

CHEMSURF H38

CARATTERISTICHE

- Agente schiumogeno
- Anionico
- Biodegradabile >70%

COMPOSIZIONE

- Tensioattivi



Formulato con speciali polimeri naturali e tensioattivi anionici biodegradabili, produce schiume molto stabili e può essere utilizzato sia con acqua pulita che salata, anche con elevata durezza. Iniettabile in qualsiasi tipo di terreno, previene l'agglomerazione dell'argilla e le ostruzioni nello scudo e nella camera di scavo delle macchine EPB. Caratterizzato da buone proprietà lubrificanti, riduce l'attrito tra il terreno e l'attrezzatura di scavo, aumentandone l'efficienza. Efficace contro le polveri, trova applicazione negli scavi nelle miniere di carbone. Rapidamente biodegradabile e non inquinante per l'ambiente.

APPLICAZIONI

- Trattamento del suolo durante lo scavo meccanizzato con macchine EPB.
- Scavi nelle miniere di carbone.

PROPRIETA' TIPICHE

Questi dati non costituiscono le Specifiche di Vendita del prodotto. I valori indicati sono riferiti alle proprietà tipiche e non sono da intendersi come valori estremi di minimo o di massimo. Non costituiscono garanzia di conformità del prodotto e non sollevano l'acquirente dalla necessità di testare l'idoneità dei prodotti, prima dell'uso o dell'immissione nel proprio ciclo produttivo. Si prega di contattare il rappresentante di vendita locale ottenere le specifiche del prodotto.

Proprietà	Unità	Valore
Aspetto		Liquido
Colore	Visivo	Incolore
Densità	g/ml	1.02 – 1.06
Viscosità	mPa.s	5 - 15
pH (soluz. 10%)		6 - 8
Solubilità		Solubile in acqua
Biodegradabilità	%	>70

UTILIZZO

Agitare bene prima dell'uso! Diluire il prodotto con acqua in concentrazione 1,5-4,0% in peso, a seconda delle condizioni di scavo e del tipo di terreno. Verificare in sito i valori di espansione della schiuma in funzione del rapporto tra la schiuma iniettata ed il materiale scavato, a seconda delle diverse condizioni di pressione. Come linee guida, suggeriamo le:

- agente schiumogeno per EPB: 1,5-3,0% (sotto la falda freatica: 3,0-4,0%).
- Agente contro la polvere: 4,0-5,0%.

PRECAUZIONI DI MANIPOLAZIONE

Le informazioni per una corretta e sicura manipolazione dei prodotti sono contenute nella scheda di sicurezza. Consultare le schede di sicurezza prima dell'uso per una completa informazione sui rischi per la salute e l'ambiente e per i dispositivi di protezione idonei da adottare. Condividere le schede di sicurezza con tutto il personale coinvolto nell'utilizzo dei prodotti.

DURATA - STOCCAGGIO

Conservare nelle confezioni originali ben chiuse ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C. Proteggere dal gelo! Assicurarsi di chiudere bene i contenitori dopo l'uso. Attenersi alle disposizioni relative all'igiene industriale ed allo smaltimento dei rifiuti Conservato nelle specificate condizioni, questo prodotto ha una durata di conservazione di 6 mesi.

IMBALLAGGIO

Cisterne da 1000kg.

LIMITAZIONI

Questo prodotto non è né testato né rappresentato come adatto per il contatto con gli alimenti, il contatto con la pelle o usi medici.

GARANZIA LIMITATA

Le informazioni contenute nel presente documento sono offerte in buona fede sulla base della ricerca Chemix e si ritiene siano accurate. Tuttavia, poiché le condizioni e i metodi di utilizzo dei nostri prodotti sono al di fuori del

nostro controllo, queste informazioni non devono essere utilizzate come sostituto dei test che i clienti devono prima eseguire per garantire che i prodotti Chemix siano pienamente soddisfacenti per le loro applicazioni specifiche. La garanzia è applicabile esclusivamente ai valori riportati nelle Specifiche di Vendita del prodotto. L'unico ed esclusivo risarcimento per prodotti con valori che risultino fuori Specifica è limitato alla sostituzione del prodotto o al rimborso del prezzo di acquisto.

Chemix declina qualsiasi altra garanzia esplicita o implicita riferita all'idoneità dei Prodotti in applicazioni specifiche dell'utilizzatore.

Chemix declina qualsiasi responsabilità per danni incidentali o per danni consequenziali derivanti dall'uso del Prodotto.

www.chemix.it

Chemix Srl Via Berlinguer 8, 21010 Golasecca (Italy). Phone +39(0)331959373 info@chemix.it