

Productos especiales

Mantenimiento

Rev.2

Mantenimiento  
Industrial

Referencia

M-03/023

# Desincruchem T

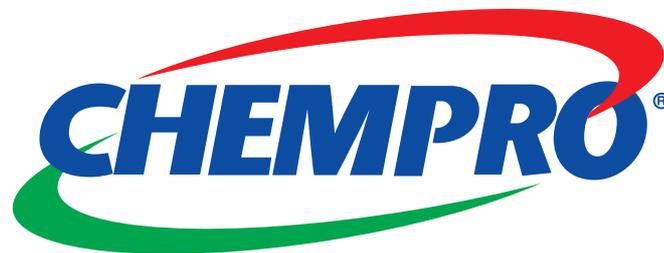
**Eliminador de costras e incrustaciones en cubas de vino**

## Desincruchem T Aplicaciones 01

- Líquido siruposo, ligeramente tixotrópico, mezcla de ácidos orgánicos, inorgánicos, sales, secuestrantes para la eliminación de las costras producidas por tartratos.
- Dirigido a la eliminación de costras e incrustaciones que se van formando en el interior de las cubas del vino y que impiden el contacto directo del vino con la madera. Es producto de composición ácida, por lo que destruye todas las sales orgánicas, que a su vez acomplejan los secuestrantes manteniendo los iones en suspensión.
- Todas las materias primas son de tipo farmacéutico.
- Recomendamos no dejar residuos, lavar con agua limpia, hasta que dé reacción neutra con el papel de tornasol.
- Tiene una actividad continuada y efecto residual permanente, por lo que puede usarse para varias operaciones.

## Desincruchem T Modo de empleo 02

- La operación de destartrarización transcurre en dos fases:
  - 1º-. Se procede a una inspección ocular de la instalación. Se calcula a partir de las dimensiones del recipiente, la superficie total a tratar, tomando muestras en varios puntos del espesor de la capa de tartratos, y calculando la cantidad mínima de agua para que puedan trabajar las bombas de circulación, sin problemas de cavitaciones. Establecemos experimentalmente por medio de un ensayo en el laboratorio la correspondiente cantidad de producto a utilizar. Se prepara una solución ideal y mediante un aparato proyector a presión se proyecta directamente sobre laca de tartratos. La solución impurificada con los tartratos se almacena en recipientes a parte para posteriores operaciones. Esta operación suele durar 3 ó 4 horas.



# Desincruchem T

Eliminador de costras e incrustaciones en cubas de vino

## Desincruchem T Modo de empleo 02

2º.-Una vez recuperado el "caldo concentrado", el servicio se completa con agua limpia hasta obtener un pH neutro en las paredes de la cuba y por otra parte el tartrato se recupera por decantación. El "caldo concentrado", se acidifica con una cantidad precalculada de ácido clorhídrico técnico. Alcanzando un pH de 3,2 a 3,6, se obtiene un decantado gris claro que sedimenta rápidamente. Por depuración se separan las aguas madres y la parte sólida se recoge, dejándola secar en telas especiales.

## Desincruchem T Características 03

- Aspecto.....Líquido ligeramente tixotrópico de color amarillento.
- Densidad.....A 20°C gr/cm<sup>3</sup> 1,350-1,380 (DIN 51757).
- Viscosidad.....A 20° C segundos 120-160 (DIN 53211).
- Valor de pH al 5%.....1-2 (DIN 51369).
- Solubilidad en agua.....Total, da reacción ácida.
- Conductividad al 5% (agua desionizada)....19-21 m.siemens/cm.

## Desincruchem T Recomendaciones 04

- Producto ácido, por lo que se debe evitar todo contacto con la piel y mucosas.
- No ingerir.
- Es conveniente agitar el producto antes de su empleo.
- En su manipulación es conveniente la utilización de guantes de PVC o nitrilo y gafas protectoras.
- No produce vapores y gases tóxicos o irritantes.
- Mantener alejado de los niños.
- Si hay salpicaduras lavar con abundante agua y consultar un medico.

## Desincruchem T Registro sanitario 05

- Número de Registro Sanitario:  
37.01152/S.



Fábrica / Oficinas: Polígono Industrial, 149  
39792 - Heras (Cantabria) SPAIN



Telf.: 942 54 42 42



Fax: 942 54 42 43



[www.chempro.es](http://www.chempro.es)  
[chempro@chempro.es](mailto:chempro@chempro.es)