

SCHEDA TECNICA PRODOTTI

ECOFLOC 814 E

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Giallino
Odore:	Di ammina
Carattere ionico::	Alta cationicità
pH:	5,0 ÷ 7,0
Peso specifico:	1,02 – 1,10 g/ml
Viscosità:	500 - 1300 cps
Punto di congelamento:	- 2°C circa
Temperatura di stoccaggio :	0°C – 35°C
Solubilità in acqua:	Completa in tutte le proporzioni

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Coagulante organico a base di ammina poliquaternaria in acqua.

APPLICAZIONI DEL PRODOTTO

L'**ECOFLOC 814 E** è particolarmente indicato quale coadiuvante di filtrazione, per il trattamento di acque oleose e ad elevato contenuto di sostanze organiche.

MODALITÀ DI UTILIZZO DEL PRODOTTO

L'**ECOFLOC 814 E** può essere impiegato ad una concentrazione dell'1% o meno.

È possibile provvedere alla dissoluzione mediante semplice diluizione in linea con un miscelatore statico.

Il dosaggio del prodotto come coagulante primario è compreso tra 1 e 20 ppm, mentre come coadiuvante di filtrazione il campo è tra 0,1 e 5 ppm.

Per ottenere risultati ottimali è consigliabile alimentare il prodotto in un punto di elevata turbolenza del sistema ed il più a monte possibile in modo da massimizzare il tempo di permanenza prima del processo di separazione.

Per l'alimentazione della soluzione è consigliabile utilizzare una pompa dosatrice in materiale resistente alla corrosione.

STOCCAGGIO E MANIPOLAZIONE DEL PRODOTTO

Durante la manipolazione del prodotto non mangiare, né bere, né fumare. Aerare adeguatamente i locali dove viene manipolato il prodotto.

Stoccare il prodotto ad una temperatura di 10 ÷ 38 °C. Non utilizzare contenitori di ferro, rame, alluminio che possono essere corrosi. Aerare adeguatamente i locali adibiti allo stoccaggio.

Sicurezza e prevenzione infortuni

L'**ECOFLOC 814 E** presenta un basso grado di tossicità e non è irritante né per gli occhi né per la pelle. **ATTENZIONE!** il prodotto fuoriuscito rende le superfici estremamente scivolose con grave rischio di cadute. Contenere le perdite con terra o sabbia oppure lavare immediatamente con abbondante acqua, impedendo al prodotto di penetrare nella rete fognaria.

Stabilità del prodotto

In caso di adeguato magazzinaggio (ad una temperatura di 10÷38 °C) l'**ECOFLOC 814 E** si conserva inalterato per almeno 2 anni.

Il prodotto viene fornito in cisterne da 1.000 kg.

NOTA: Le informazioni contenute nella presente scheda si basano sulle nostre attuali conoscenze. Esse sono date in buona fede e redatte al meglio: non rivestono, tuttavia, valore di garanzia sulle specifiche del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a verificare l'esattezza dei dati qui riportati in relazione all'uso che intende fare del prodotto.