FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión 22-sep.-2021 **Versión** 1

1. IDENTIFICACIÓN

Identificador del producto
Nombre Del Producto Wynn's Advanced DPF Cleaner

Otros medios de identificación
Código del producto WN 26954

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso
Uso recomendado See directions provided with product
Usos desaconsejados All other applications

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
Dirección del proveedor
ITW Professional Automotive Products
3606 Craftsman Blvd.
Lakeland, FL 33803

Dirección del fabricante

Fabricado y distribuido por:

Distribuidor

También puede ser distribuido por:
Logistic Distribution
550 Industrial Drive
Milton, ON, Canada L9T 5A6

Número de teléfono de la empresa 863-665-3338
Teléfono de emergencia 24 horas
Chem-Tel: 800-255-3924
International Emergency:
00+1+ 813-248-0585
Contract Number: MIS0003583

Dirección de correo electrónico: EHS@itwproap.com

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Estatus normativo según la OSHA
Este producto químico se considera peligroso de acuerdo con la Norma de comunicación de peligros OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Mutagenicidad en células germinales	Categoría 2
Toxicidad por aspiración	Categoría 1
Líquidos inflamables	Categoría 3

Elementos de la etiqueta

Información general de emergencia

Palabra de advertencia
Peligro

Se sospecha que provoca defectos genéticos
Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
Líquidos y vapores inflamables

Aspecto Claro Light Amber **Estado físico** Líquido **Olor** No hay información disponible

Consejos de prudencia - Prevención
Pedir instrucciones especiales antes del uso
No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad
Utilizar el equipo de protección individual obligatorio
Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar
Mantener el recipiente herméticamente cerrado
Conectar a tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción
Utilizar un material eléctrico/ventilación/ iluminación/antideflagrante
Utilizar herramientas que no produzcan chispas
Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas

Consejos de prudencia - Respuesta
EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse
EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico
NO provocar el vómito
En caso de incendio: Utilizar CO2, productos químicos secos o espuma para apagarlo

Consejos de prudencia - Almacenamiento
Guardar bajo llave
Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco

Consejos de prudencia - Eliminación
Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)
No es aplicable

Otra información
Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede ser nocivo en contacto con la piel. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico	Nº CAS	% en peso
Destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno	64742-47-8	60 - 100
Peróxido de di-terc-butilo	110-05-4	3 - 7
Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera	64742-95-6	1 - 5

4. PRIMEROS AUXILIOS

Descripción de los primeros auxilios

Consejo general	Consultar a un médico en caso de malestar.
Contacto con los ojos	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Contacto con la piel	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:. Lavar la piel con agua y jabón. Si persiste la irritación cutánea, llamar a un médico. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.
Inhalación	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si persisten los síntomas, llamar a un médico.
Ingestión	EN CASO DE INGESTIÓN:. NO provocar el vómito. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Llamar a un médico.
Equipo de protección para el personal de primeros auxilios	Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados y tome precauciones para protegerse a sí mismo.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Para más información, ver la sección 2.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados
Dióxido de carbono (CO2), Producto químico seco, Espuma

Medios de extinción no apropiados
Ninguno/a

Peligros específicos que presenta el producto químico
Ninguno en particular.

Datos de explosión
Sensibilidad a impactos mecánicos Ninguno/a.
Sensibilidad a descargas estáticas Ninguno/a.

Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios
Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales	Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente	Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención	Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Asegurar una ventilación adecuada. Absorber con material absorbente inerte. Barrer y recoger en contenedores apropiados para su eliminación. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar respirar vapores o nieblas. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Lavarse bien después de manipular el producto. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Parámetros de control

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos Duchas
Estaciones de lavado de ojos
Sistemas de ventilación

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras).

Protección de la piel y el cuerpo Llevar guantes protectores de látex, nitrilo, Neopreno™ o PVC.

Protección respiratoria No protection equipment is needed under normal use conditions. If respiratory irritation is experienced a NIOSH approved air-purifying respirator with organic vapor cartridges or canisters may be required.

Consideraciones generales sobre higiene Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Se recomienda realizar una limpieza periódica de los equipos así como la zona y la indumentaria de trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido
Aspecto	Claro Light Amber
Olor	No hay información disponible
Umbral olfativo	No hay información disponible

Propiedad	**Valores**	**Comentarios • Método**
pH	No hay información disponible	
Punto de fusión / punto de congelación	No hay información disponible	
Punto de ebullición / intervalo de ebullición	> 35 °C / > 95 °F	

Punto de inflamación	41 °C / 105.8 °F
Tasa de evaporación	No hay información disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible
Límite de inflamabilidad con el aire	
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor	No hay información disponible
Densidad relativa	0.81
Solubilidad en el agua	Insoluble en agua
Solubilidad(es)	No hay información disponible
Coeficiente de partición	No hay información disponible
Temperatura de autoignición	No hay información disponible
Guión	No hay información disponible
Viscosidad cinemática	2 mm2/s
Viscosidad dinámica	No hay información disponible
Propiedades explosivas	No hay información disponible
Propiedades comburentes	No hay información disponible

Otra información

Punto de reblandecimiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
Densidad	No hay información disponible
Densidad aparente	No hay información disponible
TDAA (temperatura de descomposición autoacelerada)	No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad
No hay información disponible

Estabilidad química
Estable en condiciones normales

Posibilidad de reacciones peligrosas
Ninguno durante un proceso normal.

Condiciones que deben evitarse
Calor excesivo.

Materiales incompatibles
Agentes oxidantes fuertes

Productos de descomposición peligrosos
Óxidos de carbono

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación Puede provocar irritación del tracto respiratorio.

Contacto con los ojos El contacto con los ojos puede provocar irritación. Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

Contacto con la piel Puede provocar irritación cutánea o dermatitis.

Ingestión La ingestión puede irritar las membranas mucosas.

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Destilados (petróleo), fracción ligera	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 5.2 mg/L (Rat) 4 h

tratada con hidrógeno 64742-47-8			
Peróxido de di-terc-butilo 110-05-4	> 2000 mg/kg (Rat)	-	> 22.6 mg/L (Rat) 4 h
Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera 64742-95-6	= 8400 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	= 3400 ppm (Rat) 4 h

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas No hay información disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización No hay información disponible.
Mutagenicidad en células germinales No hay información disponible.
Carcinogenicidad No hay información disponible.

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ETAmezcla (oral) 4674 mg/kg
ETAmezcla (cutánea) 2163 mg/kg
ATEmix (inhalación-polvo/niebla) 377 mg/l

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad

Un 0 % de la mezcla está formado por componente(s) de riesgos desconocidos para los organismos acuáticos

Persistencia y degradabilidad
No hay información disponible.

Bioacumulación
No hay información disponible.

Movilidad
No hay información disponible.

Nombre químico	Coeficiente de partición
Peróxido de di-terc-butilo 110-05-4	>0.1

Otros efectos adversos
No hay información disponible

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación de residuos La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.

Embalaje contaminado No reutilizar el recipiente.

Número de residuo de la EPA (EE.UU.) No es aplicable

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nota:

DOT

Nº ID/ONU	UN 1993
Designación oficial de transporte	Combustible liquid, n.o.s, (Destilados de petróleo), Cantidad limitada (LQ)
Clase(s) de peligro para el transporte	3
Grupo de embalaje	III

IATA

Número ONU o número de identificación	UN 1993
Designación oficial de transporte	Combustible liquid, n.o.s, (Destilados de petróleo), Cantidad limitada (LQ)
Clase(s) de peligro para el transporte	3
Grupo de embalaje	III

IMDG

Número ONU o número de identificación	UN 1993
Designación oficial de transporte	Combustible liquid, n.o.s, (Destilados de petróleo), Cantidad limitada (LQ)
Clase(s) de peligro para el transporte	3
Grupo de embalaje	III

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios internacionales

TSCA	Cumple
DSL/NDSL	Cumple
EINECS/ELINCS	Cumple
ENCS	No figura en la lista
IECSC	No figura en la lista
KECL	No figura en la lista
PICCS	Cumple
AICS	No figura en la lista

Leyenda:

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario
DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá
EINECS/ELINCS - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)
ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón
IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China
KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea
PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas
AICS - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

Normativas federales de EE.UU

SARA 313

Sección 313 del título III de la Ley de enmiendas y reautorización del superfondo de 1986 (SARA). Este producto no contiene ninguna sustancia química sujeta a los requisitos de creación de informes de la ley y del título 40 del Código de regulaciones federales, parte 372

Categorías de riesgos SARA 311/312

Peligro agudo para la salud	No
Peligro crónico para la salud	N.°
Peligro de incendio	No
Peligro de liberación brusca de presión	N.°
Riesgo de reacción	No

CWA (Ley del agua limpia, Clean Water Act)
Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminantes según la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

CERCLA
Este material, tal y como se suministró, no contiene ninguna sustancia considerada como sustancia peligrosa según la La ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) o la Ley de enmiendas y reautorización del superfondo (SARA) (40 CFR 355). Pueden existir requisitos de creación de informes específicos a nivel local, regional o estatal relativos a emisiones de este material

Normativas estatales de EE.UU

Proposición 65 de California
Este producto contiene las siguientes sustancias químicas de la Proposición 65
Normativas estatales de derecho a la información de los EE.UU

Nombre químico	Nueva Jersey	Massachusetts	Pennsylvania
Peróxido de di-terc-butilo 110-05-4	X	X	X
1,2,4-Trimetilbenceno 95-63-6	X	X	X
Propilbenceno 103-65-1	X	X	X
1,3,5-Trimetilbenceno 108-67-8	-	X	-
Xilenos 1330-20-7	X	X	X
Cumeno 98-82-8	X	X	X
Naftaleno 91-20-3	X	X	X
2-Etilhexanol 104-76-7	-	X	X
Etilbenceno 100-41-4	X	X	X

Información de la etiqueta de la EPA de EE.UU
Número de registro de pesticida de la EPA No es aplicable

16. OTRA INFORMACIÓN, INCLUIDA LA FECHA DE PREPARACIÓN DE LA ÚLTIMA REVISIÓN

NFPA **Inestabilidad** 0 - **HMIS** **Peligros físicos** 0
Protección personal B

NFPA (Asociación nacional de protección contra incendios)
HMIS (Sistema de información de materiales peligrosos)

Fecha de revisión 22-sep.-2021

Descargo de responsabilidad
Exención de responsabilidadIllinois Tool Works Inc. cree que la información de esta ficha técnica es precisa en la fecha en la que se elaboró. No obstante, Illinois Tool Works Inc. no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a la precisión, fiabilidad o integridad de la información. El usuario es el responsable de evaluar si dicha información o este producto es apto para un fin particular y adecuado para un uso o aplicación en particular. La información de esta ficha técnica puede no ser válida si este producto se usa con otros productos o en procesos para los que no se diseñó. Illinois Tool Works Inc. rechaza cualquier responsabilidad por daños indirectos o incidentales de cualquier tipo, incluida la pérdida de beneficios, que surjan de la venta o el uso de este producto. Asegúrese de que tiene la versión más

actualizada de esta ficha técnica poniéndose en contacto con nosotros o consultando nuestro sitio web.

Fin de la ficha de datos de seguridad