

Nombre del producto : **AGROMAX DIESEL**

Fecha de emisión: 04/03/2008.

Cod. CEPSA : 41347

Versión: 1

1. Identificación de la sustancia/preparado y de la Compañía

Familia química: Destilados del petróleo.
N° CAS : 68334-30-5
EINECS : 269-822-7
Estado físico: Líquido.
Uso de la sustancia o preparado: COMBUSTIBLE AGRICOLA.

Dirección: Campo de las Naciones - Avda. del Partenón 12
28042 Madrid – España

Núm. de Teléfono: Teléfono: 91 337 6000, Fax: 91 721 1613
Información al Cliente: 91 337 6000

Teléfono de emergencia: +34 91 337 6000

2. Identificación de los peligros

La preparación está clasificada como sustancia peligrosa conforme a la Directiva 1999/45/EC y sus enmiendas.

Clasificación : Carc. Cat. 3; R40

Peligros para la salud humana : Posibles efectos cancerígenos.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezcla de hidrocarburos parafínicos, olefínicos y aromáticos, principalmente C9-C20 y un intervalo en el punto de ebullición de 150 a 380 ° C. Azufre: 0.1 % m/m.

Contiene colorantes y trazadores.

Sustancia/preparado: Preparado

Nombre del ingrediente	Número CAS	%	Número CE	Clasificación
combustibles, para motor diesel	68334-30-5	>95	269-822-7	Carc. Cat. 3; R40

4. Primeros auxilios

Inhalación : Trasladar a la persona afectada al aire libre. Mantenga a la persona caliente y en reposo. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Puede ser peligroso para la persona que proporciona ayuda aplicar la respiración boca-a-boca. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Ingestión : Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Trasladar a la persona afectada al aire libre. Mantenga a la persona caliente y en reposo. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. Deje de proporcionarle agua si la persona expuesta se encuentra mal ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Si vomita, mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en

Nombre del producto : **AGROMAX DIESEL**

Fecha de emisión:04/03/2008.

Cod. CEPSA : 41347

Versión: 1

posición de recuperación y consiga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Contacto con la piel : Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar completamente el calzado antes de volver a usarlo.

Contacto con los ojos : Lave abundantemente con agua por lo menos durante 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.

Protección del personal de primeros auxilios : No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Apropiado(s): Utilizar agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma o polvo químico seco.

No apropiado(s) : No utilizar chorro de agua directa.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios: Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

Medidas de lucha contra incendios: Cortar fuente de combustible o inflamable. Si no se puede extinguir el incendio, dejar que se consuma de forma controlada. Refrigerar con agua los equipos y elementos expuestos al fuego.

Productos de descomposición térmica peligrosos: La combustión incompleta y termolisis libera monóxido y dióxido de carbono, hidrocarburos, hollín y aldehídos.

Estos pueden ser sumamente peligrosos de ser inhalados.

Peligros de exposición especiales : No hay peligro específico.

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales : Contacte inmediatamente con el personal de emergencia. Mantener apartado al personal no necesario. Use equipo protector adecuado.

Precauciones ambientales : Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, los canales, los desagües y las alcantarillas.

7. Manipulación y almacenamiento

Almacenamiento : Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantener el contenedor en un área fresca y bien ventilada.

Utilizar el contenedor original.

8. Controles de la exposición/protección personal

Observaciones : La concentración ambiental (oil mist) debe ser inferior a 5mg/m³.

Valores límite de la exposición : No disponible.

Nombre del producto : **AGROMAX DIESEL**

Fecha de emisión:04/03/2008.

Cod. CEPSA : 41347

Versión: 1

Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar equipo respiratorio protector. Se debe hacer referencia al Estándar europeo EN 689 por métodos para evaluar la exposición por inhalación a agentes químicos y la guía nacional de documentos por métodos para la determinación de sustancias peligrosas.

Protección respiratoria: Usar equipo de respiración autónomo para concentraciones elevadas.

Protección de las manos: Úsense guantes adecuados.

Protección de los ojos: Gafas de seguridad.Según Norma EN-166:01.

Protección cutánea: Usar ropa resistente e impermeable a hidrocarburos.Según Norma EN-340:93.

Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Control de la exposición medioambiental : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

9. Propiedades físicas y químicas

Información general

Apariencia

Estado físico: Líquido.
Color: Rojo.
Olor: Característico.

Temperatura de inflamabilidad: Crisol abierto: >60°C (140°F)
Límites de explosión: Punto mínimo: 0.5% Punto maximo: 5%
Densidad relativa: 0.82 a 0.88 (Agua = 1)
Solubilidad: Insoluble en agua fría, agua caliente.
Temperatura de autoignición: >250°C (482°F)

10.Estabilidad y reactividad

Estabilidad: El producto es estable.
Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).

11.Información toxicológica

Efectos agudos potenciales para la salud

Inhalación: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Ingestión: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con la piel: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Contacto con los ojos: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Toxicidad aguda

<u>Nombre del producto o ingrediente</u>	<u>Prueba</u>	<u>Resultado</u>	<u>Ruta</u>	<u>Especies</u>
combustibles, para motor diesel	DL50	7500 mg/kg	Oral	Rata
combustibles, para motor diese	DL50	7500 mg/kg	Oral	Rata

Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto : **AGROMAX DIESEL**

Fecha de emisión:04/03/2008.

Cod. CEPSA : 41347

Versión: 1

Efectos crónicos potenciales para la salud

<u>Nombre del producto o ingrediente</u>	<u>Efectos carcinogénicos</u>	<u>Efectos mutagénicos</u>	<u>Toxicidad para el desarrollo</u>	<u>Perjudicial para la fertilidad</u>
--	-------------------------------	----------------------------	-------------------------------------	---------------------------------------

combustibles, para motor diesel	Carc. Cat. 3; R40	-	-	-
---------------------------------	-------------------	---	---	---

Carcinogénesis: Contiene material que puede causar cáncer, basándose en los datos sobre animales. El riesgo de cáncer depende de la duración y el grado de exposición.

Mutagénesis: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Toxicidad para la reproducción: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Inhalación: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Ingestión: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Piel: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

12. Información ecológica

Otros efectos nocivos: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Otra información ecológica: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. (recomendación CONCAWE)



13. Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos de eliminación: Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, los canales, los desagües y las alcantarillas. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del ambiente y disposición de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.

Residuos Peligrosos: La clasificación del producto puede cumplir los requisitos de residuo peligroso.

14. Información relativa al transporte

Reglamento internacional de transporte

Información reglamentaria	Número ONU	Denominación para el transporte	Clase	GE*	Etiqueta	Información adicional
Clase ADR/RID	UN1202	COMBUSTIBLES PARA MOTORES DIESEL	3	III		<p><u>Número de identificación de peligros</u> 30</p> <p><u>Cantidad limitada</u> LQ7</p> <p><u>Tremcard del CEFIC</u> 30S1202</p>
Clase ADN	UN1202	DIESEL FUEL	3	III		-



Ficha de Datos de Seguridad

Nombre del producto : **AGROMAX DIESEL**

Fecha de emisión: 04/03/2008.

Cod. CEPSA : 41347

Versión: 1

Clase IMDG	UN1202	DIESEL FUEL	3	III		Planes de emergencia ("EmS") F-E, S-E
Clase IATA	UN1202	Diesel fuel	3	III		Aeronave de pasajeros y carga Limitación de cantidad: 60 Instrucciones de embalaje: 309 Sólo aeronave de carga Limitación de cantidad: 220 Instrucciones de embalaje: 310 Cantidades limitadas - Aeronave de pasajeros Limitación de cantidad: 10 Instrucciones de embalaje: Y309

GE* : Grupo de embalaje

Observaciones :

15. Información reglamentaria

Reglamento de la UE

Símbolo/símbolos de peligro/peligros



Nocivo

Frases de riesgo:

R40- Posibles efectos cancerígenos.

Frases de seguridad

S2- Manténgase fuera del alcance de los niños.

S36/37- Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.

Contiene:

combustibles, para motor diesel

269-822-7

Uso del producto:

La clasificación y el etiquetado se han realizado de acuerdo con las normativas 67/548/EEC y 1999/45/EC de la UE, incluidas las enmiendas correspondientes y la información relativa al uso previsto.

- Aplicaciones para el consumidor.

Otras regulaciones de la UE

Advertencia de peligro táctil:

Sí, se aplica.

Unión Europea

Conforme a la Directiva de la UE 91/155/CEE, y la enmienda 2001/58/CE Reglamento CE 1907/2006.

Reglamentaciones nacionales

Conforme a los R.D. 363/95 y 255/03.

Orden 21-2-1997 y modificaciones posteriores.

Nombre del producto : **AGROMAX DIESEL**

Fecha de emisión:04/03/2008.

Cod. CEPSA : 41347

Versión: 1

16.Otra información

Texto íntegro de las frases R R40- Posibles efectos cancerígenos.
que aparecen en las
secciones 2 y 3 - España

Texto íntegro de las Carc. Cat.3 - Carcinógeno Categoría 3
clasificaciones a las que se
hace referencia en las
secciones 2 y 3 - España

Historial

Fecha de la emisión anterior: No hay validación anterior.

Seguridad Corporativa - Madrid

Teléfono:91 374 90 13

Fax: 91 337 66 54

correo electrónico: seguridad.productos@cepsa.com

▣ Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Aviso al lector

Según nuestro conocimiento y experiencia, la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.