

Información Técnica

Versión vigente 0
12/05/2023

derypol

C/ Plató 6, Entlo. 5º- 08021 Barcelona (Spain)
Tel. (93) 238 90 90, Fax (93) 238 90 91
www.derypol.com

Himoloc MJ480

Producto para la industria textil

DESCRIPCIÓN

Sizing agent

Se disuelve con gran facilidad en comparación con productos en emulsión y sólidos.

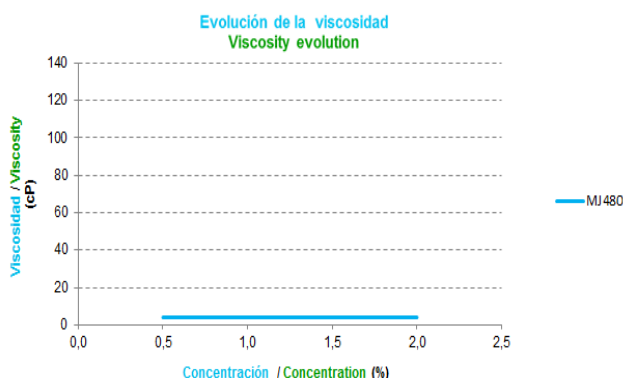
El producto está libre de solventes orgánicos, tensoactivos y de compuestos orgánicos volátiles (COVs).

Sus principales ingredientes son: polímero, sales y agua.

CARACTERÍSTICAS

Tipo de producto	: Polímero aniónico en dispersión acuosa
Apariencia	: Líquido blanco lechoso
Carácter iónico	: Aniónico
Olor	: Olor salobre
Densidad	: $\approx 1,2 \text{ g/cm}^3$
pH	: 2 – 4
Viscosidad	: < 1500 cP
Peso molecular	: Muy alto
Vida útil	: Se recomienda no almacenar durante más de 9 meses

Nota: Los parámetros aquí indicados no constituyen, necesariamente, las especificaciones del producto. Éstas se pactarán con cada cliente y formarán parte del contrato que deberá respetarse para cada lote suministrado.



APLICACIÓN

- Se recomienda preparar soluciones sobre agua fría y pH neutro a una concentración entre el 1% y el 5%.
- La reacción del producto comienza rápidamente por efecto de la temperatura o pH.
- Las dispersiones del producto en agua son de muy baja viscosidad siempre y cuando no se preparen con agua caliente y/o agua alcalina, lo que permite su aplicación en forma de esprayado.
- Aditivo mezclado con almidón, cola e índigo u otros ingredientes para impregnar un tejido (sábanas, toallas, etc.) para darle un mejor aspecto así como para evitar la formación de arrugas.
- Consulte a nuestro personal técnico en caso de dudas.

BENEFICIOS

- Compatible con almidón nativo, reduciendo su dosis gracias al efecto sinérgico.
- Este "sizing" se puede quitar remojando la prenda en agua tibia con un puñado de sal y un poco de bicarbonato de sodio durante unas dos horas. Luego se enjuaga con abundante agua fría.

ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN

- El producto debe conservarse en un lugar cubierto, con el envase bien cerrado, protegido de la luz del sol y dentro del rango de temperaturas recomendadas en la Sección 7 de la Hoja de Datos de Seguridad.
- Una vez abierto el envase, evitar la contaminación con cualquier otro producto en base acuosa y/o con bases fuertes. Consultar la Hoja de Datos de seguridad.
- Tomar las precauciones habituales cuando se maneja cualquier sustancia química. Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa.
- Existe una gran variedad de envases. Consulte con nuestro Servicio de Atención al Cliente para elegir el más conveniente.

REGULATORY

Consulte a nuestro personal técnico en caso de dudas.