



FICHA TÉCNICA

Agente humectante formulado para proporcionar adherencia, dispersión y penetración a las mezclas agrícolas. Sus características son ideales para la formulación de Paraquat, Glufosinato y Glifosato.

Producto	Descripción	HLB	Especificaciones			
			Viscosidad dinámica (CP)	Aporta adherencia	Aporta dispersión	Aporta penetración
Humectene 2350 (para Paraquat)	Sulfonato de sodio	9.91	1750-5000	✓	✓	✓
Humectene 3000	Nonil fenol	13.3	300		✓	✓
Humectene 3800	Nonil fenol	12.34	300 - 500		✓	✓
Humectene 4000	Nonil fenol	12.1	22 - 500	✓	✓	✓



DATOS GENERALES

Humectene 2350
Utilizado en la formulación de Paraquat
Uso agrícola



COMPOSICIÓN

Activos	Sulfonato de sodio
Concentración	



HUMECTENE 2350

Blends Humectantes



FISICOQUÍMICOS

Ionicidad	
Apariencia @ 25°C	Ligeramente amarillo
pH	5-7.5 (@5% en agua destilada)
Densidad @25 °C	0.9-1.04 g/cm ³
Viscosidad dinámica	1750-5000 cP (3200-5000 en SDS)
Solubilidad	Buena en agua
HLB	9.91



USO

Efectos/objetivo	Retiene el producto en la superficie para que permanezca el efecto desecante.
Dosificación y aplicación	
Incompatibilidades	Agentes oxidantes fuertes, bases y ácidos fuertes. Reacción exotérmica del poliol con algunos isocianatos.



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 esponga 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 los productos 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 duradero.