

LT SORB



Labiotech, grazie alla sua trentennale esperienza, è in grado di offrire molteplici soluzioni per il trattamento dell'aria ed in modo particolare per l'abbattimento di odori, contaminanti chimici e polveri.

Labiotech progetta, realizza e collauda i propri impianti, garantendo assistenza e manutenzione post-vendita.

Tutte le attrezzature proposte da **Labiotech** vengono progettate e testate per garantire il massimo risultato.

Trattamento degli odori molesti nelle matrici liquide e fanghi

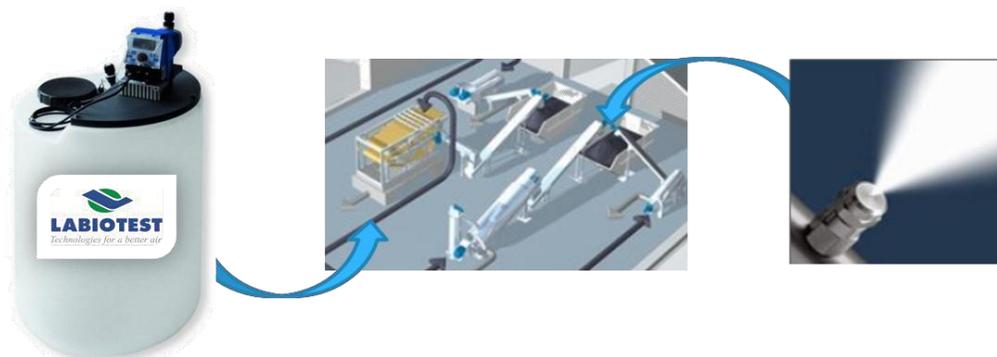
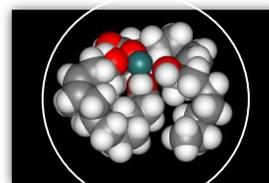
Il problema olfattivo delle **matrici liquide e dei fanghi pompabili** deriva dalla solubilità dei gas odorigeni in fase acquosa e **dall'ambiente favorevole allo sviluppo di sostanze maleodoranti**.

Il prodotto **LT SORB** è un preparato pronto all'uso, liquido, chimico, di natura organica, **non corrosivo e non pericoloso, a base di zinco**.

La caratteristica principale di questo prodotto è che la molecola odorigena si lega indissolubilmente e irreversibilmente al complesso dello zinco, **rendendola non più volatile e quindi olfattivamente neutra**.

LT SORB agisce in presenza di acqua su tutte le matrici contaminate da sostanze odorigene idrosolubili, per questo motivo il trattamento di matrici con **sostanza secca superiore al 60% può non garantire risultati significativi** in termini di efficienza.

Il prodotto può venire dosato in una fase liquida attraverso una pompa dosimetrica o su una fase più densa (fango, solido) attraverso aerodispersione e **garantisce efficienze di abbattimento della concentrazione di odore superiori al 90% nei campi di applicazione investigati**.



LT SORB

LT SORB	Prodotto per il trattamento degli odori nelle matrici liquide e fanghi
Dosaggio	Riferirsi al servizio tecnico.
PROBIO009IND012	Prodotto concentrato fornito in taniche da 25 lt.

PUNTO DI APPLICAZIONE

MODO DI APPLICAZIONE

DOSAGGIO

Acque di scarico in condotti o vasche	Pompa dosatrice	10-100 ml/m ³ di effluente
Fanghi in vasche di ispessimento/stoccaggio	Pompa dosatrice nell'alimentazione dei fanghi alla vasca o direttamente in vasca	20-200 ml/m ³ di fango
Fanghi in disidratazione con filtropressa o centrifuga	Con pompa dosatrice programmabile mediante dosaggio in polipreparatore	200-1000 ml/T di fango

AVVERTENZE-CONSERVAZIONE

- Conservare a temperature comprese tra 5° C e 35° C, al riparo dal gelo e da fonti di calore.
- Tenere il contenitore chiuso quando non utilizzato.
In caso di contatto con gli occhi o la pelle, lavare abbondantemente con acqua.
- In caso d'ingestione, bere abbondantemente acqua e rivolgersi ad un medico.
- Non scaricare mai il prodotto tal quale in fognatura, tombini, caditoie o corsi d'acqua.
- Evitare di disperdere il contenitore dopo l'utilizzo e smaltirlo secondo le normative vigenti nel Paese di destinazione.

Plus di prodotto

- non altera l'acqua di lavaggio;
- non altera la matrice trattata;
- migliora l'efficienza di abbattimento odorigeno in modo significativo;
- prevede costi di installazione minimi;
- ha un dosaggio minimale;
- è di facile impiego e dà risposte immediate;
- non è un preparato biologico e quindi l'efficienza non viene condizionata da parametri quali temperatura, umidità, apporto di sostanze nutrienti.

