

KP-545

Acrilato de Silicona

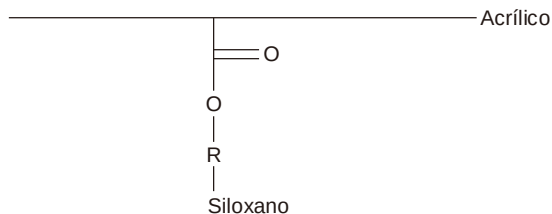
Formador de película

- **Características & Ventajas**
 - Formador de película suave
 - Efecto resistente de agua
 - Efecto de no transferencia

- **Aplicaciones**
 - Maquillaje
 - Protector Solar

- **Porcentaje de uso** 0.5-10 %

- **Nombre INCI** CICLOPENTASILOXANO (Y) ACRILADOS/
COPOLIMERO DE DIMETICONA

■ **Estructura**■ **Características**

Propiedades	Un.	Valores	Método estándar / condición
Apariencia (color)	—	Sin color a amarillo claro	Observación Visual
Apariencia (transparencia)	—	Transparente a levemente opaco	Observación Visual
Apariencia (textura)	—	Líquido	Observación Visual
Porcentaje de materia prima activa	%	30	
Viscosidad	mm ² /s	100-500	Cannon fenske viscosímetro (No son valores concretos)

KP-545

■ Solubilidad / compatibilidad

KF-995 (Ciclopentasiloxano)	S
KF-96A-6cs (Dimeticona)	S
Agua	I
Etanol	S
Alcohol isopropílico	S
Glicerina	I
Isoparafina líquida	I
Escualano	I
Trietilhexanoína	S

S : Soluble
I: Insoluble
Pruebas realizadas al 20% de concentración.

■ **Procesamiento (Como utilizar)** El producto está listo para el uso.

■ **Embalaje** bote de 16 kg

■ **Almacenamiento** Los productos de silicona pueden deteriorarse cuando entran en contacto con calor, luz, ácido, alcalino, etc.
Asegúrese de sellar bien y guardar en un lugar fresco y oscuro, lejos del calor y las llamas.

■ **Seguridad** Por favor consulte nuestros HDSM.

Advertencia a los usuarios

- Los datos e información presentados en este documento no se pueden confiar para que representen valores estándares. Shin-Etsu se reserva el derecho de cambiar dichos datos e información, total o parcialmente, en este documento, incluyendo los estándares de rendimiento del producto y las especificaciones sin previo aviso.
- Los usuarios son los únicos responsables de hacer pruebas preliminares para determinar la idoneidad de los productos para su uso previsto. Las declaraciones sobre usos posibles o sugeridos hechas aquí no se pueden confiar en, ni ser interpretadas, como una garantía de ninguna infracción de patente.
- Los productos de silicona descritos en el presente documento han sido diseñados, fabricados y desarrollados únicamente para uso industrial general; tales productos de silicona no están diseñados para, destinados a ser utilizados como, o adecuados para fines médicos, quirúrgicos u otros fines particulares. Los usuarios tienen la única responsabilidad y obligación de determinar la idoneidad de los productos de silicona descritos en este documento para cualquier aplicación, realizar pruebas preliminares y confirmar la seguridad de dichos productos para su uso.
- Los usuarios nunca deben utilizar los productos de silicona descritos en este documento con el propósito de implantación en el cuerpo humano y / o inyecciones en seres humanos.
- Los usuarios son los únicos responsables de exportar o importar los productos de silicona descritos en este documento y de cumplir con todas las leyes, reglamentos y normas aplicables relacionadas con el uso de dichos productos. Shin-Etsu recomienda revisar las leyes, reglamentos y reglas de cada país pertinente por adelantado, al exportar o importar, y antes de usar, los productos.
- Por favor contacte Shin-Etsu antes de reproducir cualquier parte de este documento.