

**Hoja de datos de seguridad**  
según 91/155/CEE

fecha de impresión 29/11/10

fecha de revisión 03/01/05

**1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa;**

· **Datos del producto:**

· **Nombre comercial:**

AD LUBRIFLON CERAMIC MOTOR



· **Productor/suministrador:**

**ADI NV**Leuvensesteenweg 272  
B-3070 KORTENBERG – BELGIUM

Telf: +32(0)27592 995

Fax: +32(0)27599 026

· **Persona de contacto en España:** Sr. Lluís Tarragó

Telf: +34 972 397 000

· **Sector de información:** Departamento Técnico

**2 Composición/información sobre los componentes;**

	CAS N°	EINECS N°
Aceite motor 15W-40 SHPD	-----	-----
Nitruro de Boro	10043 -11-5	233-136-6
Gelificante Esmectita	14808-60-7	-----

**3 Identificación de los peligros;**

- **Efectos sobre la salud:** Evitar el contacto con los ojos, la piel y ropa.
- **Efectos sobre el medio ambiente:** No verter en el sistema de desagüe. Evitar la contaminación de aguas superficiales y subterráneas así como del suelo.
- **Riesgos Físico-Químicos:** N.A.

**4 Primeros auxilios;**

- **Tras contacto con los ojos:** Lavarlos con abundante agua durante 15 minutos y acudir al médico si la irritación persiste.
- **Tras contacto con la piel:** Lavar con agua abundante y jabón.
- **Tras deglución:** Lavar la boca con agua. No provocar el vómito y acudir a un centro médico.
- **Tras inhalación:** No suele ser peligroso debido a su baja presión de vapor. No obstante, si se producen trastornos trasladar al afectado al aire libre

**5 Medidas de lucha contra incendios;**

- **Sustancias extintoras adecuadas:**
  - Polvo seco, CO<sub>2</sub>, espuma y agua pulverizada
- **Sustancias extintoras no adecuadas:**
  - Chorro de agua a alta presión.
- **Riesgos de incendio o explosión:**
  - N.D.
- **Medidas especiales de protección:**
  - N.A.



fecha de impresión 29/11/10

fecha de revisión 03/01/05

**Nombre comercial: AD LUBRIFON CERAMIC MOTOR****6 Medidas de lucha contra incendios;**

- **Sustancias extintoras adecuadas:**
  - Polvo seco, CO<sub>2</sub>, espuma y agua pulverizada
- **Sustancias extintoras no adecuadas:**
  - Chorro de agua a alta presión.
- **Riesgos de incendio o explosión:**
  - N.D.
- **Medidas especiales de protección:**
  - N.A.

**7 Medidas a tomar en caso de vertido;**

- **Precauciones individuales:**
  - Ver primer primeros auxilios.
- **Precauciones para la protección del medio ambiente:**
  - Aislar el vertido y su origen. No permitir el paso a desagües o corrientes de agua comunicar a la autoridad competente el accidente.
- **Métodos de limpieza:**
  - Absorber con productos absorbentes, minerales y neutros. Tras su recogida enviar la mezcla resultante a un vertedero que cumpla la legislación local.

**8 Manipulación y almacenamiento;**

- **Manipulación:**
  - Evitar el contacto directo con piel y ojos. Manipular en lugares ventilados.
- **Almacenamiento:**
  - En lugar fresco y ventilado. Alejado de fuentes de calor.

**9 Controles de exposición y protección individual;**

- **Equipos de protección personal:**
  - Protección respiratoria: Buena aireación.
  - Protección de las manos: Guantes
  - Protección de los ojos: Gafas de seguridad para evitar las proyecciones líquidas.
  - Protección cutánea: Lavarse las manos después de su manipulación.
  - Medidas generales de protección e higiene: Evitar el contacto con piel, ojos y ropa .  
No fumar , comer ni beber.



fecha de impresión 29/11/10

fecha de revisión 03/01/05

<b>Nombre comercial:</b>	<b>AD LUBRIFON CERAMIC MOTOR</b>
--------------------------	----------------------------------

<b>10 Propiedades físico - químicas;</b>
--

· <b>Aspecto</b>	Líquido
· <b>Color</b>	Crema
· <b>Olor</b>	Suave
· <b>Punto de fusión</b>	N.D.
· <b>Punto de ebullición</b>	> 350°C
· <b>Punto de inflamación</b>	> 200 °C
· <b>Temperatura de ignición</b>	N.D.
· <b>Presión de vapor 20°C</b>	< 0,1 mm HG
- <b>Densidad a 15°C</b>	0.902 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Solubilidad en agua a 20°C</b>	Insoluble
· <b>Solubilidad en otros disolventes</b>	N.A.
· <b>Valor en pH a 20°C</b>	N.A.
· <b>Viscosidad a 100°C</b>	18CST

<b>11 Estabilidad y reactividad;</b>
--------------------------------------

- **Reacciones peligrosas:** Producto estable.
- **Productos peligrosos de descomposición:** Óxidos de carbono y nitrógeno
- **Condiciones a evitar:** Evitar el contacto con ácidos, bases y oxidantes fuertes
- **Materiales a evitar:** N.D.

<b>12 Consideraciones para la eliminación;</b>
--

- **Con relación al producto:**
  - Reciclar el producto recuperándolo o bien destruirlo por incineración, siempre por empresa autorizada. Según directiva de eliminación de residuos de la Legislación Local, Autonómica o Nacional
- **Con relación a los envases/embalajes:**
  - Según directiva de eliminación de envases de la Legislación Local, Autonómica o Nacional

<b>13 Informaciones relativas al transporte;</b>
--

- **ADR/RID:** --
- **IATA:** --
- **IMDG-Code:** --
- **Punto de inflamación:** --

- Clasificado como mercancía no peligrosa en el transporte



fecha de impresión 29/11/10

fecha de revisión 03/01/05

**Nombre comercial: AD LUBRIFON CERAMIC MOTOR****14 Información reglamentaria;**

· El producto no requiere etiquetado de acuerdo con la legislación vigente: R.D. 255/03 que traspone las Directivas 1999/45, 2001/60 y 2001/58/CEE.

**15 Otra información;****Información adicional:**

Esta hoja de seguridad se ha elaborado siguiendo las directivas RRDD, 1078.93 y 363.95 de la Legislación Española correspondiendo a las directivas de C.E., sobre la identificación de riesgos y etiquetados de los productos químicos peligrosos.

N.A = No aplicable

N.D. = No Definido

Esta información describe nuestro producto en cuanto a los posibles requisitos de seguridad.

Está basada en los conocimientos adquiridos y en nuestra experiencia hasta el momento. Es a título orientativo ya que no implica garantía expresa o implícita en cuanto a calidad y propiedades de nuestro producto.

Por tanto el usuario de nuestros productos debe observar las reglamentaciones y normativas correspondientes, bajo su responsabilidad.

- **Sector que expide la hoja de datos:** Departamento Técnico
- **Interlocutor:** Sr. Lluís Tarragó