

K&N Air Filter Sealing Grease

Hoja de datos de seguridad

Fecha de emisión: 08/22/2016 Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identificación

1.1. Identificación

Forma de producto : Mezcla
Nombre del producto : K&N Air Filter Sealing Grease
Código de producto : 99-0703-1

1.2. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia/mezcla : Lubricante

1.3. Datos sobre el proveedor de la hojas de datos de seguridad

K&N Engineering, Inc.
P.O. Box 1329
Riverside, CA 92502-1329 - USA
T (800) 858-3333 - F (951) 826-4001

1.4. Número de teléfono en caso de emergencia

Número de emergencia : Chemtrec (800) 424-9300 / +1 (703) 527-3887 (CCN 632715)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación SGA-EE.UU

Asp. Tox. 1 H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

2.2. Elementos de las etiquetas

Etiquetado GHS-US

Pictogramas de peligro (GHS-US) :



GHS08

Palabra de advertencia (GHS-US) : Peligro
Indicaciones de peligro (GHS-US) : H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
Consejos de precaución (GHS-US) : P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un médico
P331 - NO provocar el vómito
P405 - Guardar bajo llave
P501 - Eliminar el contenido/recipiente un punto autorizado de recogida de residuos

2.3. Otros peligros que no figuren en la clasificación

Otros peligros que no contribuyen a la clasificación : Ninguno.

2.4. Toxidad aguda desconocida

No aplicable

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Nombre	Identificación del producto	%	Clasificación SGA-EE.UU
--------	-----------------------------	---	-------------------------

K&N Air Filter Sealing Grease

Hoja de datos de seguridad

Nombre	Identificación del producto	%	Clasificación SGA-EE.UU
Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic	(CAS N°) 64742-52-5	<= 75	Asp. Tox. 1, H304

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

Medidas de primeros auxilios general	: Llamar inmediatamente a un médico. Si se siente indispuerto, buscar ayuda médica (muestre la etiqueta donde sea posible). Consulte el apartado 8 para el equipo de protección personal a ser utilizado.
Medidas de primeros auxilios tras una inhalación	: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.
Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel	: Lavar la piel con abundante agua.
Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos	: Enjuagar a los ojos con agua como medida de precaución.
Medidas de primeros auxilios tras una ingestión	: No inducir el vómito. Llamar inmediatamente a un médico.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

Síntomas/lesiones	: No se espera que presente un peligro significativo bajo condiciones anticipadas de uso normal.
Síntomas/lesiones después de ingestión	: Riesgo de edema pulmonar.
Síntomas crónicos	: Ninguno conocido.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario

No aplicable.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
Material extintor inadecuado	: No usar un chorro de agua muy fuerte.

5.2. Peligros específicos de los productos químicos

Reactividad	: El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.
-------------	---

5.3. Equipo de protección especial y precauciones para los equipos de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios	: No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.
--	--

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: Evítese el contacto con los ojos y la piel.
-------------------	---

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Planos de emergencia	: Evacuar personal innecesario. Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo.
----------------------	--

6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

Equipo de protección	: No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición/protección personal".
----------------------	---

6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente.

K&N Air Filter Sealing Grease

Hoja de datos de seguridad

6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención	: Contención: Contener los vertidos con diques o material absorbente para evitar que penetren en el alcantarillado o aguas públicas.
Métodos de limpieza	: En caso de vertidos grandes: Absorber inmediatamente el producto derramado con sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Barrer o recoger con una pala y colocar en un recipiente cerrado para su eliminación. Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente incombustible y guardar en recipiente para eliminación. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.
Otra información	: Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

6.4. Motivo de utilización desaconsejado

Para más información, ver sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura	: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Llevar equipo de protección personal. Adoptar todas las medidas técnicas necesarias para evitar o minimizar las emisiones del producto en la zona de trabajo.
Medidas de higiene	: No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento	: Guardar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
Productos incompatibles	: Agente oxidante.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2. Controles de exposición

Controles apropiados de ingeniería	: Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.
Protección de las manos	: Guantes de protección.
Protección ocular	: Gafas de protección.
Protección de la piel y del cuerpo	: Llevar ropa de protección adecuada.
Protección de las vías respiratorias	: En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado.
Protección contra peligros térmicos	: No disponible.
Controles de la exposición ambiental	: No dispersar en el medio ambiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Líquido.
Color	: ámbar
Olor	: mild petroleum
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles

K&N Air Filter Sealing Grease

Hoja de datos de seguridad

Punto de fusión	: No aplicable
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: > 224 °C (435 F), COC
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: < 0.01
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: < 0.1 mm Hg
Densidad relativa	: 0.9
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: > 5
Solubilidad	: Insoluble.
Log Pow	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: > 343 °C (650 F)
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Viscosidad	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: No hay datos disponibles

9.2. Otra información

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas (véase la sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos. En combustión forma: óxidos de carbono (CO y CO₂).

K&N Air Filter Sealing Grease

Hoja de datos de seguridad

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Rutas posibles de exposición : Oral; Cutáneo

Toxicidad aguda : No está clasificado

Corrosión/irritación en la piel : No está clasificado

Lesiones/irritaciones graves en los ojos : No está clasificado

Sensibilización respiratoria o de la piel : No está clasificado

Mutagenidad de células germinativas : No está clasificado

Carcinogenicidad : No está clasificado

Toxicidad a la reproducción : No está clasificado

Toxicidad sistémica para órganos diana (exposición única) : No está clasificado

Toxicidad sistémica para órganos diana (exposición repetida) : No está clasificado

Peligro por aspiración : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Síntomas/lesiones después de ingestión : Riesgo de edema pulmonar.

Síntomas crónicos : Ninguno conocido.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : El producto no se considera dañino a los organismos acuáticos o que cause efectos nocivos a largo plazo para el medio ambiente.

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)	
CL50 peces 1	> 5000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)
CE50 Daphnia 1	> 1000 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

12.2. Persistencia y degradabilidad

K&N Air Filter Sealing Grease	
Persistencia y degradabilidad	No está establecido.

K&N Air Filter Sealing Grease

Hoja de datos de seguridad

12.3. Potencial de bioacumulación

K&N Air Filter Sealing Grease	
Potencial de bioacumulación	No está establecido.

12.4. Movilidad en suelo

K&N Air Filter Sealing Grease	
Ecología - suelo	No está establecido.

12.5. Otros efectos adversos

Produce efectos en el calentamiento global : Se desconocen los efectos de este producto.
No está establecido

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

13.1. Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro, así como sus métodos de eliminación : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

Recomendaciones para el tratamiento de aguas residuales : No permitir la entrada en desagües o cursos de agua.

Recomendaciones para la eliminación de residuos : Eliminar de acuerdo con los reglamentos de seguridad locales/nacionales.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Departamento de Transporte (DOT)

Según los requisitos de DOT
No está regulado para el transporte

Producto comercial

Clase (IMDG) : No está regulado para el transporte

Transporte aéreo

Clase (IATA) : No está regulado para el transporte

SECCIÓN 15: Información sobre la reglamentación

15.1. Regulaciones federales de EE.UU

Este producto o mezcla no contiene un químico tóxico o químicos en exceso a la concentración de minimis aplicable como se especifica en 40 CFR sujeta a los requerimientos de informe de la sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos de 1986 y 40 CFR Parte 372.

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)

Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos

K&N Air Filter Sealing Grease

Hoja de datos de seguridad

Residual oils, petroleum, solvent-refined (64742-01-4)

Listado en el inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos

15.2. Regulaciones Internacionales

Reglamentos nacionales

K&N Air Filter Sealing Grease

Todas las sustancias químicas contenidas en este producto están incluidas en el TSCA (Toxic Substances Control Act) de la EPA (Environment Protection Agency)

Distillates, petroleum, hydrotreated heavy naphthenic (64742-52-5)

Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China)
Listado en la ECL (Lista de Químicos Existentes) coreana
Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelanda)
Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)
Listado en el CICR (Inventario y Control de Químicos Turco)

Residual oils, petroleum, solvent-refined (64742-01-4)

Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China)
Listado en la ECL (Lista de Químicos Existentes) coreana
Listado en el NZIoC (Inventario de Químicos de Nueva Zelanda)
Listado en el PICCS (Inventario de Químicos y Sustancias Químicas de Filipinas)
Listado en el CICR (Inventario y Control de Químicos Turco)

15.3. Regulaciones Estatales de EE.UU

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cancer o daño al desarrollo y/o reproducción.

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las frases H:

-----	H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
-------	------	---

SDS Mexico BLUE

K&N Air Filter Sealing Grease

Hoja de datos de seguridad

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto