

1. Identificación

Identificador de producto	KF-6028
Otros medios de identificación	
Sales Code	GHMZS0
Uso recomendado	Siliconas para cosméticos Aditivo cosmético
Restricciones de utilización	Sólo para uso industrial.
Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor	
Nombre	Shin-Etsu Silicones of America, Inc.
Dirección	1150 Damar Drive, Akron, OH 44305 USA
Contacto	Regulation compliance group
Número telefónico	+1-330-630-9860
Número de fax	+1-330-630-9855
Número telefónico para emergencias	Chemtec: +1-800-424-9300 (Within US) Chemtec: +1-703-527-3887 (Outside US)

2. Identificación de Peligros

Peligros físicos	No clasificado.
Peligros para la salud	No clasificado.
Peligros para el medioambiente	No clasificado.
Peligros definidos por OSHA	No clasificado.

* Los peligros que no se indican aquí corresponden a "No clasificado", "No aplicable" o "No es posible la clasificación".

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligro	Ninguno.
Palabra de advertencia	Ninguno.
Indicación de peligro	No clasificado.
Consejos de prudencia	
Prevenición	No clasificado.
Respuesta	No clasificado.
Almacenamiento	No clasificado.
Eliminación	No clasificado.
Peligros no clasificados en otra parte (HNOG, por sus siglas en inglés)	No clasificado.
Información suplementaria categoría HMIS®	Ninguno. Salud: 1 Inflamabilidad: 1 Factor de riesgo físico: 0

3. Composición/información sobre los componentes

Sustancias

Nombre Químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Polieter modificado organopolisiloxano*		Propietario*	100

*Designa la identidad específica de ese químico y/o el porcentaje de composición ha sido retenido como secreto comercial.

4. Primeros auxilios

Inhalación	Bajo condiciones normales de uso de este producto, no se espera tener riesgo de inhalación .
Cotacto cutáneo	Lave la piel con agua y jabón.
Contacto ocular	Enjuague inmediatamente con abundante agua por lo menos por 15 minutos. Si persiste la irritación de los ojos: Busque consulta médica/atención médica.

Ingestión	Enjuáguese la boca. Conseguir atención médica inmediatamente.
Síntomas/efectos, más importantes, agudos o retardados.	No disponible.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial.	Tratamiento sintomático.
Información General	Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados	Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO2).
Medios de extinción no apropiados	No use un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.
Peligros específicos del producto químico	En caso de incendio y calentamiento, se pueden formar vapores/gases nocivos.
Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos	Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de hule y aparatos de respiración autónomos.
Equipo/instrucciones de extinción de incendios	Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia	Use equipo protector personal adecuado.
Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos	Eliminar las fuentes de ignición. Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo.
Precauciones relativas al medio ambiente	Impida nuevos escapes o derrames de forma segura.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro	Asegúrese una ventilación eficaz. Tenga cuidado durante su manipulación o almacenamiento. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No respire neblina o vapor. Evitar el contacto con los ojos. Evítese el contacto con la piel.
Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades	Manténgase el recipiente bien cerrado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Guardar en el recipiente original.

8. Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional	Ningunos límites de exposición indicados para el ingrediente/los ingredientes.
Valores límites biológicos	No se indican límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.
Controles de ingeniería adecuados	Proveer ventilación adecuada de escape general y local. Proveer estación especial para lavado de ojos
Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados	
Protección para los ojos/cara	Lentes de seguridad sellados según la norma EN 166.
Protección cutánea	
Protección para las manos	Use guantes de protección.
Otros	No se requiere equipo especial.
Protección respiratoria	Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

Peligros térmicos	Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.
Consideraciones generales sobre higiene	Lávese las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Forma	Líquido.
Color	Incoloro. Claro.
Olor	Sin olor
Umbral olfativo	No disponible.
pH	No disponible.
Punto de fusión/punto de congelación	No aplicable
Punto inicial e intervalo de ebullición	No aplicable.
Punto de inflamación	> 94 °C (> 201.2 °F) Taza cerrada 234 °C (453.2 °F) Taza abierta
Tasa de evaporación	Insignificante (Acetato butílico=1)
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de inflamabilidad (%)	No hay datos
Límite superior de inflamabilidad (%)	No hay datos
Límite de explosividad inferior(%)	No disponible.
Límite de explosividad superior (%)	No disponible.
Vapor pressure	Insignificante (25 °C)
Vapor density	No aplicable
Relative density	1.0 (25 °C)
Solubilidad(es)	
Solubilidad (agua)	No soluble
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No hay datos
Temperatura de auto-inflamación	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	937 mm ² /s (25 °C)
Otras informaciones	
Peso molecular	No hay datos

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	El producto es estable y no reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
Possibilidad de reacciones peligrosas	No ocurren polimerizaciones peligrosas..
Condiciones que deben evitarse	Ninguno/a conocido/a.
Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos	La descomposición térmica de este producto al exponerlo al fuego o a condiciones de alta temperatura puede generar los siguientes productos de descomposición peligrosos: Óxidos de carbono y trazas de compuestos de carbono no completamente quemados. Dióxido de silicio. Formaldehído.
---	--

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión	No se espera ningún efecto significativo.
Inhalación	No se espera ningún efecto significativo.
Contacto cutáneo	No se espera ningún efecto significativo.
Contacto ocular	No se espera ningún efecto significativo.

Sntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas No disponible.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	Ninguna conocida.
Corrosión/irritación cutáneas	No disponible.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	No disponible.
Sensibilidad respiratoria o cutánea	No disponible.
Sensibilización respiratoria	No disponible.
Sensibilización cutánea	No disponible.
Germ cell mutagenicity	No disponible.
Carcinogenicity	Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP o ACGIH.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No se encuentra en el listado.

Toxicidad para la reproducción	No disponible.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)	No disponible.
Toxicidad sistémica específica específica de órganos diana (exposiciones repetidas)	No disponible.
Peligro por aspiración	No disponible.
Efectos crónicos	No disponible.

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad	No se indican los datos de ecotoxicidad para el ingrediente/los ingredientes.
Persistencia y degradabilidad	No disponible.
Potencial de bioacumulación	No disponible.
Movilidad en el suelo	No disponible.
Otros efectos adversos	No disponibles.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la eliminación	Siga las leyes federal, estatal y local.
--	--

14. Información relativa al transporte

DOT

No está clasificado como producto peligroso.

IATA

No está clasificado como producto peligroso.

IMDG

No está clasificado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC10

Este producto no está destinado a ser transportado a granel.

15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE. UU.

Uno o más componentes no están listados en TSCA.
Este producto es para uso cosmético solamente.

No se conoce que este producto sea "producto químico peligroso" tal como lo define el peligro OSHA Estandar de comunicación, 29 CFR 1910.1200.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

No se encuentra en el listado.

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

Regulaciones de un estado de EUA

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias

No regulado.

Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA

No se encuentra en el listado.

US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania

No se encuentra en el listado.

Derecho a la información de Rhode Island, EUA

No regulado.

Proposición 65 del Estado de California, EUA

Agua Potable de California y cumplimiento tóxico del Acta de 1986 (Proposición 65): Este material no es conocido por contener productos químicos que figuran actualmente como carcinógenos o toxinas reproductivas.

Pais o región	Nombre del inventario	Listado (si/no)*
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	No
Canada	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	No
Canada	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	No
Europa	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS)	Sí
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	Sí
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	Sí
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	No
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)Inventario de la	Sí
Estados Unidos & Puerto Rico	Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés,TSCA)	No

*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsables.
Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) países(es) responsable(s).

16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión

La fecha de emisión 05-29-2015
Versión # 01
Clasificación según NFPA Salud: 1
Inflamabilidad: 1
Inestabilidad: 0

Clasificación según NFPA



Cláusula de exención de responsabilidad

Esta información se ofrece de buena fe, como valores típicos y no como especificaciones del producto. No se hace ninguna garantía expresa o implícita. La recomendación de higiene industrial y los procedimientos de manejo seguro, se cree que son generalmente aplicables. Sin embargo, cada usuario debe revisar estas recomendaciones en el contexto específico donde se pretende usar y determinar si son apropiadas. Este producto ha sido diseñado, fabricado y desarrollado únicamente para uso industrial. Este producto no está diseñado para, ni con la intención de ser usado como, o que sea adecuado para, fines médicos quirúrgicos u otros usos en particular. Los usuarios tienen la total responsabilidad y la obligación de determinar el uso adecuado de este producto en cualquier aplicación, realizar las pruebas preliminares, y confirmar la seguridad de este producto en su uso. Los usuarios nunca deben usar este producto con el propósito de implantarse en el cuerpo humano ni/ o para inyectarse en humanos.

Información sobre la revisión

Identificación del Producto y de la Compañía: Identificación del Producto y de la Compañía Composición / Información sobre los componentes: Predomina la información actual Propiedades físicas y químicas: Propiedades múltiples
Información toxicológica: Datos toxicológicos
Información reglamentaria: Estados Unidos
Regulaciones sobre materiales peligrosos: Países de la costa del Pacífico
GHS: Clasificación