



DATA AGGIORNAMENTO 02/03/2009

SOSTITUISCE 05/08

SCHEMA TECNICO-COMMERCIALE

Potente detergente enzimatico

- **Enzimi naturali e 100 % biodegradabili**
- **Brevetto PCT/EP2006/060244:** efficacia provata grazie alla sinergia enzimi-materie prime rinnovabili.
- **Brevetto EP1025052:** gli enzimi attivano i processi di depurazione dei reflui.
- Senza incidenza sulla vita acquatica.

POTENTE DETERGENTE ENZIMATICO

INDUSTRIA ALIMENTARE

FILTRAZIONE IMMERSIONE

PERFORMANCE

Applicazione

Prodotto enzimatico liquido, studiato per l'impiego nei sistemi di lavaggio C.I.P., per la detergenza delle superfici interne delle strutture di produzione e degli impianti di filtrazione a membrana

- Formulazione enzimatica specifica per l'impiego nell'industria, assicura la trasformazione irreversibile dello sporco organico: proteine.
- Cocktail enzimatico specifico che garantisce una detergenza di profondità in tutta sicurezza per i materiali.
- Filzym 50 è particolarmente indicato per assicurare la detergenza di profondità delle unità di filtrazione a membrana (ultrafiltrazione) o delle superfici interne degli impianti.

Impiego

INDUSTRIA di ESTRAZIONE, GELATINE, PRODUZIONE SIDRO

Dosi / Modo d'uso

FILZYM 50: 0,05%

1. Unità di filtrazione:

Preparare una soluzione (0,05 % FILZYM 50 a 40-50°C), lasciar circolare la soluzione nell'unità di filtrazione da 30 a 60 minuti secondo l'entità dello sporco e il recupero della permeabilità.

- Eseguire un controllo di recupero della permeabilità alla fine della detergenza.
- Terminare il protocollo di detergenza con una fase d'inattivazione enzimatica appropriata, seguendo le indicazioni del ns. "metodi di inattivazione enzimatica".

2. Immersione :

Preparare una soluzione (0,05% di FILZYM 50 a 40-50°C). Lasciare in immersione da 2 a 4 ore secondo l'entità dello sporco e il recupero della permeabilità.

- Eseguire un controllo di recupero della permeabilità alla fine della detergenza.
- Terminare il protocollo di detergenza con una fase d'inattivazione enzimatica appropriata, seguendo le indicazioni del ns. "metodi di inattivazione enzimatica".

Vantaggi

da più di 30 anni, REALCO s'impegna a sviluppare soluzioni di detergenza sostenibili. La tecnologia enzimatica sviluppata da REALCO è il metodo più performante presente sul mercato per proteggere il nostro ambiente e gli utilizzatori (tecnologia brevettata n°EP1025052, n°PCT/EP2006/060244).

- Aumento del rendimento di detergenza;
- Massimizzazione del rendimento idrolitico;
- Detergenza dolce e di profondità grazie all'azione enzimatica;
- Non aggressivo per l'utilizzatore né per i materiali;
- Previene i blocchi nelle canalizzazioni grazie alla sua azione continua;
- Senza impatto sull'ambiente.

Materie Attive

Enzimi

Proprietà fisico-chimiche

Aspetto	Liquido
Colore	Marrone
pH 1%	6,74 ± 0,5
Densità	1,14 ± 0,05 kg/l

Precauzioni

Prodotto sviluppato per impieghi strettamente professionali, indicato per gli impieghi descritti. Per maggiori informazioni sul ns. prodotto, v'invitiamo a consultare la scheda di sicurezza.

Condizionamento

4 x 5 L

Palettizzazione

24 cartoni / paletta

Stoccaggio

Conservare nell'imballaggio originale, ben chiuso, tra +4°C e +25°C.

Data limite d'impiego ottimale: 6 mesi dalla data di spedizione, 6 mesi dopo l'apertura.

enzyme solutions for cleaning & wastewater treatments

piramide s.a.s. di elena santantonio & c.

21020 Casciago (VA) Fraz. Morosolo Via Don G.B. Maroni, 12

Telefono 0332 826017 fax 0332 224154 * www.piramide-ambiente.it * e-mail info@piramide-ambiente.it
codice fiscale partita iva e numero d'iscrizione del Registro delle Imprese di Varese: 01888150123 - REA: VA - 215224

FILZYM 50