

Ficha de datos de seguridad
W1025N
Filtro de freno de aire

SECCIÓN 1 : IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y EL FABRICANTE

Números del producto : NAPA 230010, 230011
Nombre comercial y sinónimos : Filtro de freno de aire NAPA
Nombre químico y sinónimos : No aplicable
Familia química : Mezcla
Uso del producto : Filtro de freno de aire de vehículos
Fecha de preparación de la ficha de datos de seguridad : 1 de julio de 2013

Identificación del fabricante

Fabricante Wix Filtration Products Division, Affinia Group
P.O. Box 1967
Gastonia, NC 28053 - Estados Unidos de Norteamérica
Números telefónicos
Información sobre el producto : 704-869-3869
En caso de emergencia : 1-800-424-9300 Chemtrec

SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Aspecto físico : Medio filtrante blanco vendido como un filtro de cartucho abierto o dentro de una lata metálica.

RESUMEN PARA CASOS DE EMERGENCIA

Identificación de peligros : Este filtro es considerado un artículo manufacturado que no libera materiales peligrosos durante el uso. Los componentes que figuran en la lista de la sección 3 se encuentran incorporados dentro de la matriz del filtro. No deberá ocurrir ninguna exposición a los componentes durante la manipulación y el uso normales. El polvo que pueda generarse al dañar el filtro puede causar irritaciones en los ojos, la piel y las vías respiratorias.

SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Número CAS	Cantidad
Óxido de silicio	7631-86-9	<50 %
Óxido de potasio	12136-45-7	<35 %
Óxido de sodio	1313-59-3	<35 %
Óxido de aluminio	1344-28-1	<35 %

SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS

El contacto con el filtro sólido no debiera requerir primeros auxilios. Lávese las manos después de la manipulación. En caso de contacto directo con el polvo generado por el filtro dañado, se deben administrar los siguientes primeros auxilios.

Contacto con los ojos : Enjuague bien los ojos con agua corriente durante 15 minutos. Consulte con un médico si persiste una irritación.

Contacto con la piel : Lave con agua y jabón suave. Si se desarrolla una irritación, consulte con un médico.

Inhalación : En caso de inhalación del polvo, lleve a la persona al aire fresco. Consulte con un médico si se

Ficha de datos de seguridad
W1025W
Filtro de freno de aire

desarrolla y persiste una irritación.

Ingestión : En caso de ingestión, no induzca vómitos. Enjuague la boca con agua y beba 1-2 vasos de agua. Consulte con un médico.

SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Peligros de incendio y explosión : El filtro no es inflamable ni combustible. El filtro puede arder en caso de incendio como un combustible común.

Medios extintores : Utilice cualquier medio apropiado para extinguir el fuego circundante.

Procedimientos especiales para combatir incendios : Los bomberos deben portar un equipo de respiración autónomo con presión positiva y ropas totalmente protectoras para todos los incendios que involucren productos químicos.

Productos de combustión peligrosa : Óxidos de carbono y nitrógeno

SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE DERRAMAMIENTO ACCIDENTAL

Utilice ropas y equipos protectores adecuados durante la limpieza. Si el filtro no se ha dañado, consérvelo y guárdelo para uso posterior. Si el filtro ha sido dañado, recójalo de manera que minimice la generación de polvo transportado por el aire. Coloque el material recogido dentro de recipientes adecuados para su eliminación.

SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

No requiere manipulación especial. Manipule los filtros de manera de minimizar el riesgo de daños. Al manipular filtros dañados, evite generar y respirar polvos, y evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lávese las manos después de manipular los filtros.

Almacenamiento : Almacene el producto en un área seca.

SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Nombre químico	Límites de exposición
Óxido de silicio	Ninguno establecido
Óxido de potasio	Ninguno establecido
Óxido de sodio	Ninguno establecido
Óxido de aluminio	VMPT LEP de OSHA : 15 mg/m ³ (total de polvo) VMPT LEP de OSHA : 5 mg/m ³ (polvo respirable)

Ventilación : No se requiere ninguna ventilación especial para manipular filtros no dañados.

Protección de las vías respiratorias : No se requiere para uso normal. En caso de actividades donde la exposición es excesiva o si se experimenta irritación, se debe usar un respirador aprobado por NIOSH. La elección y el empleo del respirador debe basarse en el tipo, forma y concentración del contaminante. Siga las normas 1910.134 de OSHA y Z88.2 de ANSI, así como también las reglas habituales de higiene industrial.

Ficha de datos de seguridad

W1025N

Filtro de freno de aire

Protección de la piel : No se requiere para manipulación normal.

Protección de los ojos : No se requiere para manipulación normal.

SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto y olor : Medio filtrante de color blanco vendido como un filtro de cartucho abierto o dentro de una lata metálica

Densidad relativa : 1,1 (pieza) - 2,1(cristal)

Punto de ebullición : No aplicable

Solubilidad en el agua : Insoluble

Punto de fusión : No determinado

Presión de vapor : No aplicable

Punto de inflamabilidad : No aplicable

Densidad de vapor : No aplicable

Temperatura de autoignición : No determinada

pH : No aplicable

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad : Este producto es estable.

Incompatibilidad / Condiciones a evitar : El contacto súbito con altas concentraciones de sustancias químicas teniendo altos calores de adsorción tales como olefinas, HCl (cloruro de hidrógeno), etc. puede causar que el producto se caliente hasta el punto de ebullición del agua.

Productos de descomposición peligrosa : La descomposición térmica generará óxidos de carbono.

Polimerización peligrosa : No ocurrirá.

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Efectos potenciales sobre la salud : La manipulación de filtros no dañados no causará efectos adversos. La información siguiente es pertinente a la exposición al polvo que se pueda generar al dañar los filtros.

Ojos : Puede causar irritación con enrojecimiento y lagrimeo.

Piel : Puede causar irritación.

Inhalación : El producto pulverizado puede irritar las membranas mucosas y las vías respiratorias superiores.

Ingestión : La ingestión del producto puede causar irritación gastrointestinal. El producto se calienta en contacto con agua, de manera que puede causar quemaduras en contacto con tejidos del cuerpo húmedos.

Exposición crónica / carcinogenicidad : No se conocen efectos crónicos causados por la exposición al producto. Ninguno de los componentes de este producto es considerado como carcinogénico por ACGIH, IARC, NTP u OSHA.

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se encuentra disponible ningún dato sobre la ecotoxicidad de este producto. No se esperan efectos adversos sobre el medio ambiente.

SECCIÓN 13 : INFORMACIÓN SOBRE LA ELIMINACIÓN

Ficha de datos de seguridad
W1025W
Filtro de freno de aire

Elimínelo de acuerdo con todas las reglamentaciones locales y nacionales.

SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Descripción del envío (Departamento de Transporte de los Estados Unidos - US DOT) : No reglamentada
Código IMDG (transporte marítimo) : No reglamentado
ICAO/IATA (transporte aéreo) : No reglamentado

SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Cantidad declarable - Norma 103 CERCLA : Este producto no requiere ser declarado según CERCLA. Muchos estados tienen requisitos más severos para la declaración de productos. Se deben declarar los derramamientos conforme a todas las reglamentaciones de las autoridades federales, estatales y locales.

SARA TÍTULO III :

Categoría de peligro para la sección 311/312 : No peligroso

Sección 313 - Sustancias químicas tóxicas : Este producto contiene las siguientes sustancias químicas reglamentadas por SARA Título III.

Sección 313 - Necesidad de declaración : Ninguna

Sección 302 - Sustancias extremadamente peligrosas (TPQ) : Ninguna

Estado según el acta de control de sustancias tóxicas (TSCA) de EPA : Este producto es un artículo manufacturado y no está sujeto a TSCA.

Proposición 65 de California : Este producto no es considerado como poseedor de sustancias químicas reglamentadas.

Inventarios internacionales : Este producto es un artículo manufacturado que no se puede disipar.

SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

Escala de riesgo NFPA: Salud : 1 Incendio : 0 Inestabilidad : 1

Escala de riesgo HMIS: Salud : 1 Incendio : 0 Riesgo físico : 1

La información es considerada correcta y representa la mejor información actualmente disponible para nosotros. NOSOTROS NO OFRECEMOS NINGUNA GARANTÍA SOBRE LA COMERCIALIZACIÓN, NI NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, CON RESPECTO A TAL INFORMACIÓN. Nosotros no asumimos ninguna responsabilidad que resulte de su uso. Los usuarios deben efectuar sus propias investigaciones para determinar la pertinencia de la información para su uso y su propósito particulares.

Ficha de datos de seguridad

W1025W

Filtro de freno de aire

Historia de las revisiones

Producto	Tipo	Nombre químico	
W1025	Filtro de freno de aire	No aplicable	
Revisión	Descripción	Fecha efectiva	Firmado
A	El número de teléfono se ha actualizado.	26 de febrero 2014	Carmen Reich