



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

AKKOIL GASOLINE CARE

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 1 de 9

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 Gasoline Care

Código del producto: GASoline 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

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 H412 Aquatic Chronic 3

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.

H412 Aquatic Chronic 3: Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 2015/830)

AKKOIL GASOLINE CARE

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 2 de 9

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

Fecha de impresión: 16-12-2020

Medidas de precaución:

P273:	Evitar su liberación al medio ambiente.
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, C10, aromáticos (solvente nafta).

2.3 Otros peligros.

No hay información adicional disponible.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, iso-alcanos, cíclicos, <2% aromáticos	≤ 80 %	Número de CAS: 1174522-09-8 EINECS: 918-481-9 Número de registro REACH: 01-2119457273-39 Clasificación CLP: EUH066 H304 Asp. Tox. 1
Amidas, C16-18 y C18-insat., N, Nbis (hidroxietilo)	≤ 5 %	Número CAS: 68603-38-3 EINECS: 271-653-9 Número de registro REACH: 01-2119951823-33 Classificação CLP: H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2 H411 Aquatic Chronic 2
Hidrocarburos, C10, aromáticos (solvente nafta)	≤ 5 %	Número CAS: 919-284-0 EINECS: 919-284-0 Número de registro REACH: 01-2119463588-24 Classificação CLP: H304 Asp. Tox. 1 H336 STOT SE 3 H411 Aquatic Chronic 2
2-etilhexano-1-ol	≤ 3 %	Número CAS: 104-76-7 EINECS: 203-234-3 Número de registro REACH: 01-2119487289-20 Classificação CLP: H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2 H332 Acute tox. 4 H335 STOT SE 3

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

AKKOIL GASOLINE CARE

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 3 de 9

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

Fecha de impresión: 16-12-2020

Naftalina	≤ 0.6 %	Número CAS: EINECS: Número de registro REACH: Classificação CLP:	91-20-3 202-049-5 H302 Acute tox. 4 H351 Carc. 2 H400 Aquatic Acute 1 H410 Aquatic Chronic 1
-----------	---------	---	---

Texto completo de las frases H: consulte la sección 16

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS.

4.1 Descripción de los primeros auxilios.

Solicite siempre consejo médico lo antes posible en caso de que se produzcan alteraciones graves o continuas.

Primeros auxilios generales

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

Inhalación

Deje que se siente erguido, tome aire fresco, descanse y lleve al hospital.

Contacto con la piel

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

Contacto con los ojos

Enjuague bien con agua (las lentes de contacto deben quitarse si esto se hace fácilmente) luego llevar al médico.

Ingestión

Enjuagar la boca, no provocar el vómito, llevar al hospital inmediatamente.

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.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
(de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º2015/830)

AKKOIL GASOLINE CARE

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018
Fecha de revisión: 16-12-2020 Reemplaza la versión de: 16-1-2019

Página 4 de 9
Fecha de impresión: 16-12-2020

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.

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.

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

AKKOIL GASOLINE CARE

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 5 de 9

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

Fecha de impresión: 16-12-2020





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

Naftaleno 53 mg / m³, 2-etilhexano-1-ol 5,4 mg / m³

8.2. Control de exposición

Inhalación protección:	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.	
Protección de piel	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.	
Protección para los ojos	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.	
Otras protecciones	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: 116 °C — 218 °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: 0.8500 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
Coeficiente de reparto noctanol / agua: No aplica
Olor: característico
Umbral olfativo: No aplicable.
Viscosidad dinámica, 20 ° C: 1 mPa.s
Viscosidad cinemática, 40 ° C: 1 mm² / s
Tasa de evaporación (n-BuAc = 1): 0.910

9.2 Otra información:

Componente orgánico volátil (COV): 82.06 %
Componente orgánico volátil (COV): 644.012 g/l
Prueba de combustión sostenida: Datos no disponibles.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

10.1 Reactividad.

Estable en condiciones normales.

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

AKKOIL GASOLINE CARE

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 7 de 9

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

Fecha de impresión: 16-12-2020

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
Amidas, C16-18 y C18-insaturadas, N, Nbis (hidroxietilo)	LD50 oral, ratón: LD50 cutánea, conejo: LC50, inhalación, rat, 4h:	≥ 5 000 mg/kg ≥ 5 000 mg/kg ≥ 50 mg/l
Hidrocarburos, C10, aromáticos (Disolvente Nafta)	LD50 oral, ratón: LD50 cutánea, conejo: LC50, inhalación, rat, 4h:	2 000 mg/kg ≥ 5 000 mg/kg ≥ 50 mg/l
2-etilhexano-1-ol	LD50 oral, ratón: LD50 cutánea, conejo: LC50, inhalación, rat, 4h:	≥ 5 000 mg/kg ≥ 5 000 mg/kg 11 mg/l
Naftalina	LD50 oral, ratón: LD50 cutánea, conejo: LC50, inhalación, rat, 4h:	500 mg/kg ≥ 5 000 mg/kg ≥ 50 mg/l

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

12.1 Toxicidad:

Amidas, C16-18 y C18-insaturadas, N, Nbis (hidroxietilo)	LC50 (Fish): EC50 (Daphnia):	1-10 mg/l (96h) 1-10 mg/l (48h)
--	---------------------------------	------------------------------------

12.2 Persistencia y degradabilidad.

Los tensioactivos contenidos en esta preparación cumplen con los criterios de biodegradabilidad establecidos en el Reglamento (CE) No 648/2004 sobre detergentes.

12.3 Potencial bioacumulativo.

No hay datos adicionales disponibles.

12.4 Movilidad en el suelo.

Clase de peligro para el agua, WGK (AwSV): 3
Solubilidad en agua: No soluble

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.

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):	3
Componente orgánico volátil (COV):	82.060 %
Componente orgánico volátil (COV):	644.012 g/l
Composición por reglamento (CE) 648/2004:	Hidrocarburos alifáticos > 30%, Tensioactivos no iónicos 5% - 15%, Aromáticos hidrocarburos <5%

15.2 Evaluación de la seguridad química.

Datos no disponibles.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN.

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

ADR:	Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas. Mercancías por carretera
ATE:	Estimación de toxicidad aguda
BCF:	Factor de bioconcentración
CAS:	Servicio de Resúmenes Químicos

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

AKKOIL GASOLINE CARE

Versión 1.2 Fecha de emisión: 17-5-2018

Página 9 de 9

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

Fecha de impresión: 16-12-2020

CLP:	Clasificación, etiquetado y envasado de productos químicos
EINECS:	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes
LC50:	Concentración letal mediana para el 50% de los sujetos
LD50:	Dosis letal mediana para el 50% de los sujetos
Nr .:	Número
PTB:	Persistente, Tóxico, Bioacumulativo
TLV:	Valor límite de umbral
UFI:	Identificador de fórmula único
mPmB:	sustancias muy persistentes y muy bioacumulativas
WGK:	Clase de peligro para el agua
WGK 1:	Ligeramente peligroso para el agua
WGK 2:	Peligroso para el agua
WGK 3:	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.
H302 Tox. Agudo 4:	Nocivo si se ingiere..
H304 Asp. Tox. 1:	Puede ser fatal si se ingiere y entra en las vías respiratorias.
H315 Skin Irrit. 2:	Provoca irritación cutánea.
H319 Eye Irrit. 2:	Provoca irritación ocular grave.
H332 Tox. Agudo 4:	Nocivo si se inhala.
H335 STOT SE 3:	Puede causar irritación respiratoria.
H336 STOT SE 3:	Puede provocar somnolencia o vértigo.
H351 Carc. 2:	Sospechoso de causando cáncer.
H400 Aquatic Acute 1:	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410 Aquatic Chronic 1:	Muy tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos.
H411 Aquatic Chronic 2:	Tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos.
H412 Aquatic Chronic 3:	Nocivo para los organismos acuáticos con efectos duraderos.

Método de cálculo CLP:

Método de cálculo

Razón de la revisión, cambios de los siguientes elementos:

Sección: 15.1

Número de referencia SDS:

ECM-111752,00

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.