

# Hyperion® TW20 | Hoja Técnica

## Información del Producto

El **Hyperion® TW20** es un tensioactivo no iónico de tipo polisorbato formado por la etoxilación de sorbitán antes de la adición de ácido láurico. Su estabilidad y su relativa no-toxicidad le permiten ser utilizado como detergente y emulsionante en una serie de aplicaciones.

## Características Físicas y Químicas

Datos Técnicos	Especificaciones
Apariencia @25 °C	Líquido limpio
Índice de Saponificación (mg KOH/g)	40 - 50
Índice de Acidez (mg KOH/g)	2,0 max.
Índice de Hidroxilo (mg KOH/g)	96 - 108
Agua (%p)	3,0 max.
pH	5.50-6.50 @sol al 5%

## Aplicación del Producto

El **Hyperion® TW20** se utiliza como auxiliar en el cardado y el hilado de fibras sintéticas o naturales. También se puede usar para aumentar la humectación de materiales no tejidos y reducir la electricidad estática y la lubricación para líneas de costura de nylon y poliéster.

## Almacenamiento

Almacenar en un local cubierto y bien ventilado, lejos de la luz solar directa y de fuentes de calor o llamas abiertas.

Asegúrese de que la ubicación de almacenamiento tiene temperatura, presión y humedad adecuadas.

Mantenga los recipientes herméticamente cerrados cuando no estén en uso.

Se puede almacenar el producto en tanques, en el estado líquido, a temperaturas ligeramente entre los 20 y 50° C.

## Empaque

El **Hyperion® TW20** se puede despachar en barriles de 200kg o totes de 1000kg.

**Novachem USA LLC**

801 Brickell Avenue  
Suite 900  
Miami, FL 33131

**Novachem Asia**

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

**Novachem S de RL**

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



**Hyperion®** 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** donde un técnico calificado le ayudará.