

ACQ 46 DESCUM S

CARATTERISTICHE

Accade di frequente che si sviluppino notevoli formazioni di schiuma che è opportuno prevenire o quantomeno abbattere ed eliminare.

Il processo di formazione schiumogeno avviene nelle acque contenenti tensioattivi o altre sostanze sintetiche o naturali che schiumano negli invasi di raccolta a valle delle lavorazioni industriali, ovvero di impianti per il trattamento delle acque reflue, così come nelle vasche che contengono acqua che in qualche modo interviene nelle lavorazioni.

ACQ 46 DESCUM S rappresenta la giusta soluzione al problema in quanto è specificatamente realizzato per l'eliminazione della schiuma in generale ed anche alla sua prevenzione nelle acque soggette a provocare tali formazioni.

Il *DESCUM S* è appunto un eccellente liquido antischiuma dall'aspetto fluido-secco e dall'efficacia fulminea e brillante che può essere impiegato nei settori più vari quali:

-Depurazione delle acque, settore conciarario, industria della detergenza, della detersivistica, industria cartaria.

Fa registrare ottime performance anche in settori più specifici, in cui sia necessario ottenere un rapido effetto antischiuma in ambienti a pH compreso tra 2 e 12.



Antischiuma siliconico.

Resiste agli stress meccanici ed alle temperature elevate.

Date le sue caratteristiche di stabilità e resistenza in situazioni di impiego considerate critiche, esso viene anche usato nell'industria tessile, più specificatamente nella produzione di ausiliari e soluzioni imbibenti.

Nell'industria chimica, nella produzione di oli da taglio, adesivi, detergenti, schiume antincendio.

Considerando le condizioni di impiego si consiglia di procedere a prove preliminari per realizzare quale sia la giusta concentrazione o la giusta diluizione da usare.

MODALITA' D'USO

L'applicazione del *DESCUM S* deve essere assegnata con dosaggi a seconda di ciascuna applicazione; pertanto sarà l'operatore che, di volta in volta, potrà provvedere alla risoluzione dello specifico problema del momento, con una messa a punto della concentrazione ottimale che andrà ricercata tra i 5 ed i 50 grammi di prodotto per 100 litri di soluzione schiumosa.

ACQ 46 S può essere utilizzato immettendolo direttamente nella soluzione presso il punto di maggiore turbolenza, al fine di prevenire la formazione di schiuma.

In presenza di formazioni di schiuma già in atto sarà più conveniente e rapido intervenire diluendo il prodotto in acqua e vaporizzandolo direttamente sulla superficie della schiuma per ottenerne l'abbattimento pressoché istantaneo.

DATI CHIMICO-FISICI

Aspetto:	Emulsione bianca.
pH:	7.
Solubilità in acqua:	Si.
Infiammabilità:	Non infiammabile.