

Redicote® E-6945

Coemulsificante y estabilizador para emulsiones asfálticas aniónicas de rotura lenta usadas en selladores (sealcoat), lechadas asfálticas y aplicaciones industriales

Ventajas y características

- Compatibilidad con minerales finos**
 Redicote E-6945 estabiliza las emulsiones aniónicas, que permite la incorporación de arcillas y otros minerales reactivos
- Fácil de usar**
 Redicote E-6945 es un líquido de baja viscosidad, completamente soluble en agua
- Emulsiones de pH neutral**
 Cuando se usa junto con Redicote E-7000 u otros emulsificantes, permite la producción de emulsiones aniónicas sin álcali que pasan la prueba de mezcla con cemento

Almacenaje y manejo

Redicote E-6945 contiene agua y tanques de acero inoxidable o polímero son recomendables. Redicote E-6945 es compatible con polietileno y polipropileno. El almacenaje a granel no necesita de calor, pero el producto debe ser protegido de la congelación.

Redicote E-6945 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.

Empaque

Redicote E-6945 esta disponible en envíos a granel, en tambores de plástico de 530 lb (240 kg) peso neto o en IBC de 2200 lb (998 kg) peso neto.

Uso

Emulsión para selladores (sealcoat)	1.0-3.0%	pH 7-12
Emulsiones aniónicas de rotura lenta	0.5-2.0%	pH 7-12

El producto debe ser utilizado con un emulsionante primario, por ejemplo Redicote E-7000

Especificación

Actividad, %	min 45	KL 523.56
--------------	--------	-----------

Propiedades físicas

Apariencia a 25°C	liquido			
Punto de inflamación, °C	>100 (>212°F)			
Punto de fluidez, °C	5 (<41°F)			
pH (5% en agua)	7.5-10			

	10	20	30	40	°C
	50	68	86	104	°F
Densidad, g/cc	1.21	1.21	1.20	1.20	
Densidad, lbs/U.S. gal	10.1	10.1	10.0	10.0	
Viscosidad, mPa.s (cP)	60	42	33	28	

Las propiedades físicas son datos típicos basados en nuestras propias mediciones o derivados de la literatura. No constituyen parte de la especificación de venta.

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