

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
ANTI-SEIZE PASTE**

**SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA**

**1.1. Identificador del producto**

Nombre comercial ANTI-SEIZE PASTE  
 Núm. de producto ASP, EASP02S, ZE

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Usos identificados Lubricante  
 Usos desaconsejados No se han identificado usos no aconsejados específicos.

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

Proveedor ELECTROLUBE. A division of HK  
 WENTWORTH LTD  
 ASHBY PARK, COALFIELD WAY,  
 ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE  
 LE65 1JR  
 UNITED KINGDOM  
 +44 (0)1530 419600  
 +44 (0)1530 416640  
 info@hkw.co.uk

**1.4. Teléfono de emergencia**

+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri

**SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

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

Clasificación (CE 1272/2008)  
 Riesgos físicos y químicos No clasificado.  
 Para el hombre No clasificado.  
 Para el medio ambiente No clasificado.  
 Clasificación (1999/45/CEE) No clasificado.

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

**2.2. Elementos de la etiqueta**

Etiqueta De Acuerdo Con (CE) No. 1272/2008  
 No se necesita pictograma.

**2.3. Otros peligros**

No clasificado como PBT/mPmB según los criterios actuales de la UE.

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

**3.2. Mezclas**

# ANTI-SEIZE PASTE

<b>DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN LIGERA TRATADA CON HIDRÓGENO; QUEROSENO, SIN E</b>		<b>10-30%</b>
N.º CAS: 64742-47-8	No. CE: 265-149-8	
Clasificación (CE 1272/2008) Tox. asp. 1 - H304	Clasificación (67/548/CEE) Xn;R65	
<b>CARBONATO DE PROPILENO</b>		<b>1-5%</b>
N.º CAS: 108-32-7	No. CE: 203-572-1	
Clasificación (CE 1272/2008) Irrit. oc. 2 - H319	Clasificación (67/548/CEE) Xi;R36	

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

## Comentarios Sobre La Composición

Los ingredientes no enumerados se clasifican como no peligrosos o su concentración no influye en la clasificación del producto

## SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### Inhalación

No pertinente

#### Ingestión

Enjuagar a fondo la boca. Conseguir atención médica.

#### Contacto con la piel

Lavar la piel inmediatamente con jabón y agua. Conseguir atención médica si la irritación persiste después de lavarse.

#### Contacto con los ojos

Si lleva lentes de contacto, asegúrese de quitárselas antes de enjuagar. Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

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

#### Contacto con la piel

Ningún síntoma específico señalado.

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

Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción

Este material no es inflamable. Seleccione el medio de extinción más apropiado, teniendo en cuenta la posible presencia de otros productos químicos.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

#### Productos peligrosos de combustión

Ningunos en circunstancias normales.

#### Riesgos Insólitos De Incendio Y De Explosión

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

#### Medidas Especiales De Lucha Contra Incendios

No se ha especificado ningún procedimiento específico de lucha contra incendios.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

# ANTI-SEIZE PASTE

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

Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en el epígrafe 8 de esta ficha de datos de seguridad.

## **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No verter los residuos al suelo o a las aguas naturales.

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

Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Enjuagar con cantidades grandes de agua para limpiar el área del derrame.

## **6.4. Referencia a otras secciones**

Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en el epígrafe 8 de esta ficha de datos de seguridad. Para mayor información sobre los efectos para la salud y las síntomas, léase el apartado 11. Recoger y eliminar el derrame de acuerdo con las instrucciones dadas en el epígrafe 13.

## **SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Evitar derrames, y el contacto con los ojos y la piel.

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

Guárdese en el recipiente original bien cerrado y en lugar seco, frío y bien ventilado. Guardar en el recipiente original.

### **7.3. Usos específicos finales**

Los usos identificados para este producto se especifican en el epígrafe 1.2.

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

### **8.1. Parámetros de control**

#### **Comentarios Sobre Los Ingredientes**

No se han especificado ningunos límites de exposición para los ingrediente(s).

### **8.2. Controles de la exposición**

#### **Condiciones de proceso**

Utilizar medidas técnicas de prevención para reducir la contaminación del aire hasta los niveles permitidos. Proveer estación especial para lavado de ojos.

#### **Medidas técnicas**

Ningún requisito particular para la ventilación.

#### **Protección de las manos**

Usar guantes protectores apropiados si hay riesgo de contacto con la piel. El tipo adecuado se ha de elegir en colaboración con el suministrador de guantes, el cual puede también informar sobre el tiempo de penetración del material de los guantes. Gloves should conform to EN374

#### **Protección de los ojos**

Usar gafas de protección o visera, si hay riesgo de salpicaduras. EN166

#### **Otras Medidas De Protección**

Usar ropa apropiada para prevenir cualquier contacto con la piel.

#### **Medidas de higiene**

Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Lavarse inmediatamente si la piel llega a ser mojada o contaminada. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

## **SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

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

<b>Aspecto</b>	Pasta
<b>Color</b>	Rojo marrón
<b>Olor</b>	Inodoro
<b>Solubilidad</b>	Insoluble en agua
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)</b>	>250 (>482 F)

# ANTI-SEIZE PASTE

Punto de fusión (°C)	1093 (1999.4 F)
Densidad relativa	1.12 @ 20 °c (68 F)
Punto de inflamación (°C)	230 base oil (446 F) No se ha señalado.
Temperatura de autoignición (°C)	425 base oil (797 F)

## 9.2. Información adicional

Ninguno.

## SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

No existen peligros de reactividad específicos asociados a este producto.

### 10.2. Estabilidad química

Estable a temperaturas normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce.

#### **Polimerización Peligrosa**

No polimeriza.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No pertinente

### 10.5 Materiales incompatibles

#### **Materiales A Evitar**

Sustancias oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ningunos productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### **Otros Efectos Para La Salud**

No hay evidencia de que esta sustancia tenga propiedades carcinógenas.

#### **Advertencias Para La Salud**

Ninguna advertencia específica señalada. La exposición prolongada o repetida puede causar una irritación severa.

#### Información toxicológica en los ingredientes.

#### CARBONATO DE PROPILENO (CAS: 108-32-7)

##### **Dosis Tóxica 1 - LD50**

>5000 mg/kg (oral - rata)

##### **Dosis Tóxica 2 - LD50**

>2000 mg/kg (oral - conejo)

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### **Ecotoxicidad**

No se considera peligroso para el medio ambiente.

### 12.1. Toxicidad

#### **Toxicidad Aguda Para Los Peces**

No se considera tóxico para los peces.

#### **Toxicidad aguda - Peces**

No se requiere información.

#### **Toxicidad aguda - Invertebrados acuáticos**

No se requiere información.

#### **Toxicidad aguda - Plantas acuáticas**

No se requiere información.

# ANTI-SEIZE PASTE

## Toxicidad aguda - Microorganismos

No se requiere información.

### Información ecológica de los ingredientes.

#### CARBONATO DE PROPILENO (CAS: 108-32-7)

LC50, 96 Horas, Pez, mg/l

>1000

EC50, 48 Horas, Daphnia, mg/l

>1000

IC50, 72 Horas, Algas, mg/l

>900

#### DESTILADOS (PETRÓLEO), FRACCIÓN LIGERA TRATADA CON HIDRÓGENO; QUEROSENO, SIN E (CAS: 64742-47-8)

LC50, 96 Horas, Pez, mg/l

>1000

EC50, 48 Horas, Daphnia, mg/l

>250

IC50, 72 Horas, Algas, mg/l

20

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

### Degradabilidad

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

## 12.3. Potencial de bioacumulación

### Potencial bioacumulativo

No hay datos sobre la bioacumulación.

## 12.4. Movilidad en el suelo

### Movilidad:

El producto es hidrosoluble y puede dispersarse en medios acuosos.

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

## 12.6. Otros efectos adversos

No se conoce.

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**General** El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

**Guías Transporte Por Carretera** No clasificado.

**Guías Transporte Ferrovia** No clasificado.

**Guías Transporte Marítimo** No clasificado.

**Guías Transporte Aereo** No clasificado.

### 14.1. Número ONU

No se requiere información.

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

No se requiere información.

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No se requiere información.

**Clase ADR/RID/ADN** No está clasificado para el transporte.

# ANTI-SEIZE PASTE

## Etiqueta Para El Transporte

No se requiere señal de advertencia de transporte.

### 14.4. Grupo de embalaje

No se requiere información.

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

#### Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino

No.

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No se requiere información.

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No se requiere información.

## SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

#### Legislación UE

Directiva 2000/39/CE de la Comisión, de 8 de junio de 2000, por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos en aplicación de la Directiva 98/24/CE del Consejo relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n o 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n o 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones ulteriores.

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006, con sus modificaciones ulteriores.

#### Autorizaciones (Título VII Regulación 1907/2006)

No se han observado autorizaciones específicas para este producto.

#### Restricciones (Título VIII Regulación 1907/2006)

No se han observado restricciones de uso específicas para este producto.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

## SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Publicado Por Helen O'Reilly

Fecha de revisión APRIL 2013

Revisión 4

No. FDS 10325

#### Texto completo de las frases de riesgo

R36 Irrita los ojos.

NC No clasificado.

R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

#### Indicaciones de peligro completas

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H319 Provoca irritación ocular grave.

#### Cláusula De Exención De Responsabilidad

Estas informaciones conciernen únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas. Sin embargo, no se dan ningunas garantías ni se acepta ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es la responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.