

LIMPIADOR ALCALINO LIQUIDO FOS 3

Detergente Alcalino

■ DESCRIPCIÓN Y APLICACIONES:

Es un producto **alcalino líquido** para limpieza, especialmente formulado para ser aplicado en el lavado por circulación de ordeñadoras y tanques de leche y por inmersión el despiece de sus accesorios.

- El efecto de limpieza se debe a la presencia de silicatos y polifosfatos.
- Se utiliza en solución acuosa.

1) Uso por recirculación: preparar una solución al 1.0%-2.0% en agua fría o a temperatura no mayor que 70°C. Hacer circular durante 15 minutos y enjuagar con agua fría potable.

2) Uso por inmersión: preparar una solución al 3.0%-5.0% en agua a temperatura no mayor a 70°C. Sumergir los objetos a limpiar, dejar 15 minutos y sacar del baño. Enjuagar con agua fría potable.

■ PROPIEDADES:

- Muy buen efecto detergente y ablandador de agua.
- Profunda acción de remoción y disgregación de grasas y proteínas por la presencia de agentes oxidantes.
- No produce espuma.
- Puede ser usado a 80-90 °C. sin que disminuyan sus propiedades físicas y químicas.
- No ataca acero inoxidable, superficies vidriadas y de plástico.

■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

- Aspecto: Solución levemente viscosa
- Color: Ámbar
- Olor: Característico.
- Comportamiento espumante en solución: No posee.
- Solubilidad en agua: Total
- Peso específico a 20 °C : $1,255 \pm 0,05$ gr./cm

■ MANEJO Y ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

- Es un producto cáustico y oxidante, por lo cual debe ser manejado por operarios instruidos en sus características y provistos de guantes protectores, delantales y botas del tipo corriente en la industria química.
- Se recomienda agregar el producto al agua para minimizar la acción exotérmica de la reacción.
- Una vez diluido el FOS 3, a su concentración de uso para limpieza de equipos, es solo débilmente irritante, no obstante las personas especialmente sensibles no deben abandonar las precauciones señaladas.
- En caso de salpicaduras se debe lavar con abundante agua. En el caso que dichas salpicaduras alcancen a los ojos, proceder del mismo modo y consultar a un oftalmólogo en forma inmediata.
- Mantener alejado de productos ácidos / oxidantes.
- Almacenado en lugares aireados, frescos y alejados de la luz solar es estable durante 3 meses.
- Todo derrame en almacenaje o transporte debe tener la posibilidad de ser eliminado fácil y rápidamente, dilúyase al máximo con agua y deséchese.

■ SERVICIO TÉCNICO:

Estas informaciones están indicadas para condiciones normales de uso, para casos de tratamiento no habituales dirigirse a nuestro Servicio Técnico: 02324-425491

- **CERTIFICADO SENASA:** C-1963
- **Año 2010**
- Marca Tango
- Exp. N° 68715/2010
- Fecha Vencimiento 26/09/2015

