatto con pelle: lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Se compaiono arrossamenti o irritazioni persistenti consultare un medico, mostrando questa scheda di sicurezza.

Contatto con occhi: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile o un fazzoletto pulito, asciutti.

Ingestione: Consultare un medico, mostrando questa scheda di sicurezza.
pulire bene la bocca con molta acqua.
Consultare un medico, mostrando questa scheda di sicurezza.

5. Misure antincendio

Il prodotto non presenta rischio d'incendio.
Estintori vietati: nessuno in particolare.

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

Precauzioni per le persone: utilizzare maschera, guanti ed indumenti protettivi.
Precauzioni ambientali: rimuovere immediatamente il preparato per aspirazione a secco, se lo sversamento è avvenuto in ambienti chiusi arieggiare il locale.
Non versare il prodotto nelle condutture e nei corsi d'acqua.
Metodi di pulizia: raccogliere il prodotto in adeguati recipienti senza provocare ulteriori dispersioni.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Manipolazione:

evitare di respirare le polveri ed evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Indossare i dispositivi di protezione individuale per le vie respiratorie, per le mani, per gli occhi e per la pelle (vedere successivo paragrafo 8).

Materie incompatibili:

mantenere lontano dall'acqua e da ambienti umidi.

Immagazzinamento:

conservare il prodotto fuori dalla portata dei bambini, lontano dagli acidi, in appositi contenitori chiusi (silos e sacchi) ed in luoghi asciutti, evitando la diffusione di polvere.
Se il prodotto viene conservato in cantiere, deve essere adeguatamente protetto dal sole, dal gelo e dell'acqua e mantenuto a temperature tra +5°C e +30°C.

Indicazione per i locali:

locali asciutti adeguatamente areati, a temperature comprese tra +5°C e +30°C.

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

Protezione respiratoria: maschera antipolvere.

Protezione delle mani: usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi: usare occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle: indossare normali indumenti da lavoro.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto: polvere

Colore: terra

Odore: tipico

Peso massa anidro: 168 ($\pm 10\%$) kg/m³

Infiammabilità: non infiammabile.

10. Stabilità e reattività

Stabile in condizioni normali.

Conservare in contenitori chiusi in luogo fresco, asciutto, adeguatamente protetti dal sole, dal gelo, dell'acqua e mantenuti a temperature tra +5°C e +30°C.

11. Informazioni tossicologiche

Preparato non tossico.

Vie di penetrazione:

ingestione: si

inalazione: si

contatto: no

Corrosività/potere irritante:

Cute: il contatto prolungato può causare irritazioni e sensibilizzazioni.

Occhio: il contatto diretto può provocare gravi lesioni oculari.

Cancerogenesi: non evidenziato alcun effetto.

Mutagenesi: non evidenziato alcun effetto.

Teratogenesi: non evidenziato alcun effetto.

12. Informazioni ecologiche

La sostanza non presenta problemi per l'ambiente.

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

13. Osservazioni sullo smaltimento

Recuperare se possibile. Il preparato eventualmente destinato a smaltimento e gli imballaggi usati devono essere gestiti secondo quanto stabilisce il D. Lgs. 22/97 e successive normative.

14. Informazioni sul trasporto

Numero UN: = =

Treno/strada RID/ADR: merce non pericolosa

Mare IMO/IMDG: merce non pericolosa

MAR/POL 73/78, Allegato III:

no

Trasporto aereo (ICAO/IATA):

merce non pericolosa

15. Informazioni sulla normativa

Direttiva CE/99/45 (Classificazione ed Etichettatura):

simboli Xi irritante

frasi R: R41 rischio di gravi lesioni oculari
frasi S: S26 in caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed
abbondantemente con acqua e consultare un medico
S39 proteggersi gli occhi/la faccia.

16. Altre informazioni

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH – Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
Istituto Superiore di Sanità – Schede tossicologiche di solventi organici utilizzati in cicli tecnologici industriali (1985)
Istituto Superiore di Sanità – Inventario nazionale sostanze chimiche
ECDIN – Environmental chemicals data and information network –
Joint research centre, Commission of the European Communities
ACGIH – Treashold limit values (2000)
SAX'S – Dangerous properties of industrial materials – tenth edition

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzie di particolari qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.