Master STAGES™ NOCOR™ S2

Inhibidor de corrosión soluble en agua

Master STAGES™ NOCOR S2 es un inhibidor de la corrosión ferrosa sintético y soluble en agua para el almacenamiento a corto plazo o envío. Efectivo en concentraciones de 3% a 10% en agua, proporciona una película protectora muy fina y soluble en agua.

Sintéticos



Los inhibidores de corrosión sintéticos Master STAGES™ económicos y de alta concentración dejan una película delgada y soluble en agua para proporcionar una protección contra la oxidación de uno a dos meses. Los inhibidores de corrosión sintéticos Master STAGES limpios y de muy poca generación de espuma están libres de bario y contienen muy bajo C.O.V.

Elegir NOCOR S2:

- La película transparente que deja NOCOR S2 se quita fácilmente y no interferirá con los pasos adicionales de maquinado, medición o ensamble
- Libre de bario y contiene niveles muy bajos de compuestos orgánicos volátiles cuando se aplica

NOCOR S2 especialmente para:

Aplicaciones — inhibición de la corrosión

Materiales — metales ferrosos

Industrias — automotriz, industria general

NOCOR S2 está libre de — bario

Master Fluid SOLUTIONS®

Master STAGES™ NOCOR™ S2

Inhibidor de corrosión soluble en agua

Pautas de aplicación

- NOCOR S2 se puede aplicar mediante inmersión, pulverización, brocha o revestimiento de flujo.
- Debido a que NOCOR S2 tiene poca formación de espuma, a menudo se aplica como un enjuague de etapa final en un sistema de lavado por pulverización o por inmersión.
- Las concentraciones de 3% a 5% generalmente se usan para dos a cuatro semanas de almacenamiento en interiores.
- Las concentraciones de 5% a 10% generalmente se usan para cuatro a ocho semanas de almacenamiento en interiores.
- Al igual que con todos los inhibidores de corrosión solubles en agua, evite apilar o empaquetar partes cuando todavía estén mojadas.
- Para obtener información adicional sobre la aplicación de productos, incluyendo cómo optimizar el rendimiento, comuníquese con su Distribuidor Autorizado de Master Fluid Solutions en https://www.masterfluids.com/mx/es-mx/distributors/index.php, el Gerente de Ventas de su distrito, o llame al Departamento Técnico al 1-800-537-3365.

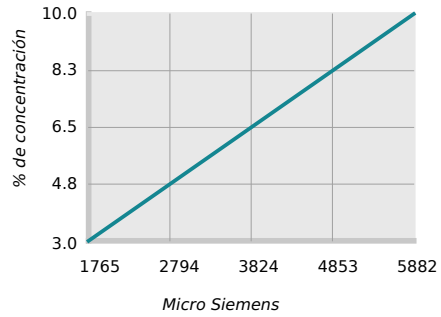
Propiedades físicas (datos típicos)

Color (concentrado)	Clear
Color (solución de trabajo)	Amarillo claro
Olor (concentrado)	Amine
Forma (concentrado)	Líquido
Punto de inflamación (concentrado) (ASTM D93-08)	> 210°F
pH (concentrado como rango)	9.7 - 10.0
pH (típico de operación como rango)	9.3 - 9.6
Factor de refractómetro del refrigerante	2.0
C.O.V. Contenido (ASTM E1868-10)	173 g/l
Factor de conductividad del limpiador	0.00170
Factor de titulación (kit de titulación CL-1)	0.70
Cantidad de viales del limpiador (kit de titulación CL-1)	1
Indicador A o B del limpiador (kit de titulación CL-1)	A

Concentraciones recomendadas para metalurgia

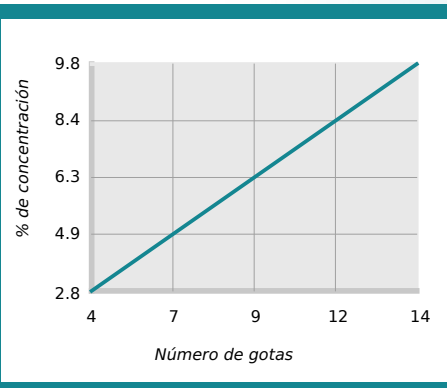
Rango de concentración por diseño	3.0% - 10.0%

Concentración por conductividad



% concentración = Conductividad en Micro Siemens x Factor
Factor de conductividad = 0.00170

Concentración por titulación



% concentración = No. de gotas x Factor de titulación
Factor de titulación = 0.70

Solicitar SDS

Master STAGES™ NOCOR™ S2

Inhibidor de corrosión soluble en agua

Instrucciones de mezclado

- Concentración recomendada para uso en agua: 3.0% - 10.0%.
- Para ayudar a garantizar la mejor solución de trabajo posible, agregue la cantidad requerida de concentrado a la cantidad requerida de agua (nunca al revés) y revuelva hasta que se mezcle uniformemente.



Cubeta de 1 galones (3.7 l)
SKU: NOCORS2-1G
UPC-12: 641238043010



Cubeta de 5 galones (19 l)
SKU: NOCORS2-5G
UPC-12: 641238042235



Tambo de 54 galones (204 l)
SKU: NOCORS2-54G
UPC-12: 641238042242



Contenedor tipo bolsa de 270 galones (1022 l)
SKU: NOCORS2-270G
UPC-12: 641238042273

Notas

- Uso industrial únicamente
- Antes de usar en cualquier metal o aplicación no recomendada específicamente, consulte a Master Fluid Solutions.
- Este producto no debe mezclarse con otros fluidos metalúrgicos ni aditivos fluidos metalúrgicos, excepto según lo recomiende Master Fluid Solutions, pues esto puede reducir el desempeño general, producir efectos nocivos para la salud o dañar la máquina herramienta y las piezas. En caso de contaminación, comuníquese con Master Fluid Solutions para obtener las acciones recomendadas.
- Master STAGES™ es una marca registrada de Master Chemical Corporation bajo el nombre comercial Master Fluid Solutions.
- Esta información se proporciona de buena fe, se considera de actualidad en la fecha de publicación y debe aplicarse a la versión de la fórmula actual. Debido a que las circunstancias de uso del producto están fuera de nuestro control, no se ofrecen garantías, declaraciones ni protecciones expresas ni implícitas. Consulte a Master Fluid Solutions para obtener más información. Para obtener la versión más reciente de este documento, visite:

https://2trim.us/di/?i=mx_es-mx_NOCORS2

Es posible que se haya utilizado DeepL para traducir parte de esta hoja de datos. Si observa algún error, por favor, háganoslo saber: webmaster4mfs@gmail.com

501 West Boundary Street
Perrysburg, OH 43551-1200
United States
+1 419-874-7902

info@masterfluids.com

masterfluids.com/mx/es-mx/