



# K & N Air Filter Oil

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Fecha de revisión: 06/11/2020

Fecha de emisión: 03/11/2016

Reemplaza: 27/02/2017

Versión: 3.0

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

#### 1.1. Identificador GHS del producto

Forma de producto : Mezcla  
Nombre del producto : K & N Air Filter Oil  
Código de producto : 99-0555

#### 1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información.

#### 1.3. Uso recomendado de la sustancia química y restricciones de uso

Utilización aconsejada : Lubricante

#### 1.4. Detalles del proveedor

K&N Engineering, Inc.  
Apartado de correo 1329  
92502-1329 Riverside, CA - USA  
T (800) 858-3333 - F (951) 826-4001

#### 1.5. Número de teléfono 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

##### GHS MX classification

Carcinogenicidad, Categoría H350 : Puede provocar cáncer.  
1B

Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16

#### 2.2. Elementos de las etiquetas

##### Etiquetado GHS MX

Pictogramas de peligro (GHS MX) :



GHS08

Palabra de advertencia (GHS MX) : Peligro  
Indicaciones de peligro (GHS MX) : H350 - Puede provocar cáncer  
Consejos de precaución (GHS MX) : P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.  
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.  
P280 - Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.  
P308+P313 - EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.  
P405 - Guardar bajo llave.  
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

#### 2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente : Puede provocar cáncer

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificación del producto	%	GHS MX classification
Distillates, petroleum, hydrotreated heavy paraffinic	(CAS Nº) 64742-54-7	60 – 100	Carc. 1B, H350

# K & N Air Filter Oil

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios general : EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
- 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 : Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

#### 4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

- Síntomas/efectos : No se espera que presente un peligro significativo bajo condiciones anticipadas de uso normal.

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

Tratar sintomáticamente.

### SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción apropiados

- Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
- Material extintor inadecuado : Indeterminado.

#### 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

No se dispone de más información.

#### 5.3. Precauciones especiales 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 derrame accidental o fuga accidental

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

- Medidas generales : No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

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

- Planos de emergencia : Solo puede intervenir personal calificado dotado del equipo de protección adecuada.

##### 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. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

#### 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

- Métodos de limpieza : 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. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.
- Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

### SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Adoptar todas las medidas técnicas necesarias para evitar o minimizar las emisiones del producto en la zona de trabajo. Limitar las cantidades de producto al mínimo necesario para realizar la manipulación y limitar el número de trabajadores expuestos. Prever sistema de extracción o ventilación general del local. Llevar equipo de protección personal. Los pisos, paredes y otras superficies en la zona de peligro deben ser limpiados con regularidad.
- Medidas de higiene : Separar la ropa de trabajo de las prendas de vestir. Lavar por separado. 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 : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

# K & N Air Filter Oil

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información.

#### 8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.  
Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

#### 8.3. Medidas de protección individual, como equipos de protección personal (EPP)

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 : Llevar equipo de protección respiratoria.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido  
Apariencia : Aceitoso.  
Color : Rojo  
Olor : Olor similar al petróleo  
Umbral olfativo : No hay datos disponibles.  
pH : No hay datos disponibles.  
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles.  
Punto de fusión : No aplicable  
Punto de solidificación : No hay datos disponibles.  
Punto de ebullición : > 274 – 544 °C  
Punto de inflamación : > 232 °C  
Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplicable  
Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles.  
Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles.  
Presión de vapor : No hay datos disponibles.  
Densidad relativa de vapor a 20 °C : No hay datos disponibles.  
Densidad relativa : 0.86  
Solubilidad : Insoluble.  
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) : No hay datos disponibles.  
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) : No hay datos disponibles.  
Viscosidad, dinámico : No hay datos disponibles.  
Propiedades explosivas : No hay datos disponibles.  
Propiedades comburentes : No hay datos disponibles.  
Límites de explosividad : No hay datos disponibles.

#### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, 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

Ninguno en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

#### 10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

# K & N Air Filter Oil

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### 10.6. Productos peligrosos de descomposición

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado.  
Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado.  
Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado.

#### Distillates, petroleum, hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

DL50 oral rata	> 15 g/kg
DL50 cutáneo conejo	> 5000 mg/kg
Corrosión/irritación cutánea	: No está clasificado.
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: No está clasificado.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No está clasificado.
Mutagenicidad en células germinales	: No está clasificado.
Carcinogenicidad	: Puede provocar cáncer.
Toxicidad para la reproducción	: No está clasificado.
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	: No está clasificado.
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	: No está clasificado.
Peligro por aspiración	: No está clasificado.

## SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

### 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.  
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No está clasificado.  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No está clasificado.

#### Distillates, petroleum, hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

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

No se dispone de más información.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información.

### 12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información.

### 12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No está clasificado.

## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

De acuerdo con NOM / UNRTDG / IMDG / IATA

NOM	UN RTDG	IMDG	IATA
<b>14.1. Número ONU</b>			
El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.			
<b>14.2. Designación oficial de transporte</b>			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable

# K & N Air Filter Oil

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

NOM	UN RTDG	IMDG	IATA
<b>14.3. Clase de peligro en el transporte</b>			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>			
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
No hay información adicional disponible			

### 14.6. Precauciones especiales para el usuario

#### - NOM

No hay datos disponibles.

#### - RTMC ONU

No hay datos disponibles.

#### - IMDG

No hay datos disponibles.

#### - IATA

No hay datos disponibles.

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

#### Reglamentos nacionales

No se dispone de más información.

#### Reglamentos internacionales

##### Distillates, petroleum, hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)

Listado en AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)  
Listado en la DSL (Lista de Sustancias Domésticas) canadiense  
Listado en el IECSC Inventario de las Sustancias Químicas Existentes Producidas o Importadas en China)  
Listado en el inventario EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas Existentes) de la CEE  
Listado en el inventario japonés ENCS (Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)  
Listado en la ISHL (Ley de la Salud y Seguridad Industrial) japonesa  
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 inventario de la TSCA (Acto de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos  
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)  
Incluida en el TCSI (Inventario de sustancias químicas de Taiwán)

## SECCIÓN 16: Otras información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Fecha de emisión : 03/11/2016

Fecha de revisión : 06/11/2020

Reemplaza : 27/02/2017

Texto completo de las frases H:

H350

Puede provocar cáncer

SDS México

**RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD** La información contenida en esta HDS proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta HDS fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable