

DECAPOL® DEEPClean

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

MERKMALE

DECAPOL® DEEPClean 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 mittlere Oxidationskraft (100 ppm bei 1%) und ein Tensid seiner Formulierung, das für einen optimalen Kontakt der Wirkstoffe mit der Verunreinigung sorgt, verleihen diesem Mittel die notwendigen Eigenschaften zur Entfernung von organischen Rückständen in erster Linie nach der Filtration von Weißweinen.

Es eignet sich für einen wöchentlichen Einsatz zur Regenerierung der Membranen nach der Filtration von Weißweinen und/oder bei schweren Verblockungen als Ergänzung zu DECAPOL® EXTRALife.

Dieser Enzymreiniger ist speziell für Cross-Flow-Filter geeignet und wird nicht zur Reinigung von Filterpatronen empfohlen, außer wenn der Membranhersteller den Einsatz von Tensiden ausdrücklich genehmigt (siehe Anwendungsanleitungen von LAFFORT®).

WIRKSTOFFE

- Enzyme:
 - * Subtilisine (Protease).
 - * Cellulase.
 - * Amylase.
- Phosphate.
- Sauerstoffbleiche.
- Nicht-ionisches Tensid.

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsform Pulver
Farbe..... Weiß
pH-Wert bei 1%-iger Lösung..... 10,8 ±0,5

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



LAFFORT

L'œnologie par nature

ANWENDUNGSANLEITUNG

ANWENDUNG:

- Durch schrittweises Beimengen des Pulvers 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 (2 bis 12 Stunden bei Tauchverfahren). Die optimale Betriebstemperatur beträgt 45°C bis 50°C.
- Nach der Behandlung mit Wasser nachspülen.
- Zur vollständigen Desaktivierung der Enzyme den Reinigungszyklus mit dem Durchlauf einer sauren Lösung abschließen. 15 bis 30 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® **DEEPClean** wird in einer Konzentration von 0,5% bis 2% eingesetzt.
- 0,5% bis 1%: einfache Reinigung nach der Weinfiltration.
- 2%: bei schweren Verblockungen.

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

VERPACKUNG

5-kg-Eimer.

