

SCHEDA DI SICUREZZA E DI PRODOTTO

NOME DEL PRODOTTO	Doblyn L2/S agente schiumogeno neutro per la perforazione ad aria dei terreni
PRODOTTO DA:	Olimpia T. Srl – Cavenago Brianza (MB) per la Soc. Oranges Srl – Lagonegro (Pz)
COMPOSIZIONE CHIMICA	Soluzione acquosa concentrata di tensioattivi
IMPIEGO	Ingrediente per processi industriali
TIPO D TENSIOATTIVI	Anionico
CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE	
Aspetto	Liquido viscoso di colore giallo ambrato
Odore	Debole caratteristico
Densità 20°C	1.02 g/ml c.a.
Solubilità in acqua 20° C	Miscibile
Stabilità	Stabile in ambiente moderatamente acido ed alcalino
pH	(in acqua 5%) 7 circa
Biodegradabilità	Tensioattivi biodegradabili 90%
PROPRIETA'	<p>Doblyn L2/S è un liquido schiumogeno ad alta concentrazione, costituito da una speciale miscela di sostanze tensioattive, indicato per la perforazione ad ara dei terreni.</p> <p>Il prodotto è facilmente solubile in acqua di qualsiasi durezza, anche in quella salina, è biodegradabile, non è né tossico né infiammabile, non è dannoso per la pelle degli operatori, non rovina i tessuti ed è ecocompatibile.</p> <p>Di facile impiego e di resa elevata, assicura la formazione di una schiuma abbondante, compatta e stabile che rende più efficiente la forza di sollevamento dell'aria, impedisce la formazione di agglomerati di natura argillosa, riduce il pericolo di franamenti e la formazione di polveri.</p> <p>La sua attività si esplica a lungo ed in maniera uniforme.</p> <p>Per le sue caratteristiche lubrificanti, anticorrosive e bagnanti, lo schiumogeno è un ausiliario completo e pronto per l'uso, per la perforazione ad aria de terreni, e consente di ridurre il riscaldamento delle attrezzature durante l'impiego migliorandone le prestazioni.</p>
IMPIEGO	Lo schiumogeno da perforazione può essere usato in dosi diverse a seconda delle applicazioni (alta energia ed alta velocità o bassa energia e bassa velocità) e del tipo d terreno. È consigliabile eseguire prove orientative per valutarne il rendimento nelle specifiche condizioni di impiego.
MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO	È opportuno lo stoccaggio in luogo fresco
INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE	LD 50 superiore a 2000 mg/kg (ratto)
INFORMAZIONI ECOLOGICHE	Tensioattivo anionico con biodegradabilità 90%
TRASPORTO	Prodotto non soggetto ad ADR
INFORMAZIONI PER L'ETICHETTATURA	<ul style="list-style-type: none"> - Evitare il contatto con gli occhi - in caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua - in caso di ingestione consultare un medico