

ENZYBRAS 3.0

The enzymatic revolution

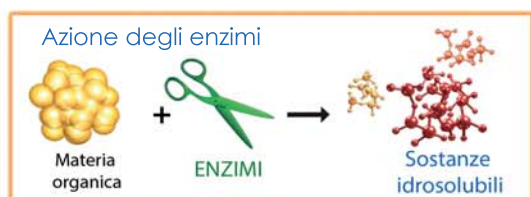
...continues....

IL detergente enzimatico per birrifici

EFFICACIA

detergente superiore grazie agli enzimi

- polvere altamente solubile
- soluzione facilmente risciacquabile
- ideale per scambiatori, fermentatori, maturatori, filtri e riempitrici



PREVENZIONE dalle fonti di contaminazione

- L'enzima permette una miglior disinfezione come dimostrato con lo studio "Test di efficacia di deterzione e disinfezione", realizzato presso l'"**Institut Meurice**" di **Bruxelles alla facoltà di "Maltazione, produzione di birra e tecnologie di fermentazione** - Malterie, Brasserie et Technologies de Fermentation".



■ BREVETTO "BIOREM"

patent n. EP2243821/PCT/EP2010/065567



Gli enzimi selezionati da Realco agiscono perfettamente sui polimeri che costituiscono la struttura del biofilm (EPS), rendendoli idrosolubili.

INNOCUITA' per gli utilizzatori

- non provoca ustioni
- non è volatile
- non è corrosivo

La natura del prodotto e dei suoi componenti implica che la sua manipolazione non può provocare incidenti gravi.



OFFERTA INTEGRATA

Piramide ha messo a punto una tecnologia rivoluzionaria, divenuta oggi indispensabile per le fasi di detergenza e sanificazione degli impianti di produzione birra. L'offerta può comprendere anche il trattamento dei biofilm, che si integra in un approccio enzimatico globale.



COMPETENZA PIRAMIDE

PIRAMIDE propone **assistenza completa e personalizzata per la:**

- *determinazione/ottimizzazione del protocollo di detergenza,*
- *in caso di lotti di produzione con infezioni:*
 - *messa in evidenza con "BIOFILM DETECTION KIT", brevettato.*
 - *quantificazione della contaminazione e bonifica con i prodotti della gamma brevettata "BIOREM".*



A ciascuna fase di produzione corrisponde un protocollo specifico:

serbatoi di fermentazione e maturazione



impianti di filtrazione



sala cottura e scambiatori



*Grazie alla profonda conoscenza degli enzimi
la nostra soluzione enzimatica è*

più sicura

più efficace



più ecologica

Biotecnologia

più performante

REALCO

... Enzymes for Life

Ringraziamo

