

## NYX 150 Biocida

### ▶ Descripción del producto

Producto fundamentalmente dirigido al control del desarrollo de microorganismos en emulsiones o soluciones de fluidos solubles para el corte de metales en sistemas individuales o centralizados, lográndose con ello una mayor salubridad del ambiente de trabajo.

### ▶ Aplicación

Nyx 150 es soluble en agua y por su alta concentración es dosificado en muy pequeñas cantidades. Por tal motivo se recomienda que sea diluido previamente al 10% en agua antes de verterlo en la emulsión, con el fin de facilitar su homogeneización.

Las dosis de aplicación más usuales se describen a continuación:

Dosis de mantenimiento semanal: 0,15%

Dosis de *shock*: 0,50%

Cuando una emulsión es descartada por descomposición biológica, corresponde una limpieza del sistema y máquina con Butia W 5 al 5% en agua y Nyx 150 al 0,5%, con recirculación durante dos horas.

### ▶ Atributos

- Biocida de alto poder.
- Es inocuo en la concentración de uso.
- No interfiere en el tratamiento de efluentes industriales.
- Evita la disposición prematura de emulsiones.

### ▶ Análisis típicos

ENSAYOS	UNIDAD	METODO	NYX 150
Aspecto	----	----	Líquido amarillento
Punto de Ebullición	°C	IRAM-AITA 6H2	110
Punto de Ecurrimiento	°C	ASTM D-97	-15
pH al % en agua destilada	----	M.I. 30.	10,5

*Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.*

## ► Envases

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

## ► Peligros para la salud y seguridad

Por ser un producto refinado no presenta riesgos para la salud y la seguridad, siempre que su uso sea el recomendado.

Ingestión

No inducir al vómito. Suministrar leche o agua que contengan carbón activado.

Inhalación

Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.

Salpicaduras en los ojos

Lavar inmediatamente con abundante agua.

Contacto por piel

Puede considerarse inocuo en contactos breves con piel normal y sana. Asimismo se recomienda lavar la zona con abundante agua y jabón, y el uso de cremas protectoras cuando se considere necesario. Usar guantes apropiados durante su manipulación.

### PELIGRO DE INCENDIO

Medio de extinción

Polvo químico, espuma. De no contarse con extintores, puede usarse arena o tierra para fuegos de poca magnitud. En ningún caso usar chorro de agua, ya que puede extender el fuego.

### DERRAMES

Se procederá a ventilar el área contaminada y se realizará su absorción con arena, tierra o material similar, y su disposición final será de acuerdo a las normas vigentes.

ANTE CUALQUIER DUDA CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL CENTRO DE INTOXICACIONES (5411) 4962-2247/6666

Para mayor información, solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS) a nuestro Servicio de Atención al Cliente o al Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo.