

DEFORT

SUAVIZANTE DE ROPA INDUSTRIAL

Cód: 12103

Al ser Catiónico, es absorbido cuantitativamente por las fibras cargadas negativamente. La parte polar del catión tiende a orientarse hacia la fibra, originando lubricidad y suavidad. Por lo tanto, no hace a esta lubricidad, se reduce la electricidad estática de la fibra y se suavizan las prendas, como consecuencia se facilita el secado y planchado, se reduce el riesgo de rotura de las fibras y aumenta la esponjosidad de la prenda.

MODO DE EMPLEO

Producto exclusivo para ser utilizado en la fase de suavizado de la lavadora. Es importante conocer la dureza de las aguas de lavado, para contrarrestar ésta, con un tratamiento previo o añadiendo más cantidad de producto. En función del tipo de tejido, capacidad de agua en la lavadora y de los kg. de ropa a lavar, las proporciones oscilan entre 5 y 10 grs. de producto por kg. de ropa.

COMPOSICIÓN

Componentes: Cationicos, Fragancia, Colorante, Preservante y Agua.

ESCALA DE RIESGO NFPA

1 0 0

RIESGOS ESPECIALES

Posición de almacenamiento

SUAVIZANTE DE ROPA INDUSTRIAL

Cód: 12103

5lt

APG LOGISTICS

Más Aroma x
Más Suavidad



Nombre Comercial: Suavizante de Ropa

MODO DE EMPLEO – PRÁCTICO Y EFECTIVO

Producto de uso exclusivo para la fase de suavizado en lavadoras. Es importante conocer la dureza del agua utilizada:

- Si el agua es dura, se recomienda un tratamiento previo o aumentar la dosis del producto.

La dosificación depende de:

- El tipo de tejido.
- La capacidad de agua de la lavadora.
- La cantidad de ropa a lavar (en kg). Dosis recomendada: entre 5 y 10 gramos de producto por cada kilo de ropa.

COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Base: Solución limpiadora neutra.
- Estado físico: Líquido color amarillo.
- Aroma: Limón. • pH (25°C): 7,5 – 8,0
- Densidad (20°C): 1,00 – 1,04 g/cc
- Viscosidad (20°C): 4.000 – 10.000 cps
- Punto de inflamación: No se inflama.
- Solubilidad en agua: Información no disponible.
- Propiedades explosivas: No posee.
- Temperatura de autoignición: No se enciende.

IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

- Clasificación: Producto no peligroso según SGA.
- Indicaciones de peligro:
- H317: Puede provocar reacción alérgica en la piel.
- H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión.
- H320: Provoca irritación ocular. • Consejos de prudencia:
- P305+P351+P338: En caso de contacto ocular, enjuagar con agua durante varios minutos.
- P337+P313: Consultar a un médico si la irritación persiste.
- P312: Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.
- Peligros ambientales: Tóxico para organismos acuáticos a largo plazo.
- Pictogramas: No aplica.

MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIO

- Inhalación: Alejar del área. Consultar médico si hay síntomas.
- Contacto con la piel: Lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos.
- Contacto con los ojos: Enjuagar durante 10-15 minutos. Consultar médico si la irritación persiste.
- Ingestión: Enjuagar la boca. No inducir el vómito. Dar agua si el paciente está consciente. Acudir al médico.
- Notas al médico: Producto neutro. Tratamiento sintomático.

SEGURIDAD Y MANIPULACIÓN

- Manipulación: Usar guantes y gafas protectoras.
- Almacenamiento: Lugar seco, fresco y ventilado. Alejado de chispas o calor.
- Incompatibilidades: Ácidos y oxidantes fuertes.
- Embalaje: No se requiere embalaje especial.

- El suavizante es catiónico, lo que permite una absorción eficiente por las fibras textiles (que son negativamente cargadas).
- La parte polar del catión se orienta hacia la fibra, generando lubricidad y suavidad.
- Esta lubricidad:
 - Reduce la electricidad estática.
 - Suaviza las prendas.
 - Facilita el secado y el planchado.
 - Reduce el riesgo de rotura de fibras.
 - Aumenta la esponjosidad de los tejidos.



TRANSPORTE Y ELIMINACIÓN



- Clasificación: Producto No Peligroso.
- No requiere condiciones especiales de transporte.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Aplicaciones recomendadas:

- Ideal para lavanderías industriales, lavadoras institucionales (hoteles, clínicas, colegios), y uso doméstico.

- Compatible con todo tipo de tejidos: algodón, poliéster, mezclas sintéticas, fibras delicadas. Beneficios funcionales:

- Reduce significativamente la fricción entre fibras, prolongando la vida útil de las prendas.

- Minimiza la formación de arrugas, facilitando el planchado.

- Reduce la electricidad estática, especialmente en tejidos sintéticos.

- Aumenta la esponjosidad y suavidad del tejido, incluso después de múltiples lavados.

Características destacadas:

- Producto con base catiónica, lo que garantiza una alta afinidad con fibras textiles cargadas negativamente. - Biodegradable y no bioacumulable.

- No deja residuos grasos ni sensación aceitosa.

- Aroma duradero y fresco (limón en este caso). Compatibilidad del sistema:

- Puede usarse junto con detergentes aniónicos en ciclo de enjuague, sin pérdida de eficacia.

- Compatible con sistemas automáticos de dosificación industrial. Formatos disponibles:

- Botellas de 1 litro, bidones de 5 litros y tambores de 20 litros. Sugerencias de almacenamiento:

- Proteger de la exposición directa al sol y de temperaturas extremas.

- Mantener el envase bien cerrado para conservar la fragancia y efectividad del producto.

Aviso legal



La información contenida en esta hoja informativa ha sido proporcionada de buena fe y de manera voluntaria.

El producto es comercializado por APG Logistics, quien no se hace responsable por el uso que se dé a esta información. Asimismo, los datos aquí presentados pueden estar sujetos a modificaciones o variar sin previo aviso.



📍 El Director 6000, Las Condes
✉️ ventas@apglogistics.cl