

Ficha Técnica ZERAPON 28 L

fecha de actualización enero 2024

PROPIEDADES:

Se trata de un tensoactivo aniónico en forma líquida, cuenta con buenas propiedades de detergencia, al ser una sustancia tensoactiva, tiene una afinidad con el agua y la grasa, reduciendo la tensión superficial del líquido emulsificando las grasas y los aceites, para después poder removerlas de las superficies.

BENEFICIOS:

- El lauril sulfato sódico es un detergente aniónico que es efectivo tanto en medio ácido como en medio básico y también en agua dura

APLICACIONES Y USOS:

- Es muy usado en las industrias de cuidado personal para diferentes productos como: Champú, Jabones de todo tipo, entre otros.
-
- También se usa en la preparación de la cera emulsionante con la cual se preparan emulsiones aceite en agua añadiéndola sobre bases grasas o parafínicas.

DATOS TÉCNICOS

Apariencia	Líquido Translucido
pH	5.0 – 9.0
Densidad g/ml	1.03
Punto de ebullición °C	>100
Viscosidad Brookfield25 °C	< 200 cP

PRESENTACIONES

- IBC 1000
- Tambor 220 K
- Garrafa 20 K

SEGURIDAD Y MANEJO

- Evite la inhalación de posibles vapores, no frote zonas que hayan tenido contacto con la sustancia en los ojos, nariz o boca, evite el contacto prologando con la piel. No comer, beber o fumar en el área de trabajo. El equipo de protección personal debe ser descontaminado antes de su reutilización. Utilizar gafas de protección personal y guantes para evitar la contaminación del producto. Lave bien toda área de contacto luego de la manipulación.
- Mantenga en contenedores debidamente etiquetados y apartados de posibles generadores de altas temperaturas (fuentes de ignición o calor) preferiblemente en empaque original. Proteger de la exposición a la luz directa almacenando a

temperatura ambiente. No almacenar a la intemperie, en lugares ventilados, frescos y secos.

- Evitar contacto directo con flujos continuos de aire.
- Debe evitarse el contacto con la piel y especialmente con los ojos (**Ver hoja de seguridad**)
- Antes de usar el producto consultar la hoja de seguridad y ficha técnica.

