# **DECAPOL® EXTRALife**

Detergente enzimático para la limpieza, regeneración y descolmatación de residuos orgánicos en los sistemas de filtración de membrana (filtros tangenciales y cartuchos de filtración).

#### DESCRIPCIÓN Y PROPIEDADES ENOLÓGICAS

**DECAPOL® EXTRALife** es un detergente enzimático específicamente formulado para actuar sobre los residuos orgánicos presentes en las unidades de filtración (cartuchos y tangenciales). El cóctel enzimático que contiene permite tratar los residuos en profundidad sin alterar la estructura de los materiales. Su poder oxidante elevado optimiza la eliminación de residuos tánicos y polifenólicos depositados especialmente durante la filtración de vinos tintos.

**DECAPOL® EXTRALife** no contiene tensioactivos, lo que permite su uso para la limpieza de cartuchos de filtración. Este producto está especialmente adecuado para su uso diario en el caso de limpiezas fáciles, o en combinación con otros productos de la gama, **DECAPOL® DEEPClean** y/o **DECAPOL® STONEClear** con programas de regeneración o descolmatación más rigurosos (consulte nuestros protocolos de uso de **LAFFORT®**).

## **MATERIALES ACTIVOS**

- Enzimas.
  - \* Subtilisina (proteasa).
  - \* Celulasa.
  - \* Amilasa.
- · Agente blanqueador de oxígeno.
- Fosfatos.
- Policarboxilatos.

## **CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**

Aspecto	. Polvo	Masa volumétricae	1,120 ±0,150 kg/L
Color	. Blanco	Soluble en agua.	
pH concentrado al 1%	10.6 +0.5		



#### PROTOCOLO DE EMPLEO

## MODO DE EMPLEO:

- Preparar una solución incorporando progresivamente el polvo en agua a 50°C.
- Haga circular la solución en el sistema de filtración durante 30 a 45 minutos, aumente el tiempo de circulación en caso de obstrucción severa (1h30 máximo). La temperatura de circulación ideal es de 45°C a 50°C.

Para la limpieza específica de residuos tánicos, aumentar la temperatura a 55°C para aumentar el poder oxidante de la formulación.

- · Enjuague con agua después del tratamiento.
- Termine el ciclo de limpieza haciendo circular una solución desinfectante o una solución ácida para desactivar por completo las enzimas. pH<3 durante 20 minutos (mínimo).

## DOSIS:

**DECAPOL® EXTRALife** se utiliza a una dosis de 0,5% a 2%.

- 0,5% a 1%: limpieza simple post filtración de vino.
- · 2%: en caso de obstrucción severa.

**DECAPOL® EXTRALife** se emplea en las unidades de filtración que contengan suciedad orgánica. No emplear sobre filtro limpio.

## **CONSERVATION**

- Conservar en su embalaje de origen, cerrado, en un local seco a una temperatura moderada comprendida entre los 4°C y 25°C.
- Fecha de consumo preferente: 2 años.

## **ENVASE**

Cubo de 5 kg.

