KEMFLOC DOWN PLUS

Flocculante affondante ad alta densità di carica

CARATTERISTICHE

KEMFLOC DOWN PLUS è un formulato liquido contenente una resina con alta densità di carica superficiale.
Questo fa si che, una volta avviato il processo di coagulazione, si innesca successivamente quello di flocculazione, portando alla formazione di fiocchi compatti, facilmente filtrabili o sedimentabili.
Il fango così prodotto spurga, nel tempo, una ulteriore quantità d'acqua facendone diminuire il peso.

È attivo in un range di pH compreso tra 6 e 10 e con un contenuto di solidi sospesi tra il 5 e 40%.
Può essere utilizzato per il trattamento chiarificante delle acque reflue industriali soggette a riciclo oppure da inviare a smaltimento.
È quindi ideale per: vetrerie, marmisti, cabine di verniciatura a velo d'acqua, concerie, macelli e, in linea generale, nei passaggi di depurazione delle industrie.

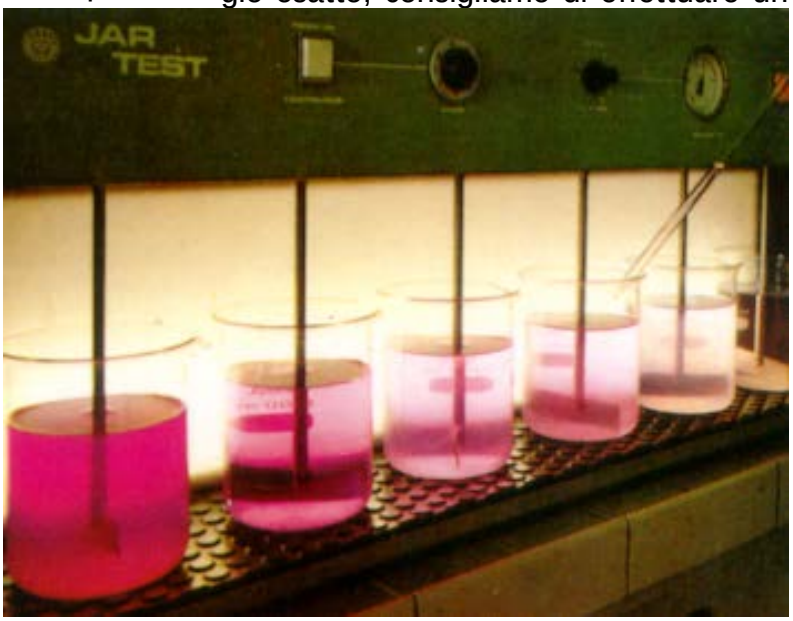
DATI CHIMICO/FISICI

Stato fisico	: liquido
Colore	: incolore
Densità$_{(20°C)}$	: 1,05 Kg/lt
Solubilità in acqua	: totale
pH$_{(sol.\ 1\%)}$	: 6,5

MODALITA' D'USO

Il dosaggio teorico è compreso nell'intervallo di concentrazione che va da 1 a 5 litri per ogni 1 m^3 d'acqua reflua.

L'aggiunta deve essere fatta sotto agitazione, la quale deve protrarsi per ulteriori 5-10 minuti.
Successivamente inviare a decantazione oppure alla filtrazione.
In ogni caso, per determinare un dosaggio esatto, consigliamo di effettuare un



Jar test preliminare al fine di ottenere informazioni anche sull'esatto tempo di miscelazione e l'eventuale necessità di correzione del pH.

ATTENZIONE: non miscelare il prodotto tal quale direttamente con altri contenente cloro attivo.
Teme il gelo.

Kemper Srl – Prodotti chimici per l'industria
Certificazione UNI EN ISO 9001
Tel: 0309771066 – Fax: 0309771067 – info@kemper.it – www.kemper.it