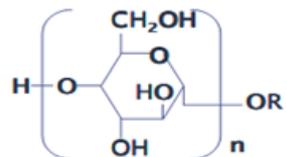


**TECHNICAL DATA SHEET**

# LAURIL GLUCOSIDO

## 1.NOMBRE QUÍMICO

Product name (INCI)	Lauryl Glucoside	
CAS no.	110615-47-9	
EINECS no.	600-975-8	

## 2.CAMPOS DE APLICACIÓN

Es un tensioactivo no iónico natural hecho con contenido de azúcar de maíz / papas y aceite de coco / planas, se aplica a detergentes de cocina, productos de lavado corporal, cosméticos y otros usos industriales / comerciales

## 3.CARACTERÍSTICAS

- Sinergias efectivas con otros tensioactivos.
- Suavidad para la piel y el cabello.
- Excelente biodegradación

## 4.DATOS GENERALES Y CARACTERÍSTICAS

Origen	Vegetal
Aspecto	Líquido viscoso a 20 °C
Apariencia	Claro a ligeramente brumoso / nublado, viscoso
Olor	Característico
Alcohol graso libre	0.8% max (Datos probados estadísticamente pero no determinados periódicamente).
Cadenas de Carbono	C12 – C14 (HPLC)

## 5.ESPECIFICACIONES

Contenido total de sólidos	50.00 ~ 53.00	%, 105°C, 2hr	ASTM D820
pH	11.50 ~ 12.50	10% aq. Sol'n,	ASTM E70
Viscosidad dinámica	1,500 ~ 3,500	mPas, 40°C	Hoeppler

<b>densidad</b>	<b>1.07 ~ 1.10</b>	<b>Direct, 40°C</b>	
<b>Color</b>	<b>4 max</b>	<b>Direct</b>	<b>Gardner</b>

## 6. CONSEJOS DE MANEJO

Evite el contacto con la piel y los ojos. Use ropa protectora y gafas de seguridad cuando manipule. En caso de contacto con la piel, lavar con agua. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con suficiente agua y consultar a un médico.

## 7. PACKING, SHELF LIFE AND STORAGE

<b>Embalaje</b>	<b>Drum (PE), IBC (PE), ISO tanks.</b>
<b>Vida útil</b>	<b>24 meses después de la fecha de producción (sin abrir, temperatura ambiente)</b>
<b>Almacenamiento</b>	<p><b>Almacenar en un lugar, protegido de la luz solar. Mantenga el recipiente bien cerrado. Asegurar una ventilación adecuada.</b></p> <p><b>Temperatura de uso ideal: 30 - 40 °C (debido a la viscosidad del producto)</b></p> <p><b>Temperatura de almacenamiento: máx. 45 °C, no calentar por encima de 50 °C. La congelación no daña el material, pero debe evitarse durante un período más largo.</b></p>

## 8. OTHER INFORMATION

Original TDS established : 8. May. 2014

Revision 1.0 established : 7. Oct. 2014

Revision 1.1 established : 13. Nov. 2014

*Este documento es una reproducción literal de la información suministrada por nuestro proveedor.*

