



STARPACK HISPANIA, S.A.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDADVERSIÓN: 2
ACTUALIZACIÓN: Marzo - 06**1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA EMPRESA****Nombre del producto:** IMPREGNADOR DE MOPAS *CIDAL***Uso del producto:** Spray Impregnador de mopas.**Identificación del proveedor:** CIDLIM, A.I.E.
Sor Angela de la Cruz, 22 - 2ºM
28020 Madrid
Teléfono: 91-570.12.21
Fax: 91-570.32.40
E-mail: info@grupocidal.com**Identificación del fabricante:** STARPACK HISPANIA, S.A.
C/ Orba, 5
46910 Benetúser (Valencia)
Teléfono: 96-375.22.00
Fax: 96.375.09.19
E-mail: mail@starpack.es**Teléfono de emergencia:**

Servicio Nacional de Información Toxicológica: 91-562.04.20

2.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

COMPONENTE	No. CAS	EINECS	SÍMBOLO	FRASES - R	%
Hexane	92112-69-1	295-570-2	F - Xn - N	R11 - R38 - R48/20 R62 - R65 - R67 R51/53	45 - 50
GLP	68512-91-4	270-990-9	F+	R12	35 - 45
Decane	124-18-5	204-686-4		R10	1 - 5
Ethanol	64-17-5	200-578-6	F	R11	< 0,5



STARPACK HISPANIA, S.A.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 2

ACTUALIZACIÓN: Marzo - 06

3.- IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

- ❑ **Peligros físico – químicos:** Extremadamente inflamable. Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición. No fumar. El aerosol puede explotar debido a la presión interna que alcanza cuando se expone a temperaturas superiores a 50°C. No vaporizar cerca del fuego, superficies de calor o equipamientos eléctricos.
- ❑ **Peligros ambientales:** A largo plazo, puede provocar efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- ❑ **Peligros para la salud humana:** En condiciones habituales de uso comercial o industrial no presenta riesgos importantes. Aunque exposiciones prolongadas a la inhalación, pueden provocar daños para la salud.
- ❑ **Otra información:** Manténgase fuera del alcance de los niños. Úsele únicamente en lugares bien ventilados. No respirar los vapores. Úsele de forma discontinua con pulverizaciones cortas.

4.- PRIMEROS AUXILIOS

Medidas de primeros auxilios:

- ❑ **Ingestión:** No aplicable.
- ❑ **Inhalación:** Lleve la víctima al aire libre. En caso de malestar acuda al médico inmediatamente.
- ❑ **Contacto con la piel:** Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua.
- ❑ **Contacto con los ojos:** Lávese con agua por lo menos durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consúltase al oftalmólogo.

5.- MEDIDA DE LUCHA CONTRA INCENDIO

Medios de extinción:

- ❑ **Apropiados:** Espuma, polvo químico seco, CO₂ y pulverizador de agua.
- ❑ **Peligros extraordinarios de fuego / explosión:** El Aerosol puede explotar debido a la presión interna que alcanza cuando se expone a temperaturas superiores a 50°C. Los recipientes susceptibles a estallar pueden ser proyectados con fuerza durante un incendio. Mantener fríos los recipientes, regándolos con agua pulverizada.



STARPACK HISPANIA, S.A.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 2
ACTUALIZACIÓN: Marzo - 06

- ❑ **Productos peligrosos de descomposición térmica:** Monóxido de carbono.
- ❑ **Equipos de protección individual:** Chaqueta impermeable botas y guantes.

6.- MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- ❑ **Precauciones personales:** Tómense las precauciones usuales. Evitar contacto con la piel, ojos y ropa.
- ❑ **Precauciones ambientales:** Si el producto ha penetrado en un curso de agua o alcantarilla, o ha contaminado el suelo o la vegetación, avisar a las autoridades.
- ❑ **Métodos de limpieza:** No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese a través de un gestor autorizado de recogida de residuos.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- ❑ **Manipulación:** Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición. No fumar. **IMPORTANTE:** Recipiente a presión. Protégase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar incluso después de usado. No vaporizar hacia una llama o cuerpo incandescente. No vaporizar cerca del fuego, superficies de calor o equipamientos eléctricos. Manipular de acuerdo con las normas higiénicas y de seguridad y sólo en áreas bien ventiladas.
- ❑ **Almacenamiento:** Protégase de la luz solar. Mantener alejado de fuentes de ignición. Evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C.

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- ❑ **Medidas técnicas:** Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
- ❑ **Medidas higiénicas:** No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.
- ❑ **Equipo de protección personal:** No se requiere equipo específico de protección personal.



STARPACK HISPANIA, S.A.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 2

ACTUALIZACIÓN: Marzo - 06

9.- PROPIEDADES FÍSICAS:

- **Estado físico:** Aerosol.
- **Color:**
- **Olor:** Propio.
- **Gravedad específica:** 0,66 g/cm³.
- **pH:** No aplicable.
- **Solubilidad en agua:** No aplicable.
- **Presión de vapor:** 2,2 – 4,0 (25°C).
- **Inflamabilidad:** Extremadamente inflamable.
- **Temperatura de inflamabilidad:** No aplicable.

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- **Estabilidad:** Estable bajo condiciones normales.
- **Condiciones a evitar:** Consérvese lejos de fuentes de ignición y fuentes de calor.
- **Materiales a evitar:** No aplicable.
- **Productos de descomposición peligrosos:** Monóxido de carbono.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- **Vías de entrada:** La inhalación es la ruta más frecuente de exposición. La aspiración y la ingestión a temperatura y presión ambiente no son probables, ya que el producto se volatiliza.
- **Toxicidad:** LC₅₀ (isobutano): 52 mg/kg/1h (inhalación ratón).
- **Carcinogenicidad:** No presenta.
- **Toxicidad para la reproducción:** No existen evidencias de toxicidad para la reproducción de mamíferos.



STARPACK HISPANIA, S.A.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 2

ACTUALIZACIÓN: Marzo - 06

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Liberado al medio ambiente el producto sufre una intensa evaporación. El producto es biodegradable en el suelo especialmente bajo condiciones de aclimatación.

No presenta problemas de bioacumulación.

Debido a su elevada volatilidad, el producto no presenta riesgos de contaminación acuática o terrestre.

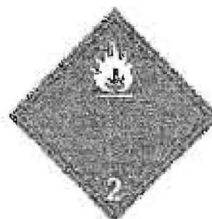
13.- CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Eliminación de los envases usados: Entregar los envases vacíos a un gestor autorizado para su tratamiento.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Tierra – Carretera / Ferrocarril:

Número ONU: 1950
Clase ADR / RID: 2
Etiqueta: 2.1
Número de Item: 5F



□ Mar:

Clase IMDG: 2
Número de página IMDG: 2102 (enm. 30.00)
MFAG: 620
EmS: 2 - 13

□ Aire

Clase IATA : 1950 Aerosoles inflamables
División 2



STARPACK HISPANIA, S.A.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

VERSIÓN: 2

ACTUALIZACIÓN: Marzo - 06

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Regulaciones CE

Clasificación CE (67/548/EEC-88/379EEC)

☐ **Símbolo(s) peligroso(s):** F+

☐ **Frases de riesgo:**

R12 Extremadamente inflamable

R48/20 Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación y contacto con la piel

R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos

R65 Nocivo. Si se ingiere puede causar daño pulmonar.

☐ **Frases de seguridad:**

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños

S7 Manténgase el recipiente bien cerrado.

S16 Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición. No fumar.

S24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel

S46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrole la etiqueta o el envase.

De acuerdo con la directiva 75/324/EC (94/1/CE) - R.D. 2549/1994:
Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese ponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar incluso después de usado. No vaporizar hacia una llama o cuerpo incandescente.

16.- OTRAS INFORMACIONES

La presente Hoja de Seguridad está de acuerdo con la Directiva Europea 93/112/EC del 10 de Marzo de 1993; R.D. 363/1995 (BOE 5.6.95). La información contenida es la mejor según nuestros conocimientos pero todos los datos, instrucciones, recomendaciones y/o sugerencias no están garantizadas.

Cualquier uso del producto que no sea el indicado en el punto 1 de este documento, es responsabilidad del usuario.



COMPOSICIÓN:

Consiste en una mezcla de disolventes derivados del petróleo con acción desengrasante y limpiadora, y de una aceite lubricante con función abrillantadora fundamentalmente.

PRESENTACIÓN:

Bote hojalata de 750 ml (1000 cc)

DATOS LOGÍSTICOS:

Medida Envase: 65 x 355 x 65 mm
Dimensiones Caja: 265 x 365 x 205 mm
Peso Caja: 7,61 kg
Unidades / Caja: 12
Cajas / Capa: 14
Capas / Palet: 4
Cajas / Palet: 56
Altura Palet: 146 cm
Peso Bruto Palet: 425,94 kg

Código EAN (unidad): 8410385914335
Código EAN (caja): 48410385914333