

FICHA TÉCNICA

SURFAPLEX HM®

Modificador elastomérico para asfalto tipo II (látex SBR), empleado en la fabricación de emulsiones modificadas.

El **SURFAPLEX HM®** es un modificador elastomérico tipo látex, para la fabricación de emulsiones modificadas. Mejora propiedades importantes, como son la recuperación elástica, adhesividad y susceptibilidad térmica entre otras. Aportando elasticidad, adhesividad y mayor resistencia a tratamientos superficiales como el riego de sello y riegos de liga para mezclas asfálticas especiales.

La adición del látex puede ser efectuada tanto en la solución jabonosa antes de la producción de la emulsión, como en la emulsión ya fabricada ofreciendo una gran versatilidad y facilidad en la producción de emulsiones asfálticas modificadas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Aspecto a 25°C	Líquido
Olor característico	Amoniacal
Color	Blanco

NOTA: Las características son típicas. Estas pueden variar sin que se vea afectado el desempeño del producto.

FORMULACIONES TÍPICAS⁽¹⁾

Asfalto vírgen	100%	1000 Kg.
SURFAPLEX HM®	5.6%	56 Kg.

⁽¹⁾ Estas son solo formulaciones típicas. Siempre es recomendable realizar formulaciones de laboratorio para determinar la dosificación a emplear.

NOTA: En caso de contacto por cualquier vía proporcionar atención médica inmediata a la víctima. Es obligación del usuario el determinar las condiciones de uso seguro de éste producto.

PRESENTACIÓN

Tambores de plástico con 200 Kg. (Peso neto)

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Mantener a la sombra, bajo techo y siempre en su envase, cerrado. Es susceptible de asentamientos de los sólidos en suspensión se recomienda una ligera agitación periódica.

RECOMENDACIONES DE USO

Un equipo dosificador típico consta de: bomba de desplazamiento positivo (no de engranes), sistema de filtrado, controlador de flujo, mangueras de interconexión, y línea de descarga con conectores según se requiera:

- 1.- Descargar al tanque de solución jabonosa.
- 2.- Adición sobre línea de asfalto antes del molino.
- 3.- Adición sobre línea de solución antes del molino.
- 4.- Adición al tanque homogeneizador de emulsión.

GUÍA RÁPIDA DE SEGURIDAD

(Para mayores referencias solicite MSDS SURFAPLEX HM®)

SURFAPLEX HM® es un producto que puede provocar irritación de la piel, por esto debe evitarse todo contacto con piel, ojos y ropa, empleando equipo de protección adecuado, gafas, guantes, botas y mandil.

En caso de contacto con la piel se recomienda lavar con abundante agua corriente.

Si se produce contacto con los ojos, lavar de inmediato con una solución de ácido bórico al 2% y acudir de inmediato al médico.

Si la ropa fue contaminada es preciso lavarla con abundante agua antes de ser usada nuevamente.

NOTA: En caso de contacto por cualquier vía proporcionar atención médica inmediata.



NOTA IMPORTANTE

La información y sugerencias son hechas con base en la experiencia e investigaciones realizadas en GRUPO SURFAX®, y son ciertas y comprobables, pero ésta información y sugerencias no constituyen una garantía, por lo cual no asumimos ninguna responsabilidad debido a que GRUPO SURFAX® no tiene control sobre las condiciones bajo las cuales el producto es transportado, usado o aplicado. El usuario debe determinar por él mismo mediante pruebas preliminares, las condiciones apropiadas para su aplicación.

**CONTACTE A SU ASESOR TÉCNICO COMERCIAL.
CONSULTE LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.**