

DESCRIPCIÓN

NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ACINIT 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 inorgánico, tal como incrustaciones minerales.

USO

Utilice en el ciclo ácido en sistemas de limpieza por recirculación, implementados en lecherías, plantas de procesamiento de leche, productoras de jugos y salsas. Producto concentrado, dosifique de 0,5 a 1,5% según las necesidades de cada sistema.

Estructura

Equipos

Línea

Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Apariencia

Líquido
incoloro

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

pH

2,0 – 3,0 (1%)

Densidad (g/ml)

1,00 – 1,10

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.

Curva de dilución contra conductividad para NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ACINIT código 539-33330-900,

Dilución (%v/v)	Conductividad [mS/cm]
0	0,002
0,10%	1,006
0,20%	1,661
0,30%	2,275
0,40%	2,798
0,50%	3,270
0,60%	3,720
0,70%	4,140
0,80%	4,500
0,90%	4,860
1,00%	5,230
1,10%	5,590
1,20%	5,930
1,30%	6,250
1,40%	6,550
1,50%	6,860

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.

INFORMACIÓN TÉCNICA

NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ACINIT

539-33330-900



Envase plástico 18,925 litros = 'Pichinga' de 5 Galones.

Barril plástico de 220 Kg = "Estañón" de 55 galones

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

COMPONENTE	RELACIÓN DE MEZCLA	INSTRUCCIONES DE MEZCLA
Producto : 539-33330-900 NIT INTENSACLEAN INDUSTRIAL ACINIT	0,5 - 1,5 %	: Dosificar de 0,5 a 1,5% . La concentración requerida se puede optimizar al realizar validaciones con el producto.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Instrucciones de aplicación

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: Dosifique Detergente Alcalino CIP según las necesidades del sistema.

-Enjuague: posterior al drenado del detergente alcalino, se realiza un ciclo de enjuague para eliminar remanentes del detergente.

-Ciclo ácido: complete el proceso de limpieza con el Detergente Ácido CIP, a una dosificación de 0,5 a 1,5% según las condiciones y necesidades del ciclo para eliminar residuos de materia inorgánica tal como incrustaciones minerales. El Detergente Alcalino se puede utilizar periódicamente y no de forma diaria, lo cual se adecua a las variables y condiciones del sistema de limpieza.

-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

- ✓ 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.
- ✓ Mantenga el envase cerrado para evitar cualquier derrame de líquido.

SALUD

- ✓ Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda

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 ACINIT

539-33330-900



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.