



FICHA TÉCNICA

Emulsificante Dispersante a base de aceites vegetales modificados, con excelente biodegradabilidad.

Producto	Descripción	Tipo de formulaciones	Especificaciones			
			Emulsificante	Gelificante	Estabilizante	Dispersante
Agroemul 401	Xilen sulfonato de sodio	Pesticidas floables	✓	✓	✓	
Agroemul D40	Aceite de ricino	Base sales de cobre, mezclas cobre-azufre			✓	
Agroflow 4D384	Poliaryl eter sulfato, sal de amonio	Suspensiones concentradas	✓			✓
Agroflow FL	Triestirilfenol fosfato, sal de amonio	Suspensiones concentradas	✓			✓
Agroflow BSU	Triestirilfenol etoxilado	Suspensiones concentradas	✓			✓



DATOS GENERALES

Agroemul D-40
Uso agrícola



COMPOSICIÓN

Activos	Aceite de ricino Xilol (disolvente)
Concentración	90%



INDUSTRIAS
QUIMIMEX
Emulsificantes
Agrícolas S.A. de C.V.

AGROEMUL D-40

Blends Listos Para Usarse



FISICOQUÍMICOS

Apariencia @ 25°C	Líquido amarillo claro
Densidad @25 °C	1.02-1.06 g/cm ³
Viscosidad dinámica	300-700 cP
HLB @250 kg	13.5
Prueba de emulsión @5%	<3% cremado en 24 horas, emulsión en agua dura



USO

Efectos/objetivo	Estabilizante de formulaciones base sales de cobre y de azufre. Favorece la penetración del ingrediente activo.
Dosificación y aplicación	Se utiliza para dar estabilidad a formulaciones base sales de cobre, puede ser utilizado también en mezclas de cobre y azufre.
Incompatibilidades	Agentes oxidantes fuertes, bases y ácidos fuertes. Evitar contacto con isocianatos.



INDUSTRIAS
QUIMIMEX
Emulsificantes
Agrícolas S.A. de C.V.

AGROEMUL D-40

Blends Listos Para Usarse



SEGURIDAD

Manipulación	Evite todo contacto del producto con los ojos y la piel. Lávese bien después de manipularlo y antes de comer, fumar o usar el baño. No trague o inhale vapores. No comer, beber o fumar en áreas de trabajo. No someta a presión, corte, suelde, taladre, esmerile o exponga contenedores a las llamas, chispas, calor u otras fuentes.
Almacenamiento	Almacenar en un lugar fresco y seco que cuente con una ventilación adecuada. No almacenar cerca de comida o de productos de grado alimenticio Mantener los recipientes cerrados cuando no estén en uso. Tratar de evitar el contacto directo con la luz solar.
Información toxicológica	Contacto con la piel: Contacto prolongado y repetido puede causar irritación, enrojecimiento y sequedad en la piel. Inhalación: Nocivo en caso de inhalación. Contacto con los ojos: Si es aplicado a los ojos, este material causa daño severo en los ojos. Los surfactantes no iónicos pueden causar entumecimiento de la córnea, lo cual enmascara un malestar normalmente causado por otros agentes y conlleva a energía corneal. Ingestión: Nocivo en caso de ingestión. Carcinogenicidad: Sin información disponible.
Ecotoxicidad	Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.