INFORMACIÓN TÉCNICA

NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ALKANIT

539-33430-900

DESCRIPCIÓN

NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ALKANIT es un producto diseñado para el proceso de limpieza por recirculación o Cleaning In Place, especialmente para la industria de alimentos (lecherías, procesamiento de leche, producción de salsas y jugos, entre otros). Remueve suciedad de origen orgánico, grasas, azúcares.

USO

Utilice en el ciclo alcalino en sistemas de limpieza por recirculación, implementados en lecherías, plantas de procesamiento de leche, productoras de jugos y salsas, entre otras. Producto concentrado, dosifique de 0,5 a 1,5% según las necesidades de cada sistema, preferiblemente con agua caliente (no mayor a 90 °C).

Estructura	Equipos
Línea	Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Apariencia	Líquido ámbar

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
pH	12 - 13 (1%)
Densidad (g/ml)	1,0 - 1,15

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase plástico de 3,785 Litros = 1 Galón

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

Versión 3.0 del: May 5/23/2025
23 2025 9:41AM

INFORMACIÓN TÉCNICA

NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ALKANIT

539-33430-900

Envase plástico 18,925 litros = ´Pichinga´ de 5 Galones.
Envase plástico (estañón) de 55 galones

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto : 539-33430-900 NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ALKANIT	**0,5 %**	: Prepare una concentración mínima de 0,5%, para suciedades livianas, agregue 19 ml de producto por cada galón de agua potable.
Producto : 539-33430-900 NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ALKANIT	**1 %**	: Prepare una concentración media de 1%, para suciedades medias, agregue 38 ml de producto por cada galón de agua potable.
Producto : 539-33430-900 NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ALKANIT	**1,5 %**	: Prepare una concentración alta de 1,5%, para suciedades pesadas, agregue 57 ml de producto por cada galón de agua potable.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Instrucciones de aplicación

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ALKANIT

539-33430-900

Los procesos de limpieza por recirculación se ajustan según la necesidad de cada cliente.
-Enjuague inicial: Se recomienda realizar un ciclo inicial de enjuague únicamente con agua.
-Ciclo alcalino: La dosificación del Detergente Alcalino CIP puede variar según las variables del sistema (tipo de suciedad a eliminar, temperatura del agua, tiempo del ciclo, entre otras), entre 0,5 y 1,5%.
-Enjuague: posterior al drenado del detergente alcalino, se realiza un ciclo de enjuague para eliminar remanentes del detergente.
-Ciclo ácido: complemente el proceso de limpieza con el Detergente Ácido CIP, para eliminar residuos de materia inorgánica tal como incrustaciones minerales.
-Enjuague: se debe de ejecutar un ciclo de enjuague posterior al drenaje del Detergente Ácido.
-Desinfectante: el ciclo final se ejecuta con el desinfectante adecuado (tal como ácido peracético o cloro). Según la concentración utilizada, se puede finalizar el proceso de limpieza solamente con drenar la solución de desinfectante o realizando un enjuague posterior.

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, para un manejo seguro de este producto, puede visitar nuestra página web https://www.gruposur.com/asistencia/
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.
- No se recomienda refrigerar el contenido de este envase
- No mezcle este producto con otros productos usados para limpieza.

SALUD

- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.
- El usuario de este producto puede necesitar un adecuado Equipo de Protección Personal, como se detalla en su respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), disponible en la web http://www.gruposur.com

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.