

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
pH	5-7	KL 502.21

Propiedades físicas

Apariencia a 25°C	líquido			
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 a asphalt@nouryon.com.

USA and Canada

Chicago, USA
T +1 800 906 9977

China

Shanghai, China
T +86 21 2220 5000

Europe

Stenungsund, Sweden
T +46 303 850 00

South America

Itupeva, Brazil
T +55 11 4591 8938

South East Asia

Singapore
T +65 6635 5183

Middle East

Dubai, United Arab Emirates
T +971 4247 1500

Central America and Caribbean

Mexico City, Mexico
T +52 55 5261 7895

India

Mumbai, India
T +91 22 6842 6700

Russia

Moscow, Russia
T +7 495 766 1606

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.

Más a cerca de Nouryon

Somos una empresa líder mundial en productos químicos especializados. Los mercados de todo el mundo confían en nuestra química esencial en la fabricación de productos cotidianos como papel, plásticos, materiales de construcción, alimentos, productos farmacéuticos y artículos de cuidado personal. Sobre la base de nuestra historia de casi 400 años, la dedicación de nuestros 10.000 empleados y nuestro compromiso compartido con el crecimiento empresarial, el sólido desempeño financiero, la seguridad, la sostenibilidad y la innovación, hemos establecido un negocio de clase mundial y construido Alianzas sólidas con nuestros clientes.

Operamos en más de 80 países de todo el mundo y nuestra cartera de marcas líderes en la industria incluye Eka, Dissolvine, Trigonox y Berol.

Para más información visite nouryon.com.

Nouryon