

DEMILAK LC-34



Es un detergente alcalino líquido concentrado, amigable con el medio ambiente, que sirve para remover grasa y suciedad, dejándola suspendida en el agua, lo cual facilita la limpieza de tuberías y equipos por medio de circulación, recirculación y/o aspersión.

REG. NSF NONFOOD COMPOUNDS 152136

Características y beneficios

- ▶ De rápida penetración en la superficie a limpiar.
- ▶ Por su acción saponificante remueve, dispersa grasas y otros residuos orgánicos presentes con facilidad.
- ▶ Fluye fácilmente en sistemas de CIP (cleaning in place).
- ▶ No afecta metales, dejándolos limpios.

Aplicaciones

- ▶ Producto ampliamente utilizado dentro de la industria alimentaria como: Cervecerías, plantas procesadoras de lácteos y/o sus derivados, embotelladoras, establos lecheros, empacadoras, congeladoras, equipos de ordeño, tanques, silos, tuberías, pipas, entre otros. Y en general donde haya necesidad de limpiar equipos para la fabricación de alimentos o bebidas.

Instrucciones de uso

En general para una cantidad de residuos medios siga las siguientes instrucciones:

- ▶ Enjuague la superficie a lavar con agua limpia.
- ▶ En los equipos de proceso que están en contacto con alimentos o bebidas a temperatura ambiente o fría la dosificación de **DEMILAK LC-34** deberá ser de 15 a 22.6 ml / L (0.5 a 0.8 oz fl / 0.3 gal) de agua a una temperatura máxima de limpieza de 60°C (140°F) y se hace recircular esta solución durante aproximadamente 30 minutos.

DEMILAK LC-34

- ▶ En los equipos de proceso que someten al alimento o bebida a un tratamiento térmico las dosificaciones recomendadas de **DEMILAK LC-34** son de 30 a 40 ml / L (1 a 1.3 oz fl / 0.3 gal) de agua recirculando de 40 a 50 minutos a una temperatura equivalente a la de operación.
- ▶ Enjuague el detergente lo máximo posible y posteriormente enjuague con agua a temperatura ambiente.
- ▶ Es recomendable para obtener un resultado óptimo en la limpieza de los equipos, hacer un lavado con un detergente ácido como el **AMIDET LC-34** o **AMIDET LC-70**. Lo cual se hace normalmente después del lavado alcalino.
- ▶ Para usos específicos consulte a soporte técnico.

Precauciones y manejo

- ▶ No se deje al alcance de los niños.
- ▶ No ingerir, en caso contrario NO provoque vómito, tome agua en abundancia.
- ▶ Evite el contacto con la piel y ojos, causa quemaduras. En caso contrario enjuague inmediatamente con abundante agua.
- ▶ Evite su inhalación, en caso contrario salga a un lugar ventilado y respire normalmente.
- ▶ Si las molestias persisten consulte al médico.
- ▶ Para su aplicación utilice lentes de seguridad, ropa de protección personal, guantes de hule y protección respiratoria.
- ▶ No mezclar con otros productos puede alterar su aplicación recomendada. Para su almacenamiento asigne un área específica.
- ▶ Manténgalo bien cerrado en un lugar fresco y seco.
- ▶ Deseche de acuerdo a la legislación aplicable.
- ▶ Lea las hojas de seguridad y las instrucciones de la etiqueta antes de hacer uso del producto.

DEMILAK LC-34

Especificaciones

Apariencia	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Característico
Solubilidad en H ₂ O a 25°C	100%
Densidad	1.3 g/ml mínimo
pH al 1%	12 a 13
Ingrediente activo como Hidróxido de Sodio (NaOH)	34% mínimo

Presentaciones

- ▶ Envase de 5 L (1.32 gal)
- ▶ Envase de 22 kg (48.5 lb)
- ▶ Envase de 50 L (13.21 gal)

ELABORADA POR

Comité Técnico y de Seguridad e Higiene
Fecha de elaboración: 2 de Mayo de 2013
Revisión 02: 07 de febrero 2020

Spin S.A. de C.V.
2da. Cerrada de Pilares No. 11
Col. Las Águilas, Del. Álvaro Obregón,
CDMX, C.P. 01710,
Tel: 800 400 7746, +52 (55) 5593 0447