

SURFACOR PG-10

DESCRIPCIÓN:

SURFACOR PG-10 es una solución acuosa de alquilpoliglucósidos derivados de alcohol graso C8-10 natural.

CARACTERÍSTICAS

NOMENCLATURA	D-glucopiranos, oligómeros, decil octil glucósidos.
INCI	Caprylyl / Capryl Glucoside
Nº CAS	68515-73-1
Nº EINECS	500-220-1
APARIENCIA A 25 °C	Líquido de ámbar a marrón oscuro
PH (20% EN IPA ACUOSO AL 15%)	7.0 - 9.0
CONTENIDO ACTIVO	68.0 - 72.0 %
CONTENIDO EN AGUA	28.0 - 32.0 %
DENSIDAD RELATIVA A 25 °C	1.15 - 1.17
VISCOSIDAD A 25 °C	3500 - 5000 cPs
PUNTO DE FLUIDEZ	< 0 °C
CONTENIDO DE ALCOHOL LIBRE	< 5.0 %
VALOR DE DP	1.5 - 1.7

*Estos datos no representan, en ningún caso, especificaciones técnicas de producto

APLICACIONES

SURFACOR PG-10 presenta una excelente estabilidad y solubilidad en medio alcalino. Además, también tiene excelentes propiedades humectantes y dispersantes. SURFACOR PG-10 produce una espuma rica y estable, tiene baja toxicidad, es muy suave y fácilmente biodegradable.

SURFACOR PG-10 es compatible con todas las clases de tensioactivos y encuentra usos en limpiadores de superficies cáusticos, neutros y ácidos fuertes para aplicaciones domésticas e industriales.

SURFACOR PG-10 demuestra buenas propiedades solubilizantes en altas concentraciones de tensioactivos en presencia de electrolitos.

SURFACOR PG-10

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

SURFACOR PG-10 se presenta en bidones e IBC:

SURFACOR PG-10 se conserva en buenas condiciones durante 24 meses en su envase de origen, protegido de la luz solar y a temperatura inferior a 25°C.

Si con el tiempo se produce separación, será necesario calentar y mezclar para reconstituir el producto.

HIGIENE Y SEGURIDAD

Utilizar en lugares ventilados, no fumar ni acercarse a llamas o focos de calor, evitando el contacto prolongado con la piel, la respiración del polvo y las proyecciones en los ojos.

Para más información, solicitar manual de seguridad de producto.