

Información Técnica

Versión vigente 1
08/11/2019

derypol

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

DRP30

Producto para uso industrial

DESCRIPCIÓN

Agente dispersante para uso industrial.

CARACTERÍSTICAS

Tipo de producto	: Polímero del ácido acrílico / Poliacrilato en solución acuosa
Apariencia	: Líquido transparente
Carácter iónico	: Aniónico
Densidad	: $\approx 1,25 \text{ g/cm}^3$
pH	: 7 - 8,5
Viscosidad	: < 100 cP
Porcentaje de sólidos	: 28 - 30 %
Vida útil	: Se recomienda no almacenar durante más de 6 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

- El producto puede dosificarse directamente o diluido con agua en cualquier proporción.
- Producto para diferentes aplicaciones como detergencia, textil, cerámica, papel, pintura, etc.

Consulte a nuestro personal técnico en caso de dudas.

BENEFICIOS

- Gran facilidad de manipulación y de disolución.
- Para aplicaciones en la industria textil, actúa como agente anti-redeposición y dispersante de la suciedad en formulaciones de detergencia. Sustituye total o parcialmente a los polifosfatos tradicionales y a la celulosa.

BENEFICIOS

- Para aplicaciones en la industria cerámica, pintura y la fabricación de papel, actúa como agente dispersante de cargas y pigmentos inorgánicos tales como el dióxido de titanio, blanco satín, caolín, óxido de hierro, óxido de zinc, baritas, carbonato cálcico, hidróxido de aluminio, talco, etc. La suspensión de pigmentos producida es estable al aumento de las temperaturas. Proporciona dispersiones más estables en el tiempo.
- Para aplicaciones en circuitos de agua cerrados, evita la formación de lodos de carácter orgánico e inorgánico por causas microbiológicas, fugas, incrustaciones y subproductos de corrosión.

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. 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.