

# Reductor® FX-N | Hoja Técnica

## Información del Producto

El **Reductor® FX-N** es un fijador en medio ácido para colorantes, para el teñido efectivo de nylon.

## Beneficios

- Resistente al agua dura
- No afecta la solidez a la luz
- Evita el sangrado de colores complicados a otras fibras
- Incrementa la solidez al plegado
- Resistencia a lavado en seco
- No se degrada y forma complejos rojo-fenólicos debido a su estabilidad en medios de pH bajos y alta temperatura.

## Características Físicas y Químicas

Datos Técnicos	Especificaciones
Apariencia	Líquido Oscuro
Caracter Químico	Mezcla de sulfonatos alkylarylos
Aplicación	Nylon
Caracter Ionico	Anionico
pH	7.5 - 8.5
Densidad	1 - 1.2 g/ml
Solubilidad	Soluble

## Aplicación del Producto

**Discontinuo:** (Estas cantidades varían de acuerdo a la profundidad del tono)

1.0% - 2.0% owg

**Continuo:** (La calidad de la fijación mejora, de acuerdo a la velocidad de tela, entre más lento, mayor efecto de fijación).

10 - 20 g/L

## Almacenamiento

Este producto se puede almacenar hasta 12 meses sin problema, recomendamos no exceder el rango de temperatura entre 4°C - 40°C mientras se almacena. Si el producto se mantiene más allá de su fecha de fabricación de 12 meses, ejecute una prueba de estabilidad para garantizar la estabilidad del producto.

## Empaque

El **Reductor® FX-N** se puede despachar en barriles de 200 kg o maxicubos de 1000 kg.

**Novachem USA LLC**

801 Brickell Avenue  
Suite 900  
Miami, FL 33131

**Novachem Asia**

Room 2306, Block A  
Wanda Plaza, Weirqiao  
Huishan District, Wuxi City, China

**Novachem S de RL**

Zoli INHDELVA  
Nave 4B, INHDELVA NORTE  
Choloma, Cortes  
Honduras



**Reductor**® es una marca registrada de  
**Novachem**

**URL:// [www.novachemgroup.com](http://www.novachemgroup.com)**

Las recomendaciones anteriores están basadas en resultados extensos hechos de la manera más profesional. El usuario debe probar este producto industrialmente primero, para verificar si el producto es viable para su uso posterior. La información técnica y los consejos de aplicación que se ofrecen en esta publicación de **Novachem** se basan en el estado actual de nuestros mejores conocimientos científicos y prácticos. Como la información aquí contenida es de naturaleza general, no se puede asumir la idoneidad de un producto para un uso o aplicación en particular y no se ofrece ninguna garantía en cuanto a su exactitud, confiabilidad o integridad, ya sea expresa o implícita, que no sea la exigida por la ley. Estos resultados, sin embargo, verificados y certificados por un tercero, no nos hacen responsables en términos de desviaciones de rendimiento. Estas pruebas se han realizado en entornos controlados. El usuario es responsable de comprobar la idoneidad de los productos para el uso previsto.

Para más información y para solicitar muestras, por favor visite **[novachemgroup.com](http://novachemgroup.com)** donde un técnico calificado le ayudará.