

## DESCRIPCIÓN

El QUIMOL 175 es un producto concentrado formulado para la limpieza de la grasa de la leche de los porongos de aluminio y de otros equipos.

## PROPIEDADES:

- Detergente biodegradable.
- Formación de poca espuma.
- Puede utilizarse en aguas blandas o duras sin perder sus propiedades.
- No ataca metales como estaño, aluminio y derivados.

## APLICACIONES Y USOS:

- Tanques de acero inoxidable, empleados en la planta y línea de pasteurización.
- Equipos de ordeño manual, camiones tanques, porongos de leche, cajas de transporte de plásticos vinílicos, líneas de transporte de leche, etc.

## DOSIFICACIÓN:

Las cantidades a utilizar del QUIMOL 175 van de acuerdo con el grado de suciedad o deposición de la grasa de la leche pero nos permitimos recomendar utilizarlo al 1% en circuitos cerrados. No es necesario diluirlo dado que es un producto listo para usar. Si es necesario agregar mas agua dosificar la misma proporción para mantener la concentración en 1%.

Se debe hacer circular el QUIMOL 175 por las tuberías de acero inoxidable por un tiempo determinado, el tiempo se determinará con la práctica y el grado de deposición que hay en las tuberías, pero recomendamos de 15 a 45 minutos.

..//

//..

**Información Técnica****Quimol 175****Pág. 2**

En la limpieza de los porongos se deberá circular el agua junto con el detergente en los tiempos que se deberán calcular en función de la suciedad del envase y la experiencia previa.

Al finalizar el proceso se debe enjuagar con agua fría, hasta que no de alcalinidad.

**CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS:**

- ASPECTO	:	Líquido incoloro ligeramente viscoso
- ALCALINIDAD (como Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )	:	9.0 - 10.0%
- DENSIDAD	:	1.10 – 1.12 g/cm <sup>3</sup>
- REACTIVIDAD	:	Alcalino
- pH (Sol. al 1% en agua)	:	11 – 13
- PERIODO DE VIGENCIA	:	2 Años

**PRECAUCIONES:**

Se trata de un producto muy alcalino por lo que se debe utilizar para su manipulación guantes y lentes, dado que es un producto corrosivo a la piel y los ojos.

**PRESENTACIÓN:**

Tambores de 200 kg. de polietileno.

**INDUSTRIA PERUANA**

Versión 02

Año: 2022

T(511) 205-7200

[info@quimesa.com.pe](mailto:info@quimesa.com.pe)[www.quimesa.com.pe](http://www.quimesa.com.pe)

Av. Pedro Ruiz Gallo 2861 – Ate

Lima Perú

Química Especializada S.A.

