

DECAPOL® **EXTRALife**

Enzymreiniger zur Reinigung, Regenerierung und Entfernung von Verblockungen bei Membranfiltersystemen (Cross-Flow-Filter und Filterpatronen).

MERKMALE

DECAPOL® **EXTRALife** ist ein Enzymreiniger, dessen Formulierung gegen organische Rückstände in Membranfiltereinheiten nach der Filtration von Weinen wirkt. Es enthält einen Enzymcocktail, der abgesetzte Rückstände gründlich entfernt, ohne die Struktur der Materialien anzugreifen. Seine hohe Oxidationskraft (300 ppm bei 1%) optimiert die Entfernung von Tannin- und Polyphenolrückständen, die sich in erster Linie bei der Filtration von Rotweinen bilden.

DECAPOL® **EXTRALife** ist tensidfrei, weshalb es zur Reinigung von Filterpatronen eingesetzt werden kann. Dieses Produkt eignet sich besonders für einen täglichen Gebrauch im Rahmen einer einfachen Reinigung oder in Kombination mit anderen Produkten der Reihe wie DECAPOL® **DEEPClean** und/oder DECAPOL® **STONEClear** im Rahmen von gründlicheren Regenerierungs- oder Abreinigungsprogrammen (siehe Anwendungsanleitungen von LAFFORT®).

WIRKSTOFFE

- Enzyme:
 - * Subtilisine (Protease).
 - * Cellulase.
 - * Amylase.
- Sauerstoffbleiche.
- Phosphonate.
- Polycarboxylate.

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsform Pulver
 Farbe..... Weiß
 pH-Wert bei 1%-iger Lösung..... 10,6 ±0,5

Schüttdichte..... 1,120 ±0,150 kg/L
 Wasserlöslich.

ANWENDUNGSANLEITUNG

ANWENDUNG:

- Durch schrittweises Beimengen in 50°C-warmes Wasser eine Lösung anrichten.
- Die Lösung 30 bis 45 Minuten lang durch das Filtrationssystem laufen lassen, bei schweren Verblockungen die Umlaufzeit verlängern (maximal 1h30). Die optimale Betriebstemperatur beträgt 45°C bis 50°C. Zur Entfernung von Tanninrückständen die Temperatur auf 55°C erhöhen, um die Oxidationskraft der Formulierung zu verstärken.
- Nach der Behandlung mit Wasser nachspülen.
- Zur vollständigen Desaktivierung der Enzyme den Reinigungszyklus mit dem Durchlauf eines Desinfektionsmittels oder einer sauren Lösung abschließen. (Mindestens) 20 Minuten lang pH<3.

LAGERUNG

- In der originalversiegelten Packung in einem trockenen Raum bei einer Temperatur zwischen 4°C und 25°C aufbewahren.
- Mindesthaltbarkeit: 2 Jahre.

DOSAGE:

DECAPOL® **EXTRALife** wird in einer Konzentration von 0,5 % bis 2 % eingesetzt.

- 0,5 % bis 1 %: einfache Reinigung nach der Weinfiltration.
- 2 %: bei schweren Verblockungen.

DECAPOL® **EXTRALife** wird in Filtereinheiten mit organischen Verunreinigungen eingesetzt. Nicht mit sauberen Filtern verwenden.

VERPACKUNG

5-kg-Eimer.

