

Bentonite W8/W**1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'**

-nome commerciale del prodotto:	W 8/W
-denominazione del prodotto:	bentonite
-società fornitrice:	Mineral Srl Via A.Moro, 20- 41043 Formigine (MO) Italy Tel: 059 578911 - fax: 059 578991
-tel. d'emergenza:	059 578901

2. COMPOSIZIONE /INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Argilla montmorillonitica (N° CAS 1302-78-9)

Silice cristallina (quarzo e cristobalite) inalabile: < 0,1%.

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

-Ingestione: ==

-Inalazione: possibile fastidio temporaneo

-Occhi: possibile fastidio temporaneo

-Pelle: ==

Infiammabilità: non infiammabile

-Esplosività: non esplosivo

-Ulteriori informazioni: il prodotto non essendo tossico o nocivo, è comunque una polvere fine e può provocare fastidio se inalata o a contatto con gli occhi.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

-Ingestione: ==

-Inalazione: soffiare il naso per eliminare le particelle solide di prodotto

-Occhi: sciacquare abbondantemente con acqua

-Pelle: ==

5. MISURE ANTINCENDIO

Usare acqua e polvere chimica o schiuma per spegnere le fiamme. Mantenere freddi i contenitori durante l'incendio.

Bentonite W8/W**6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**

Recuperare il prodotto meccanicamente.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolare senza particolari precauzioni per le mani.
Stoccare in luogo fresco e asciutto.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

-Individuale: i valori limite per l'esposizione riferiti alla silice cristallina (frazione inalabile) sono:
cristobalite: 0,05 mg/m³ polvere respirabile
quarzo: 0,10 mg/m³ polvere respirabile.

-Mani: ==

-Occhi: indossare occhiali di sicurezza in plastica con protezione laterale

-Naso/gola: indossare mascherina antipolvere

-Pelle: ==

-Ambiente: non fumare

9. PROPRIETA' CHIMICO/FISICHE

-Aspetto e stato fisico: polvere bianco-beige

-Odore: nessuno

-Ph (5%): 9,0-9,8 (basico)

-Punto di ebollizione : non attinente

-Punto di fusione: >700°C

-Punto di solidificazione: non attinente

-Punto di infiammabilità: non infiammabile

-Autoinfiammabilità: non attinente

-Proprietà esplosive: non esplosivo

-Proprietà comburenti: non comburente

-Peso specifico: 0,7 (non pressato)

-Solubilità: si disperde in acqua

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabile a temperatura ambiente e in condizioni di bassa umidità relativa.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Essendo la frazione di silice cristallina inalabile inferiore all'1%, il prodotto non è da considerarsi pericoloso.

DL50 orale acuta: N.D. mg/kg ratti Wistar maschi

DL50 orale acuta: N.D. mg/kg ratti Wistar femmine

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Bentonite W8/W

I criteri per valutare l'impatto del prodotto sull'ambiente sono ancora in fase di sviluppo. Si può tuttavia prevedere che l'impatto ambientale sia assai modesto, trattandosi al 95% almeno di argilla naturale appartenente alla famiglia delle montmorilloniti.
Contiene fosforo max 0,30%.

13. INDICAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Nessuna precauzione particolare. Smaltire in ottemperanza ai locali regolamenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Classe di appartenenza:==
Si tratta di materiale non pericoloso né infiammabile e pertanto non risulta soggetto a precauzioni particolari.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Prodotto regolamentato in ottemperanza al D.Lgs. n.52 del 03/02/97 e successivi aggiornamenti sulla classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi.

Simbolo di pericolosità: = (**non pericoloso**)

Rischi specifici: ==

Consigli di prudenza: ==

16. ALTRE INFORMAZIONI

La presente scheda va presentata al medico e/o al pronto soccorso, qualora fosse necessario, in caso di contaminazione.

Le informazioni contenute nella scheda si riferiscono al prodotto tal quale e non riguardano in alcun modo eventuali miscele con altre sostanze, che dovranno essere valutate di volta in volta dal medico in caso di necessità. L'utilizzatore è responsabile di un uso improprio o scorretto del prodotto. La presente scheda non è da considerarsi una garanzia o una assicurazione contro eventuali incidenti. Attenersi scrupolosamente alle istruzioni ed ai dosaggi consigliati dal fornitore in etichetta o sul depliant illustrativo. Evitare di impiegare il prodotto per usi non previsti o raccomandati.

La presente scheda è stata elaborata in buona fede al meglio delle conoscenze e sulla base di fonti d'informazione attualmente disponibili fornite dal produttore.

Non si assume tuttavia alcuna responsabilità per la loro eventuale incompletezza o inesattezza.