

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Según la directiva 91/155/CEE y modificaciones ulteriores.

Versión: 1.4

Fecha de revisión: 02.10.2003

## DOW CORNING(R) 111 VALVE LUBRICANT & SEALANT

### 1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA O PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

|  |   |   |                     |                     |
|--|---|---|---------------------|---------------------|
| <b>Nombre comercial</b>                | : | DOW CORNING(R) 111 VALVE LUBRICANT & SEALANT                              |                     |                     |
| <b>Empresa</b>                         | : | Dow Corning S.A.<br>Parc Industriel - Zone C<br>B-7180 Seneffe<br>Belgium |                     |                     |
| <b>Servicio</b>                        | : | Dow Corning Central Europe  | Tel: +49 6112371    | Fax: +49 611237609  |
|  |   | Dow Corning Northern Europe   | Tel: +44 1676528000 | Fax: +44 1676528001 |
|  |   | Dow Corning Southern Europe   | Tel: +33 472841360  | Fax: +33 472841379  |
| <b>Número de teléfono de urgencias</b> | : | Dow Corning (Barry U.K. 24h)  | Tel: +44 1446732350 |                     |
|  |   | Dow Corning (Wiesbaden 24h)   | Tel: +49 61122158   |                     |
|  |   | Dow Corning (Seneffe 24h)   | Tel: +32 64 888240  |                     |

### 2. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

**Caracterización química:** Grasa de silicona.

**Componentes peligrosos:**

| Nombre                      | No. CAS | EINECS/<br>ELINCS No. | Conc. (% w/w) | Clasificación |
|-----------------------------|---------|-----------------------|---------------|---------------|
| No ingredientes peligrosos. |         |                       |               |               |

### 3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

No peligroso según la Directiva de la Comisión 1999/45/CE

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

|                              |   |  |
|------------------------------|---|--|
| <b>Contacto con los ojos</b> | : | No deberían necesitarse primeros auxilios. |
| <b>Contacto con la piel</b>  | : | No deberían necesitarse primeros auxilios. |
| <b>Inhalación</b>            | : | No deberían necesitarse primeros auxilios. |
| <b>Ingestión</b>             | : | No deberían necesitarse primeros auxilios. |

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Según la directiva 91/155/CEE y modificaciones ulteriores.

Versión: 1.4

Fecha de revisión: 02.10.2003

## DOW CORNING(R) 111 VALVE LUBRICANT & SEALANT

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Medios de extinción adecuados</b>                       | : | Dióxido de carbono, espuma, polvo seco o agua finamente pulverizada. Se puede utilizar agua para enfriar los envases expuestos al fuego.   |
| <b>Medios de extinción inapropiados</b>                    | : | Ninguno(a) conocido(a).  |
| <b>Peligros inusuales al combatir un incendio</b>          | : | Ninguno(a) conocido(a).  |
| <b>Procedimientos especiales para combatir un incendio</b> | : | Conviene utilizar aparatos respiratorios autónomos y vestimenta protectora. Mantener los envases fríos con vaporización de agua hasta bastante tiempo después de haber apagado el fuego. Determinar la necesidad de evacuar o aislar el área de acuerdo con su plan local de emergencia. |
| <b>Productos de combustión peligrosos</b>                  | : | Sílice Óxidos de carbono y trazas de compuestos de carbono no completamente quemados. Formaldehído.  |

### 6. MEDIDAS QUE DEBAN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Precauciones individuales</b>                          | : | Llevar un equipamiento de protección adecuado.  |
| <b>Precauciones para la protección del medio ambiente</b> | : | Evitar derramar grandes cantidades en alcantarillados o aguas superficiales.  |
| <b>Métodos de limpieza</b>                                | : | Raspar y depositar en un envase cerrado con tapa. El producto derramado produce una superficie sumamente resbaladiza. |

### 7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Precauciones en la manipulación</b>   | : | Evítese el contacto con los ojos. Se recomienda una ventilación general.                                      |
| <b>Almacenamiento</b>                    | : | No almacenar con agentes oxidantes. Manténgase el envase cerrado y almacenarlo lejos del agua o della umedad. |
| <b>Empleos específicos</b>               | : | Referirse a la hoja de datos técnicos que se puede solicitar.   |
| <b>Materiales de envase inapropiados</b> | : | Ninguno(a) conocido(a).   |

### 8. CONTROL DE EXPOSICION / PROTECCION INDIVIDUAL

**Disposiciones de ingeniería** : Ventilación : Véase el apartado 7.

#### Controles de exposición a componentes peligrosos

| Nombre | No. CAS | Límites de exposición |
|--------|---------|-----------------------|
|--------|---------|-----------------------|

Ninguno de los componentes esta sujeto a limites de exposición.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Según la directiva 91/155/CEE y modificaciones ulteriores.

Versión: 1.4

Fecha de revisión: 02.10.2003

## DOW CORNING(R) 111 VALVE LUBRICANT & SEALANT

### Equipamiento de protección personal

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Protección respiratoria</b>                | : | En principio, no se precisa protección respiratoria.   |
| <b>Protección de las manos</b>                | : | En principio, no se precisan guantes.  |
| <b>Protección de los ojos</b>                 | : | Conviene llevar gafas de seguridad.  |
| <b>Protección cutánea</b>                     | : | En principio, no es necesario llevar equipamiento protector.   |
| <b>Higiene industrial</b>                     | : | Asegurar una practica correcta de higiene industrial. Lavarse despues de la manipulación, especialmente antes de comer, de beber o de fumar. |
| <b>Controles de exposición medioambiental</b> | : | Referirse a la sección 6 y 12.   |

### 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

#### Aspecto

**Estado físico:** Grasa. **Color:** Blanco translácido. **Olor:** Nula.

#### Informacion adicional

|                                 |   |                               |
|---------------------------------|---|-------------------------------|
| <b>Punto de inflamación</b>     | : | > 101,1 °C (Copa cerrada Tag) |
| <b>Propiedades deflagrantes</b> | : | No                            |
| <b>Peso especifico</b>          | : | 1,1                           |
| <b>Propiedades oxidantes</b>    | : | No                            |

La información precedente no sirve para elaborar especificaciones del producto. Póngase en contacto con Dow Corning antes de formular las especificaciones.

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

|   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Estabilidad</b>                            | : | Estable en circunstancias normales de uso.      |
| <b>Condiciones a evitar</b>                   | : | No se han establecido.                          |
| <b>Materias a evitar</b>                      | : | Puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes. |
| <b>Productos de descomposición peligrosos</b> | : | Ver sección 11.                                 |

### 11. INFORMACIONES TOXICOLOGICAS

|                              |   |                                |
|------------------------------|---|--------------------------------|
| <b>Contacto con los ojos</b> | : | Puede incomodar temporalmente. |
|------------------------------|---|--------------------------------|

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Según la directiva 91/155/CEE y modificaciones ulteriores.

Versión: 1.4

Fecha de revisión: 02.10.2003

## DOW CORNING(R) 111 VALVE LUBRICANT & SEALANT

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Contacto con la piel</b>                                   | : | En principio, no se prevén efectos negativos.  |
| <b>Inhalación</b>   | : | En principio, no se prevén efectos negativos.  |
| <b>Ingestión</b>  | : | En principio, no se prevén efectos negativos.  |
| <b>Información adicional sobre los peligros para la salud</b> | : | Este producto puede emitir vapores de formaldehído a temperaturas superiores a 150°C en presencia de aire. Los vapores de formaldehído son dañinos si se inhalan e irritantes para los ojos y las vías respiratorias a una concentración en la respiración inferior a 1 ppm. |

<sup>1</sup> Basado en resultados de ensayo del producto.

<sup>2</sup> Basado en resultados de ensayo de productos asociados.

<sup>3</sup> Esta información está basada en resultados de ensayo, en la extrapolación de ensayos realizados con materiales similares, en un examen de los datos de los componentes, o en una combinación de estas fuentes.

### 12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

#### Destino ambiental y distribución

Material sólido, insoluble en agua. No se pronostica ningún efecto negativo.

#### Ecotoxicidad

No se prevén efectos negativos en organismos acuáticos.

**Bioacumulación** : No hay potencial de bioacumulación.

#### Impacto en plantas de tratamiento de aguas residuales

No se prevén efectos negativos en las bacterias.

### 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACION

**Eliminación del producto** : Elimínense siguiendo las directrices locales.

**Eliminación del envase** : Elimínense siguiendo las directrices locales.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL  
PRODUCTO**

Según la directiva 91/155/CEE y modificaciones ulteriores.

Versión: 1.4

Fecha de revisión: 02.10.2003

**DOW CORNING(R) 111 VALVE LUBRICANT & SEALANT****14. INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE****Transporte por carretera/ferrocarril (ADR/RID)**

No está sujeto al ADR/RID.

**Transporte marítimo (IMDG)**

No está sujeto al código de IMDG.

**Transporte aéreo (IATA)**

No está sujeto a las normas de IATA.

**15. INFORMACIONES REGLAMENTARIAS****Clasificación y etiquetado para la venta en la CEE**

Sin requisitos especiales de envasado o etiquetado.

**Legislación nacional**

**Productos químicos que destruyen la capa de ozono** : En el proceso de fabricación no aparecen ni se utilizan productos químicos que destruyen la capa de ozono.

**Estado**

**TSCA** : Toda sustancia química presente en este producto cumple con los requerimientos reportado en el "act inventory" de control de sustancias tóxicas, o bien está exento de estos.

**EINECS** : Todos los ingredientes enumerados o exentos.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL  
PRODUCTO**

Según la directiva 91/155/CEE y modificaciones ulteriores.

Versión: 1.4

Fecha de revisión: 02.10.2003

**DOW CORNING(R) 111 VALVE LUBRICANT & SEALANT****16. OTRAS INFORMACIONES**

Esta ficha de datos de seguridad del producto se ha preparado de acuerdo con las Directivas del Consejo 91/155/EEC, 67/548 y 1999/45/EC, y sus enmiendas pertinentes, sobre la armonización de las leyes, reglamentos y normas administrativas relativos a la clasificación, envasado y etiquetado de sustancias y preparaciones peligrosas.

Es responsabilidad de las personas que reciban esta Ficha de Datos de Seguridad del Producto garantizar que la información contenida en la misma sea leída y comprendida debidamente por todas las personas que puedan utilizar, manipular, eliminar o de alguna manera entrar en contacto con el producto. Si el receptor elabora seguidamente una formulación que contiene el producto Dow Corning, será exclusivamente responsable de asegurar la transmisión de toda información relevante de la Ficha de Datos de Seguridad de Dow Corning a su propia Ficha de Datos de Seguridad, de conformidad con la Directiva 1999/45/CE de la Comisión.

Todos los datos e instrucciones que constan en esta Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se basan en el estado actual de los conocimientos científicos y técnicos en la fecha indicada en la presente FDS. Dow Corning declina toda responsabilidad sobre algún defecto del producto en el marco de esta FDS, cuando la existencia de este defecto no pueda ser detectable considerado el estado actual de los conocimientos científicos y técnicos

Esta Hoja de Seguridad fue preparada conforme a las leyes europeas. Si usted compra este material fuera de Europa, dónde las leyes de conformidad pueden ser distintas, usted recibiría de vuestro proveedor local (Dow Corning) una Hoja de Seguridad. Se ruega notar que la apariencia y el contenido de la Hoja de Seguridad puede variar - igualmente por el mismo producto - entre distintos países, reflejando los diferentes requisitos de conformidad. Si tiene alguna(s) pregunta(s) adicional(es), no dude en ponerse en contacto con vuestro Dow Corning local.