

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## AKKOIL DPF REGENERATOR PRO

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 1 de 8

Fecha de revisión: 16-12-2020 Reemplaza la versión de: 16-1-2019

Fecha de impresión: 16-12-2020

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA.

#### 1.1 Identificador del producto.

Nombre comercial: Akkoil Diesel Care

Código del producto: Diesel Care

Tipo de producto: Lubricantes

Grupo de productos: Producto comercial

#### 1.2 Usos pertinentes identificados de la mezcla y usos desaconsejados.

Concentración en uso: Datos no disponibles.

#### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad.



**AKKOIL**  
LUBRICANTS & ADDITIVES

[www.akkoil.com](http://www.akkoil.com)

#### 1.4 Teléfono de emergencia:

INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA. 915 620 420.

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS.

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla.

Clasificación según el Reglamento (EU) nº 1272/2008

**EUH066 H304 Asp. Tox. 1**

#### 2.2 Elementos de la etiqueta.

Pictogramas:



Palabra clave: Peligro

#### Declaraciones de peligro:

**EUH066:**

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

**H304 Asp. Tox. 1:**

Puede ser fatal si se ingiere y entra en las vías respiratorias.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º2015/830

**AKKOIL DPF REGENERATOR PRO**

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 2 de 8

Fecha de revisión: 16-12-2020 Reemplaza la versión de: 16-1-2019

Data de impressão: 08/04/2020

**Medidas de precaución:**

- P301 + P310:** EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o al médico.
- P331:** NO inducir el vómito.
- P405:** Tienda cerrada.
- P501:** Eliminar el contenido / el recipiente de acuerdo con las normas locales / regionales / nacionales / internacionales regulaciones.

**Contiene:**

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, iso-alcanos, cíclicos, <2% aromáticos Hidrocarburos, C11-C14, n-alcanos, iso-alcanos, cíclico, <2% aromáticos.

**2.3 Otros peligros.**

No hay información adicional disponible.

**SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.**

**3.1 Sustancias.**

No aplicable.

**3.2 Mezclas.**

Observaciones: Aceites y aditivos minerales altamente refinados.

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, iso-alcanos, cíclicos, <2% aromáticos	≤ 100 %	<b>Número de CAS:</b> 1174522-09-8 <b>EINECS:</b> 918-481-9 <b>Número de registro REACH:</b> 01-2119457273-39 <b>Clasificación CLP:</b> <b>EUH066</b> <b>H304 Asp. Tox. 1</b>
Hidrocarburos, C11-C14, n-alcanos, iso-alcanos, cíclicos, <2% aromáticos	≤ 6 %	<b>Número de CAS:</b> <b>EINECS:</b> 926-141-6 <b>Número de registro REACH:</b> 01-2119456620-43 <b>Clasificación CLP:</b> <b>EUH066</b> <b>H304 Asp. Tox. 1</b>

Texto completo de las frases H: consulte la sección 16

**SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.**

**4.1 Descripción de los primeros auxilios.**

**Primeros auxilios generales**

Si no se encuentra bien, consulte a un médico (muestre la etiqueta siempre que sea posible)

**Inhalación**

Lleve a la persona a un lugar con aire fresco y manténgala cómoda para respirar.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## AKKOIL DPF REGENERATOR PRO

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 3 de 8

Fecha de revisión: 16-12-2020 Reemplaza la versión de: 16-1-2019

Fecha de impresión: 16-12-2020

### Contacto con la piel

Quítese la ropa contaminada, enjuague la piel con abundante agua e inmediatamente transporte al hospital.

### Contacto con los ojos

Lávese los ojos con abundante agua limpia y fresca (quitar las lentes de contacto si se puede hacer fácilmente) y luego llevar al médico.

### Ingestión

Llame a un centro de intoxicaciones o a un médico si no se encuentra bien. No induzca el vomito.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

#### Contacto con la piel:

El contacto prolongado puede causar enrojecimiento, irritación y sequedad de la piel.

#### Contacto con los ojos:

Enrojecimiento.

#### Ingestión:

Diarrea, dolor de cabeza, calambres abdominales, somnolencia, vómitos.

#### Inhalación:

Ninguno.

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

Ninguno.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS.

### 5.1 Medios de extinción.

#### Medios de extinción adecuados

Spray de agua. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.

### 5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

Ninguno.

### 5.3 Recomendaciones para el personal de extinción de incendios.

#### Agentes extintores a serem evitados:

Ninguno.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

#### Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No camine ni toque sustancias derramadas y evite la inhalación de vapores, humo, polvos y vapores manteniéndose en contra del viento. Quítese la ropa contaminada y el equipo de protección contaminado usado y deséchelo de manera segura.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º2015/830

**AKKOIL DPF REGENERATOR PRO**

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 4 de 8

Fecha de revisión: 16-12-2020 Reemplaza la versión de: 16-1-2019

Data de impressão: 08/04/2020

**6.2 Precauciones ambientales.**

No permita que fluya a alcantarillas o aguas abiertas.

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza.**

Contener la sustancia liberada, almacenar en recipientes adecuados. Si es posible, retírelo con material absorbente.

**6.4 Referencia a otras secciones.**

Para obtener más información, consulte la sección 8 y 13.

**SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO.**

**7.1 Precauciones para una manipulación segura.**

Manipule con cuidado para evitar derrames.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.**

**Condiciones de almacenaje**

Mantenga el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Consérvese en un lugar fresco y bien ventilado, alejado de fuentes de calor.

**7.3 Usos específicos finales.**

No existen informaciones.




**SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL.**

**8.1 Parámetros de control.**

Listado de los ingredientes peligrosos en la sección 3, de los cuales se conoce el valor TLV

Datos no disponibles.

**8.2. Control de exposicion**

<b>Inhalación protección:</b>	Use con suficiente ventilación de escape. Si es necesario, use una mascarilla purificadora de aire en caso de peligros respiratorios. Utilice el tipo ABEK como protección contra estos niveles problemáticos.	
<b>Protección de piel</b>	Manipulación con guantes de nitrilo (EN 374). Tiempo de penetración:> 480 'Espesor del material: 0,35 mm. Revise minuciosamente los guantes antes de usarlos. Quítese los guantes correctamente sin tocar el exterior con tus propias manos. Se debe consultar al fabricante de los guantes protectores sobre la idoneidad para una estación de trabajo específica. Lávese y séquese las manos.	
<b>Protección para los ojos</b>	Mantenga una botella de enjuague ocular al alcance. Gafas de seguridad ajustadas. Use un protector facial y traje de protección en caso de problemas excepcionales de procesamiento.	

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)


## AKKOIL DPF REGENERATOR PRO

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 5 de 8

Fecha de revisión: 16-12-2020 Reemplaza la versión de: 16-1-2019

Fecha de impresión: 16-12-2020

<b>Otras protecciones</b>	Use ropa impermeable. El tipo de equipo de protección depende de la concentración y cantidad de sustancias peligrosas en el puesto de trabajo en cuestión.	
---------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

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

Punto de fusión / intervalo de fusión: No hay datos disponibles.

Punto de ebullición / campo de ebullición: 187° C - 240° C

pH: No hay datos disponibles.

pH 1% diluido en agua: No hay datos disponibles.

Presión de vapor / 20° C: 100 Pa

Densidad de vapor: no aplicable

Densidad relativa, 20° C: 0,7900 kg / l

Apariencia / 20° C: Líquido

Punto de inflamación: 61 ° C

Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable

Temperatura de autoignición: 255° C

Inflamabilidad superior o explosivo límite, (Vol%): 6.000%

Menor inflamabilidad o explosivo límite, (Vol%): 0,700%

Propiedades explosivas: No aplicable

Propiedades comburentes: No aplicable

Temperatura de descomposición: No hay datos disponibles.

Solubilidad en agua: No soluble

Coefficiente de reparto noctanol / agua: No aplica

Olor: característico

Umbral olfativo: No aplicable.

Viscosidad dinámica, 20 ° C: 1 mPa.s

Viscosidad cinemática, 40 ° C: 1 mm<sup>2</sup> / s

Tasa de evaporación (n-BuAc = 1): 0.040

### 9.2 Otra información:

Componente orgánico volátil (COV): 99,40%

Componente orgánico volátil (COV): 785.260 g/l

Prueba de combustión sostenida: Datos no disponibles.

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

### 10.1 Reactividad.

Estable en condiciones normales.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

(de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º2015/830

**AKKOIL DPF REGENERATOR PRO**

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 6 de 8

Fecha de revisión: 16-12-2020 Reemplaza la versión de: 16-1-2019

Data de impressão: 08/04/2020

**10.2 Estabilidad química.**

Temperaturas extremadamente altas o bajas.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguna.

**10.4 Condiciones a evitar.**

Proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a + 50° C.

**10.5 Materiales incompatibles.**

Ácidos, alcalinos, oxidantes, reductores.

**10.6 Productos de descomposición peligrosos.**

No se descompone si se almacena normalmente.

**SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.**

**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos.**

**H304 Asp. Tox. 1:** Puede ser fatal si se ingiere y entra en las vías respiratorias.

**Toxicidad aguda calculada, ATE oral:** Datos no disponibles.

**Toxicidad aguda calculada, ATE dérmico:** Datos no disponibles.

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos	LD50 oral, ratón: LD50 cutánea, conejo: LC50, inhalación, rat, 4h:	≥ 5 000 mg/kg ≥ 5 000 mg/kg ≥ 50 mg/l
Hidrocarburos, C11-C14, n-alcanos, isoalcanos, cíclico, <2% aromáticos	LD50 oral, ratón: LD50 cutánea, conejo: LC50, inhalación, rat, 4h:	≥ 5 000 mg/kg ≥ 5 000 mg/kg ≥ 50 mg/l

**SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.**

**12.1 Toxicidad.**

No hay datos adicionales disponibles.

**12.2 Persistencia y degradabilidad.**

No hay datos adicionales disponibles.

**12.3 Potencial bioacumulativo.**

No hay datos adicionales disponibles.

**12.4 Movilidad en el suelo.**

**Clase de peligro para el agua, WGK (AwSV):** 1

**Solubilidad en agua:** No soluble

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (UE) 2015/830)

## AKKOIL DPF REGENERATOR PRO

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Fecha de revisión: 16-12-2020 Reemplaza la versión de: 16-1-2019

Página 7 de 8

Fecha de impresión: 16-12-2020

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB.

No hay datos adicionales disponibles.

### 12.6 Otros efectos adversos.

No hay datos adicionales disponibles.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN.

### 13.1 Métodos de tratamiento de residuos.

#### Métodos de tratamiento de residuos

No permita que entre a desagües or caudales. Deseche el contenido / contenedor de acuerdo con las instrucciones de clasificación para recolectores autorizados. Deseche de manera segura de acuerdo con las regulaciones locales / nacionales.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

### 14.1 Número NU.

No se aplica.

### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas.

ADR, IMDG, ICAO / IATA no aplicable

### 14.3 Clases de peligro para fines de transporte.

Clase (s): No aplicable

Número de identificación del peligro: No aplicable

### 14.4 Grupo de embalaje.

No se aplica.

### 14.5 Riesgos ambientales.

No peligroso para el medio ambiente.

### 14.6 Precauciones especiales para el usuario.

Características de peligro: no aplicable

Orientación adicional: no aplicable

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

Clase de peligro para el agua, WGK (AwSV):	1
Componente orgánico volátil (COV):	99.400%
Componente orgánico volátil (COV):	785.260 g / l
Composición por reglamento (CE) 648/2004:	Hidrocarburos alifáticos > 30%

### 15.2 Evaluación de la seguridad química.

Datos no disponibles.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º2015/830

**AKKOIL DPF REGENERATOR PRO**

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 8 de 8

Fecha de revisión: 16-12-2020 Reemplaza la versión de: 16-1-2019

Fecha de impresión: 16-12-2020

### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

#### Leyenda de las abreviaturas utilizadas en la ficha de datos de seguridad:

<b>ADR:</b>	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas. Mercancías por carretera
<b>ATE:</b>	Estimación de toxicidad aguda
<b>BCF:</b>	Factor de bioconcentración
<b>CAS:</b>	Servicio de Resúmenes Químicos
<b>CLP:</b>	Clasificación, etiquetado y envasado de productos químicos
<b>EINECS:</b>	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes
<b>LC50:</b>	Concentración letal mediana para el 50% de los sujetos
<b>LD50:</b>	Dosis letal mediana para el 50% de los sujetos
<b>Nr .:</b>	Número
<b>PTB:</b>	Persistente, Tóxico, Bioacumulativo
<b>TLV:</b>	Valor límite de umbral
<b>UFI:</b>	Identificador de fórmula único
<b>mPmB:</b>	sustancias muy persistentes y muy bioacumulativas
<b>WGK:</b>	Clase de peligro para el agua
<b>WGK 1:</b>	Ligeramente peligroso para el agua
<b>WGK 2:</b>	Peligroso para el agua
<b>WGK 3:</b>	Extremadamente peligroso para el agua

#### Leyenda de las frases H utilizadas en la ficha de datos de seguridad:

##### EUH066:

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

##### H304 Asp. Tox. 1:

Puede ser fatal si se ingiere y entra en las vías respiratorias.

##### Método de cálculo CLP:

Método de cálculo

##### Razón de la revisión, cambios de los siguientes elementos:

Sección: 15.1

##### Número de referencia SDS:

ECM-111745,00

La información en la hoja de datos de seguridad de este producto se basa en el conocimiento actual y las leyes nacionales y de la CE vigentes, con respecto a si las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a los especificados, sin antes tener instrucciones escritas sobre cómo utilizarlo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas para cumplir con los requisitos establecidos en la legislación.