

MULTISERVICIOS LEVEL PLUS, C.A.

Calle Cumaca Cruce con Tejera Edif
Dinagram Piso s/n APT s/n Sector
San Diego, Valencia Edo. Carabobo



LEVELPLUS

MULTISERVICIOS C.A.

Rif: J-412185845

LAURIL ÉTER SULFATO DE SODIO

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN

Tensoactivo aniónico altamente humectante, principalmente para la industria de jabones y detergentes cosméticos. Recibe el nombre comercial de Genapol. A temperatura ambiente (aproximadamente a 25 °C), es un líquido muy viscoso, al punto de tener un aspecto de pasta ligera, translucido incoloro y de olor característico. No posee propiedades oxidantes ni reacciones de descomposición conocidas en condiciones normales de almacenamiento y manipulación.



NOMBRE QUÍMICO

2-(2-dodeciloxtio)etil
sulfato de sodio

FÓRMULA MOLECULAR

$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_{10}\text{CH}_2(\text{OCH}_2\text{CH}_2)_2\text{OSO}_3\text{Na}$

APLICACIONES

Su principal aplicación es como detergente aniónico. Tiene un poder espumante alto, una alta solubilidad, alto poder de humectación y suave con la piel. Es usado en formulaciones de jabones, champús, perfumes y otros.

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS	RANGO DE ACEPTACIÓN		VALORES TÍPICOS
	MÍNIMO	MÁXIMO	
Materia activa, % p/p	68	72	70,0
Sulfato de sodio, % p/p		1,0	0,5
Alcohol no sulfatado, % p/p		2,5	1,1
Cloruro de sodio, %		0,5	< 0,1
pH solución al 2 %	7,0	9,0	8,5
Hierro, ppm		5,0	1
1,4-Dioxano, ppm		20	10
Apariencia	Aspecto de pasta ligera traslúcida incolora.		CONFORME
Color en transmitancia (25% activo)	90,0		93,0

ALMACENAMIENTO

Precauciones de Manipulación



Temperatura de Almacenamiento



< 40°C

15-35°C
(Recomendado)

Condiciones de Luz y Envase



Protegido de
luz directa y
prolongada



Envases
cerrados e
identificados

Vida Útil



Al menos 1 año
(entre 15-35°C)



@levelplusquimicos



grupoventas@levelplusquimicos.com



+58 414-9400027