



SCHEDA TECNICO-COMMERCIALE

DATA AGGIORNAMENTO 15/02/2016

SOSTITUISCE /

PRODOTTO ENZIMATICO per la DETERGENZA di IMPIANTI, FILTRI E POMPE

- **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.**

**ENZIMI =
PERFORMANCE**

**SPECIFICO PER
BIRRA**

**CIP
IMMERSIONE**

**NON
AGGRESSIVO**

Applicazione

Potente detergente enzimatico in polvere

- ↑ Formulazione enzimatica specifica, assicura la trasformazione irreversibile dei residui organici ed in particolare degli idrati di carbonio, amidi, peptidi, ecc.
- ↑ La sua formula enzimatica adattata garantisce una detergenza sicura e di profondità su tutti i materiali.
- ↑ Enzybras 3.0 è particolarmente indicato per assicurare la detergenza delle membrane al fine di conservare rendimenti ottimali di filtrazione.
- ↑ Non schiumogeno, è particolarmente indicato per le applicazioni in CIP.
- ↑ ENZYBRAS 3.0 è rapido, efficace quindi efficiente e veloce nell'azione detergente per tank, whirlpool e tini filtrazione.

Impiego

Produzione birra

Dosi / Modo d'uso

da 0,5 a 2 %

Circuiti chiusi - CIP :

- ↑ Preparare una soluzione di Enzybras 3.0 diluita in acqua calda (40-60°C).
- ↑ Far circolare la soluzione per 30 - 120 minuti secondo la natura del substrato e l'importanza dello sporco.
- ↑ Terminare il lavaggio con un disinfettante o una soluzione acida (Filzym D2 0,25%) per 10 minuti (o con una fase d'inattivazione enzimatica appropriata, seguendo le ns. indicazioni).

Immersione :

- ↑ Preparare una soluzione di Enzybras 3.0 diluita in acqua calda (40-60°C).
- ↑ Mantenere l'ammollo per 1-4 ore secondo la natura del substrato e l'importanza dello sporco.
- ↑ Terminare il lavaggio con un ossidante o una soluzione acida (Filzym D2 0,25%) per 20 minuti (o con una fase d'inattivazione enzimatica appropriata, seguendo le ns. indicazioni).

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).

- ✓ Detergenza di profondità, ripristino delle permeabilità ottimali di filtrazione
- ✓ **Risciacquo facile e rapido**
Detergenza in 1 solo ciclo
- ✓ **Risparmio di tempo**
- ✓ **Economia d'acqua e di energia**
Non aggressivo
- ✓ **Nessun pericolo per gli utilizzatori e per i materiali con i quali il prodotto entra in contatto**
Predepurazione delle acque di processo
- ✓ **Effetto enzimatico positivo sull'ambiente**

Materie attive

Tra le altre:
Enzimi
Sequestranti disperdenti
Tensioattivi
Ossidanti

Proprietà fisico-chimiche

Aspetto	Polvere
Colore	Bianco
pH	10,1 - 11,1 (1%)
Densità	1050 - 1350 kg/m ³

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. Per le mani sensibili e nel caso d'impiego manuale prolungato, si consiglia di indossare dei guanti.

Condizionamento Palettizzazione Stoccaggio

1 x 10 kg
52 secchielli / paletta
Conservare nell'imballaggio originale chiuso, tra +4°C e +25°C.
Data limite d'utilizzo ottimale: 2 anni dalla data di spedizione.

Importato e distribuito in Italia da:

piramide srl

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-Capitale Sociale € 10.000,00.= interamente versato

enzyme solutions for cleaning & wastewater treatments

ENZYBRAS 3.0