

DECAPOL® **EXTRALife**

Detergente enzimatico per la pulizia, la rigenerazione e la decolmatazione dei sistemi di filtrazione a membrana (filtri tangenziali e cartucce di filtrazione).

SPECIFICITA'

DECAPOL® **EXTRALife** è un detergente enzimatico specificamente formulato per agire sui residui organici presenti nelle unità di filtrazione a membrana a seguito della filtrazione dei vini. Lo specifico mix enzimatico contenuto in **DECAPOL® EXTRALife** consente di trattare questi depositi in profondità senza alterare la struttura dei materiali da cui sono composte le membrane. Il suo elevato potere ossidante ottimizza il processo di rimozione dei residui tannici e di materiale polifenolico depositati principalmente nel corso della filtrazione dei vini rossi.

DECAPOL® EXTRALife non contiene tensioattivi, particolarità che ne consente l'utilizzo anche nella pulizia delle cartucce di filtrazione.

Il prodotto è particolarmente idoneo ad un uso quotidiano per una pulizia semplice, o in combinazione con altri prodotti della gamma, come **DECAPOL® DEEPClean** e/o **DECAPOL® STONEClear** in programmi di rigenerazione o decolmatazione più articolati (Fare riferimento allo specifico protocollo di utilizzazione **LAFFORT®**).

PRINCIPI ATTIVI

- Enzimi:
 - * Subtilisina (proteasi).
 - * Cellulasi.
 - * Amilasi.
- Agenti sbiancanti ossigenati.
- Fosfonati.
- Policarbossilati.

CARATTERISTICHE FISICHE

Aspetto Polvere
 Colore Bianco
 pH alla concentrazione dell'1% 10,6 ±0,5

Massa volumica..... 1,120 ±0,150 kg/L
 Solubile in acqua.

PROTOCOLLO DI UTILIZZAZIONE

MODALITA' D'USO

- Preparare la soluzione di lavaggio incorporando progressivamente la polvere in acqua a 50 °C.
- Far circolare nel sistema di filtrazione da detergere per 30 - 45 minuti, aumentare il tempo di ricircolo nelle situazioni più severe (1h30 massimo). La temperatura ideale per il trattamento è di 45°C - 50°C.

Per la rimozione specifica dei residui tannici è possibile aumentare la temperatura fino a 55°C in modo da aumentare potere ossidante della formulazione.

- Risciacquare con acqua dopo il trattamento.
- Terminare il ciclo di pulizia facendo circolare un disinfettante od una soluzione acida in modo da inattivare completamente gli enzimi (pH<3 per almeno 20 minuti).

CONSERVAZIONE

- Conservare nella confezione originale integra, non a diretto contatto con il suolo, in locali asciutti privi di odori, ad una temperatura compresa tra 4°C e 25°C.
- DLUO (Data Limite di Utilizzazione Ottimale): 2 anni.

DOSI

DECAPOL® **EXTRALife** si utilizza ad una concentrazione dello 0,5% - 2%.

- 0,5% 1%: pulizia ordinaria in post-filtrazione.
- 2%: in caso di colmatazioni severe.

DECAPOL® **EXTRALife** va utilizzato nelle unità di filtrazione contaminate da residui di tipo organico. Non utilizzare su filtri puliti.

CONFEZIONI DISPONIBILI

Secchiello da 5 kg.

