

Micropan ALFA POBs

Scheda Tecnica



COMPOSIZIONE

Ceppi microbici selezionati (batterici – fungini)	Estratti di Fucus - Laminaria
Lieviti selezionati	Terreno colturale AGAR
Componenti enzimatiche	Estratti di Ascophillum
Supporti vegetali	Biocatalizzatori minerali naturali
Amminoacidi e oligopeptidi	Carboidrati
Fattori di crescita naturali	

NON CONTIENE OGM

I microrganismi contenuti nel prodotto appartengono alla classe 1 come definizione del COUNCIL DIRECTIVE 93/88/EEC del 12.10.1993; i ceppi batterici utilizzati nella preparazione del prodotto, NON RIENTRANO nell'elenco degli agenti Biologici classificati nell'allegato XLVI del D. Lgs. 81/2008. Non contiene agenti che possano provocare malattie infettive in soggetti umani, animali o vegetali.

CARATTERISTICHE FISICHE

Stato fisico	Solido (polvere)	Umidità	5% ± 1
pH in soluzione	5 ± 1 (diluizione 40%)	Colore	Beige

DESCRIZIONE del PRODOTTO

Attivatore biologico specifico per la bonifica di matrici inquinate da composti organici difficilmente degradabili. Si applica negli interventi di biorisanamento di terreni, reflui, percolati ed acque contaminate (anche direttamente nell'impianto di depurazione). È indicato anche come intervento di pre-trattamento per reflui e percolati al fine di promuovere i processi di degradazione del carico inquinante.

Micropan ALFA POBs, applicato anche in sinergia col prodotto Micropan BETA POBs o con altro nutriente/sinergizzante specifico, agisce ottimizzando e velocizzando i processi biodegradativi attuati dalla microflora autoctona presente nella matrice da decontaminare e dai microrganismi selezionati apportati dal prodotto.

MODALITÀ d'USO

Applicare direttamente nella matrice da bonificare previa dispersione in acqua, per impoverimento o mediante appositi impianti dosatori. La dose del prodotto e del nutriente-sinergizzante viene determinata dal nostro ufficio tecnico in funzione delle caratteristiche chimico-fisiche della matrice da decontaminare e delle concentrazioni raggiunte dagli analiti inquinanti.

MODALITÀ di CONSERVAZIONE

Conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo dai raggi solari. La data di scadenza entro cui è preferibile utilizzare il prodotto è riportata in etichetta.