

Redicote® E-7000

Emulsificante para emulsiones asfálticas de rotura lenta para riego de liga, imprimación, lechada, control de polvo y mezclas en frío

Ventajas y características

- Emulsificante versátil**
 Proporciona emulsiones tanto aniónicas como catiónicas adecuadas para una gama muy amplia de aplicaciones
- Fácil manejo**
 El producto tiene baja viscosidad, es completamente soluble en agua y el producto no contiene solventes inflamables
- Riego de liga, imprimación y control de polvo**
 El poder humectante y fácil dilución de las emulsiones hace Redicote E-7000 particularmente adecuadas para estas aplicaciones
- Mezclas en frío y lechadas asfálticas**
 Las emulsiones proporcionan buena cohesión y adhesión en sistemas de mezclas en frío y pueden satisfacer los requisitos de lechadas asfálticas "quick-traffic"

Almacenaje y manejo

Redicote E-7000 contiene agua y cloruro, se recomienda usar tanques de acero inoxidable o polímero. Redicote E-7000 es compatible con polietileno y polipropileno. El almacenaje a granel no necesita de calor. Redicote E-7000 es un detergente concentrado y puede causar irritación a piel y ojos. Lentes y guantes de protección deben ser usados cuando se maneje este producto.

Para información adicional consulte la hoja de información de seguridad del material.

Uso

Emulsiones catiónicas de rotura lenta	1.5-2.5%	pH 1.5-2.5 ácido clorhídrico
Emulsiones aniónicas de rotura lenta	1.5-2.5%	pH 10-12.5 hidróxido de sodio

Emulsión aniónica para selladores ("sealcoats") utiliza Redicote E-6945 co-emulsificante

Especificación

Actividad, %	min 27	KL 625.17
--------------	--------	-----------

Propiedades físicas

Apariencia a 25°C	liquido			
Punto de inflamación, °C	>100 (>212°F)			
Punto de fluidez, °C	<-7 (<20°F)			

	10	20	30	40	°C
	50	68	86	104	°F
Densidad, g/cc	1.08	1.07	1.07	1.06	
Densidad, lbs/U.S. gal	9.02	8.90	8.89	8.86	
Viscosidad, mPa.s (cP)	45	31	26	24	

Las propiedades físicas son datos típicos basados en nuestras propias mediciones o derivados de la literatura.

No constituyen parte de la especificación de venta.

Empaque

Redicote E-7000 esta disponible en envíos a granel, en tambores de 450 lb (204 kg) peso neto, o en IBC de 2350 lb (1066 kg) peso neto.

Notas

Este producto no está disponible dentro de la UE.

Contactenos directamente por información detallada de los productos o requerimiento de muestras
website | nouryon.com/markets/asphalt
email | asphalt@nouryon.com

Nouryon

Nouryon es un líder mundial en productos químicos especializados. Los mercados y los consumidores de todo el mundo confían en nuestras soluciones esenciales para fabricar productos de uso diario, como el cuidado personal, productos de limpieza, pinturas y revestimientos, agricultura y alimentos, productos farmacéuticos y productos de construcción. Además, la dedicación de más de 7,900 empleados con un compromiso compartido con nuestros clientes, el crecimiento del negocio, la seguridad, la sostenibilidad y la innovación ha dado como resultado un desempeño financiero consistentemente sólido. Operamos en más de 80 países de todo el mundo con una cartera de marcas líderes en la industria. Visite nuestro sitio web y síganos en @Nouryon y en LinkedIn.

Toda la información sobre nuestros productos y/o sugerencias para el manejo y usos aquí contenidos (incluida la formulación y la información de toxicidad) son ofrecidos de buena fe y son confiables. Sin embargo, Nouryon no ofrece garantía expresa o implícita (i) en cuanto a la precisión o suficiencia de tales informaciones y/o sugerencias, (ii) en cuanto a cualquier producto, comerciabilidad o idoneidad para un uso particular o (iii) que cualquier uso sugerido (incluido el uso en cualquier formulación). No infringirá ninguna patente. Ningun contenido aquí se interpretará como la concesión o extensión de cualquier licencia bajo cualquier patente. El usuario debe determinar por sí mismo por pruebas preliminares o de otra manera la idoneidad de cualquier producto y de cualquier información aquí contenida (incluyendo, entre otros, formulación y toxicidad) para el propósito del usuario. La seguridad de cualquiera de las formulaciones descritas en este documento no se han establecido. La idoneidad y seguridad de una formulación debe ser confirmado en todos los aspectos por el usuario antes de su uso.

Los productos mencionados son marcas registradas de Nouryon y fueron registrados en muchos países.

nouryon.com