

PROBLEMI DI FILAMENTOSI: ANTISCKIM PLUS E' LA RISPOSTA

Come ogni anno con l'avvicinarsi dell'autunno uno dei problemi più gravi che affliggono i gestori degli impianti di depurazione a fanghi attivi è la presenza dei filamentosi.

Questi batteri creano un rigonfiamento delle biomasse aumentando la difficoltà di sedimentabilità del fango con la conseguente diminuzione di separazione liquido-solido e quindi una peggiore qualità dello scarico finale.

La SAFE SYSTEM ha messo a punto un prodotto rivoluzionario a base organica utilizzato come antibulking chiamato ANTISCKIM PLUS.

Questo prodotto liquido trova applicazione nell'abbattimento delle schiume persistenti causate dall'impiego di resine acriliche o viniliche, di tensioattivi cationici o anionici oppure con i reflui di provenienza da lavorazioni dell'industria alimentare, conciaria, tessile, zootecnica.

Il prodotto si disperde sulla superficie dell'acqua ed inizia la sua azione immediatamente (12/24 ore) rilasciando sulla superficie un velo sottilissimo in grado di rompere costantemente le bolle schiumogene man mano che si formano, poiché è in grado di invertire la tensione superficiale.

I dosaggi sono bassi circa 2 g/m^3 per volume di reattore ossidativo.

S A F E S Y S T E M S R L

Sede Legale

Corte Marin Sanudo, 5
30170 - Mestre (VE)
PI e CF: 04186590271

Sede Operativa

Via Castellana 88/D int. 6-7
30030 - Martellago (Ve)

Internet

www.safe-system.it

Contatti

e-mail safe@safe-system.it
Tel +39 041 641090
Fax +39 041 8620772