# VT1

# Limpiador alcalino clorado para de sistemas de ordeño

### Descripción

Trilport Diton L es un producto líquido, alcalino clorado, de baja espuma, recomendado para limpieza CIP de maquinas ordeñadoras y otros equipos de almacenamiento y transporte de leche en industria láctea.

#### **Aplicaciones**

Trilport Diton L contiene un adecuado balance de alcalinizantes que, sumado a un alto contenido de cloro, produce un gran poder limpiador.

El uso de Trilport Diton L en maquinas ordeñadoras permite mantener los equipos en excelentes condiciones higiénicas, libres de residuos grasos y proteicos.

Así mismo, el contenido de cloro ayuda a mantener las instalaciones con un muy bajo nivel de microorganismos, lo cual es esencial para obtener una excelente calidad microbiológica de leche.

#### Ventajas

- Excelente relación entre costo y poder de limpieza.
- Producto líquido, fácil de dosificar.
- Adecuado para ser utilizado con aguas blandas y semiduras, las cuales se encuentran en la gran mayoría de los establecimientos.
- Baja espuma, fácil de enjuagar, permitiendo ahorrar agua y energía.

#### Modo de Empleo

Trilport Diton L se aplica por recirculación en circuitos cerrados de los tubos de ordeño, (CIP). Las concentraciones de uso recomendadas son de 0,7% al 2,0% v/v, dependiendo del grado de suciedad y de la eficiencia del sistema de recirculación de la máquina. La temperatura de recirculación recomendada es de  $50^{\circ}$  a  $60^{\circ}$ C.

Los tiempos de recirculación para los distintos equipos serán recomendados por su representante Diversey.

Para instrucciones específicas consultar con su representante de Diversey.

#### Procedimiento de Testeo

Tomar 20ml de solución de uso y pasarlos a un erlenmeyer de 250ml. Agregar 5ml de tiosulfato de sodio (5% p/p). Agitar durante 30 segundos.

Agregar 3 gotas de fenolftaleína y titular con ácido clorhídrico 0,1N hasta viraje de fucsia a incoloro. Anotar los ml gastados (A ml).

Realizar un blanco con el agua de uso utilizando el mismo método. Anotar los ml gastados (B ml).

Cálculo: % v/v Diton L = 0,19 x (A ml - B ml).



# Limpiador alcalino clorado para de sistemas de ordeño

## Información Técnica

Parámetro	Características	Especificación
Aspecto	Líquido	Líquido
Color	Amarillento	No especificado
Densidad (g/ml) a 20°C	1,21g /ml	1,20 - 1,22
pH (solución al 1% a 20°C)	12,7	12,2 - 13,2
Alcalinidad total como Na <sub>2</sub> O	10,2	9,9 - 10,5
Cloro activo (%Cl <sub>2</sub> )	4,4	4,1 - 4,7

Estos valores son característicos de producto. Sólo los valores informados en especificación deben ser considerados como parámetros de control de calidad.

#### Precauciones en su Manipulación y Almacenamiento

Este producto está especialmente formulado para uso profesional. Aplicar las normas de seguridad que figuran en la etiqueta. Antes de su manipulación lea la hoja de seguridad del producto.

#### **Aprobaciones**

Argentina: INAL; PAMS. Uruguay: MGAP.

### Para más Información

Favor de contactar a su representante local de Diversey.