

CEPSA ATF 70

Capítulo 1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

1.1.-CARACTERIZACIÓN QUÍMICA | ACEITE LUBRICANTE

1.2.-EMPRESA | CEPSA LUBRICANTES, S.A.
RIBERA DEL LOIRA, 50
28042-MADRID (ESPAÑA)

1.3.-TELÉFONO DE EMERGENCIA | SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE: 901.123.123
CEPSA Lubricantes, S.A.: 91 337 60 00

Capítulo 2.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

2.1.-COMPOSICIÓN

Componente (%)			
Símbolos UE			
Frases R		Frases S	
EINECS		CAS	

Capítulo 3.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

3.1.-SEGURIDAD

En condiciones normales de manejo y uso así como en la aplicación definida para este producto no se esperan efectos adversos.

3.2.-RIESGOS PARA LA SALUD

Los contactos repetidos o prolongados con la piel pueden provocar afecciones de tipo cutáneo agravadas con la presencia de pequeñas heridas o rozamiento con las ropas manchadas.

3.3.-EFECTOS SOBRE EL MEDIO AMBIENTE

Según los componentes y por comparación con otros productos del mismo tipo y composición se estima que no debe ser considerado peligroso para el medio ambiente.

Capítulo 4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1.-CONTACTO CON LA PIEL

Lavar las áreas de contacto con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de usarla de nuevo.

4.2.-CONTACTO CON LOS OJOS

Lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. Acudir al médico si la irritación persiste.

4.3.-INHALACIÓN

No suele ser peligroso debido a su baja presión de vapor. No obstante, si se producen trastornos trasladar al afectado al aire libre. Manténgase a la víctima en reposo y solicitar atención médica si fuera necesario.

4.4.-INGESTIÓN

No es normalmente peligroso. Sin embargo, si la cantidad ingerida es superior a 1/2 litro se debe beber de inmediato de 1 a 2 vasos de agua y acudir al médico o a un centro hospitalario adecuado. No inducir al vómito ni hacer tragar a una persona

CEPSA ATF 70

Capítulo 5. - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**5.1.-MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS**

Polvo seco, espuma, CO₂ ó pulverización de agua.

5.2.-MEDIOS DE EXTINCIÓN QUE NO DEBEN UTILIZARSE

Chorro de agua a alta presión.

5.3.-PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN

Oxidos de carbono y nitrógeno. Sulfuro de hidrógeno.

5.4.-EQUIPOS DE PROTECCIÓN

Utilizar equipo de respiración adecuado.

Capítulo 6. - MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**6.1.-PRECAUCIONES INDIVIDUALES**

Evitar el contacto con la piel y ojos. Utilizar ropa de protección adecuada.

6.2.-PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES

No verter en el sistema de desagüe. Evitar la contaminación de aguas superficiales y subterráneas, así como del suelo.

6.3.-METODOS DE LIMPIEZA**6.3.1.-DERRAMES PEQUEÑOS**

Secar la superficie con materiales ignífugos y absorbentes. Tras su recogida enviar la mezcla resultante a un vertedero controlado que cumpla la legislación local.

6.3.2.-DERRAMES GRANDES

Confinar el producto, evitando la contaminación de suelo y aguas. Avisar a la autoridad local para la recogida por personal especializado

Capítulo 7. - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**7.1.-MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

Mantener el recipiente cerrado. Almacenar en lugar fresco, bien ventilado y lejos de materiales incompatibles. Proteger el material de la luz directa del sol. Evitar la proximidad de posibles puntos de ignición o sustancias inflamables, de agentes oxidantes fuertes, así como de la generación cargas electrostáticas.

No presurizar, cortar, calentar o soldar los recipientes. Los recipientes vacíos pueden contener producto residual. NO reutilizarlos sin antes haberlos limpiado o reacondicionado. Almacenar en recipiente de origen. Manejar los contenedores con cuidado. Abrirlos despacio para controlar la posible descarga de presión. Cumplir con la legislación vigente sobre seguridad e higiene en el trabajo.

Capítulo 8. - CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**8.1.-CONTROL LÍMITE DE EXPOSICIÓN**

En ningún caso se debe sobrepasar el valor límite de seguridad (TVL) de 5 mg/ m³ de neblina de aceite (o el límite local si es más restrictivo).

8.2.-PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Ninguna en condiciones normales de utilización. En caso de ventilación insuficiente utilizar equipo respiratorio adecuado.

CEPSA ATF 70**8.3.-PROTECCIÓN DE LAS MANOS**

Usar guantes de PVC o de goma.

8.4.-PROTECCIÓN DE LOS OJOS

Usar gafas de tipo químico cuando se maneje el producto a elevada temperatura o si se prevén salpicaduras.

8.5.-PROTECCIÓN DE LA PIEL

Usar equipo integral para minimizar el contacto cutáneo (aconsejable).

8.6.-MEDIDAS DE HIGIENE

No comer, ni beber, ni fumar durante la manipulación.

Capítulo 9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.- ASPECTO: Líquido

9.2.- COLOR: ROJO

9.3.- OLOR: Característico

9.4.- CAMBIO DE ESTADO:

9.4.1.- Temperatura de ebullición: > 316°C

9.4.2.- Punto de congelación: - 39°C

9.5.- DENSIDAD: 0.8717 g/cc

9.6.- PRESIÓN VAPOR (20°): < 0,1 mm Hg

9.7.- VISCOSIDAD: 7.1 cSt

9.8.- SOLUBILIDAD: Insoluble

9.9.- VALOR pH: No Aplicable

9.10.- PUNTO DE INFLAMACIÓN (V/A): > 190°C

9.11.- LIMITES DE EXPLOSIÓN:

9.11.1.- Límite Inferior: 0,6

9.11.2.- Límite Superior: 7,0

Capítulo 10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**10.1.-ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Producto estable. Podría reaccionar con productos oxidantes fuertes, especialmente a temperaturas elevadas. Ver apartado 5: Productos de descomposición.

Capítulo 11.- INFORMACIÓN TOXICOLOGICA**11.1.-BASES DE EVALUACIÓN**

Basado en pruebas realizadas con productos o componentes similares.

CEPSA ATF 70**11.2.-TOXICIDAD ÁGUDA****11.2.1.-INHALACIÓN**

En condiciones normales de utilización no presenta ningún peligro. La inhalación de humos y el producto en aerosol puede ocasionar irritación en las vías respiratorias.

11.2.2.-CUTÁNEA

En condiciones normales de utilización no presenta ningún peligro.

11.2.3.-INGESTIÓN

En pequeñas cantidades no se esperan efectos adversos importantes. En grandes cantidades puede producirse efectos gastrointestinales.

11.2.4.-OCULAR

En condiciones normales de utilización practicamente no irritante.

11.3.-TOXICIDA CRÓNICA**11.3.1.-CUTÁNEA**

Si el contacto con ropas contaminadas o el producto es prolongado, podría producirse lesiones típicas de la piel.

11.3.2.-CARCINOGENESIS

Ningún dato disponible evidencia que este producto tengan efectos cancerígenos.

11.4.-SENSIBILIZACIÓN

No hay datos que demuestren que el producto sea sensibilizante.

Capitulo 12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Referida a los componentes definidos en el apartado 2.

12.1.-ECOTOXICIDAD

De acuerdo con la información obtenida de sustancias de naturaleza semejantes, el efecto sobre las poblaciones acuáticas se estima perjudicial, si bien no existen datos cuantitativos.

12.2.-PERSISTENCIA Y BIOGRADABILIDAD

Se debe considerar como no facilmente biodegradable. Se deben tomar las medidas necesarias para evitar la contaminación

12.3.-MOVILIDAD

No existen datos disponibles.

12.4.-POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN

No existen datos disponibles.

Capitulo 13.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**13.1.-ELIMINACIÓN DE ENVASES VACÍOS**

Los envases vacíos deberán ser reciclados, recuperados o eliminados, en conformidad con la legislación nacional/local vigente.

CEPSA ATF 70**13.2.-RETIRADA DE CONTENEDORES**

Para la retirada de contenedores, se deberá contactar con el teléfono de CEPSA Lubricantes, S.A. 956 697 135

Capitulo 14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**14.1.-TIERRA / FERROCARRIL (RID / ADR)**

No clasificado.

14.2.-MAR (IMDG)

No clasificado.

14.3.-AIRE (IATA / ICAO)

No clasificado.

Capitulo 15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**15.1.- CLASIFICACIÓN/SIMBOLO UE**

Simbolo	Descripción Simbolo UE
---------	------------------------

15.2.- FRASES DE RIESGO

Frase R	Descripción Frase R
---------	---------------------

15.3.- FRASES DE SEGURIDAD

Frase S	Descripción Frase S
---------	---------------------

Capitulo 16.- OTRAS INFORMACIONES

Código	Descripción
--------	-------------

16.1.- NORMATIVA COMUNITARIA

2001/59/CE 28 ATP 67/548/CEE
1999/45/CE Revisión de la DPD: 88/379/CE
2001/58/CE Hojas de seguridad

16.2.- NORMATIVA NACIONAL



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Pág: 6 de 6

CEPSA ATF 70

Real Decreto 363/95 Sustancias
Real Decreto 255/2003 Preparados
Real Decreto 99/2003 Hojas de seguridad
Real Decreto 2115/98 Mercancías Peligrosas por Carretera
Suplemento nº 300 del 16/12/98 del ADR
(y sucesivas modificaciones de la legislación mencionada).

16.3.- GLOSARIO

CAS: Chemical Abstract Service
EINECS: Inventario Europeo de Sustancias Comerciales Existentes
TLV: Nivel Umbral Límite
DL(50): Dosis Letal Media

16.4.- EDICIÓN 05

16.5.- SUSTITUYE A 04

16.6.- EDITOR

CEPSA Lubricantes, S.A. - PA.S.CAL. Correo electrónico: pascal.lubes@madrid.cepsa.es

16.7.- FECHA ELABORACIÓN NOVIEMBRE 2004
