



Ronda de Ponent, 50
08224 TERRASSA (BCN)
Apartado de Correos: 879
Tel. +34 93 789 40 40
Fax + 34 93 789 40 61

info@expo-einess.com
www.expo-einess.com



SGI 3203434/B

GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Ref. 110008

Nombre del producto: *Spray de Silicona S150, 400ml*

1) IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: **SPRAY DE SILICONA S150,400ml.**
Distribuidor: **EXPOEINESS, S.L.**
C/ Ronda Ponent, 50
08224 Terrassa (Barcelona)
Tel./ Fax 93 789 40 40
C.I.F.: B-59749564
E-mail: info@expo-einess.com
Web: www.expo-einess.com

2 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

-Denominación del peligro:



- Xi Irritante
- F+ Extremadamente inflamable
- N Peligroso para el medio ambiente.

-Indicaciones adicionales sobre peligros para personas y medio ambiente:

Es obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la "Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".

¡Cuidado! El recipiente está bajo presión.

Tiene efectos narcotizantes.

R 12 Extremadamente inflamable.

R 38 Irrita la piel.

R 51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Recipiente a presión. Protéjase 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. Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición.

No fumar

Sin ventilación suficiente se pueden formar mezclas explosivas.

-Sistema de clasificación:

La clasificación corresponde a las listas actuales de la CE, pero siempre completada por la literatura especializada y los informes de las empresas.

3 COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

-Caracterización química.

-Descripción: Mezcla de agentes activos con gas impulsor.

-Componentes peligrosos:

CAS: 64742-49-0	nafta(petróleo),fracción ligera tratada con hidrógeno	25-50%
EINECS: 265-151-9	Xn, Xi, F, N; R11-38-51/53-65-67	

EXPO EINESS, S.L. – B-59.749.564 – Inscrita al Registre Mercantil de Barcelona al tom 20.872, foli 0035, fulla 127007, inscripció 1

- Maquinària per a l'automoció
- Eines i utilitatge especial
- Material de consum
- Extracció de gasosd'escapament
- Instal·lacions de lubricació
- Productes manteniment **industrial**





Ronda de Ponent, 50
08224 TERRASSA (BCN)
Apartado de Correos: 879
Tel. +34 93 789 40 40
Fax + 34 93 789 40 61

info@expo-einess.com
www.expo-einess.com



SGI 3203434/B

GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Ref. 110008

Nombre del producto: *Spray de Silicona S150, 400ml*

CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butano F+; R12	10-25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propano F+; R12	10-25%

-Indicaciones adicionales: El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en la sección 16.

4) PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de inhalación del producto: Las personas desmayadas deben tenderse y transportarse de lado con la suficiente estabilidad.
- En caso de contacto con la piel: Lavar inmediatamente con agua y jabón y enjuagar bien.
- En caso de contacto con los ojos: Lavar los ojos manteniéndolos abiertos durante varios minutos con agua corriente.
- En caso de ingestión: No provocar el vómito y solicitar asistencia médica inmediata.

5) MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Sustancias extintoras apropiadas:
Agua nebulizada
Polvo extintor
Dióxido de carbono CO2
Espuma resistente al alcohol.
- Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad: Agua a pleno chorro.
- Equipo especial de protección: Colocarse la protección respiratoria.

6) MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Medidas preventivas relativas a personas: Llevar puesto equipo de protección. Mantener alejadas las personas sin protección.
- Medidas para la protección del medio ambiente: Al penetrar en las aguas o en el alcantarillado, avisar a las autoridades pertinentes.
- Procedimiento de limpieza/ recepción: Asegurar suficiente ventilación.
No aclarar con agua.

7) MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manipulación:
-Instrucciones para una manipulación segura:
Asegurar suficiente ventilación/ aspiración en el puesto de trabajo.
Abrir y manejar el recipiente con cuidado.
- Instrucciones preventivas contra incendios y explosiones:

- Maquinària per a l'automoció
- Eines i utilitatge especial
- Material de consum
- Extracció de gasos d'escapament
- Instal·lacions de lubricació
- Productes manteniment **industrial**



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Ref. 110008

Nombre del producto: *Spray de Silicona S150, 400ml*

No rociar sobre llamas ni cuerpos incandescentes.
Mantener alejadas las fuentes de encendido. No fumar.
Proteger de cargas electrostáticas.
Cuidado: Envase a presión: proteger de la luz solar directa y de temperaturas superiores a 50°C (por ejemplo, bombillas eléctricas). No perforar, quemar ni abrir con fuerza, incluso después de su uso.
-Almacenamiento:
-Exigencias impuestas a locales de almacén y recipientes: Almacenar en lugar fresco. Observar las prescripciones vigentes para el almacenamiento de envases con gas comprimido.
-Normas en caso de un almacenamiento conjunto: .
Respetar las prescripciones legales para el almacenamiento de los embalajes bajo presión.
-Instrucciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:
Conservar el recipiente cerrado herméticamente.
No cerrar el recipiente estanco al gas.
Almacenar en lugar fresco y seco, en envases bien cerrados.
Proteger del calor y de la luz directa del sol.

8) CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

-Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:
Sin datos adicionales, ver punto 7.
-Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:

106-97-8 butano	
LEP	1000ppm
74-98-6 propano	
LEP	1000ppm

-Información adicional: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.
-Equipo de protección individual:
-Medidas generales de protección e higiene:
Lavarse las manos antes de las pausas y al final del trabajo.
No respirar los gases/vapores/aerosoles.
-Protección respiratoria:
Si la exposición va a ser breve o de poca intensidad, colocarse una máscara respiratoria. Para una exposición más intensa o de mayor duración, usar un aparato de respiración autónomo.
Si la ventilación es insuficiente, usar protección respiratoria.
Filtro AX/P2
-Protección de manos:



Guantes de protección.

Guantes/ resistentes a los disolventes

3/15



Ronda de Ponent, 50
08224 TERRASSA (BCN)
Apartado de Correos: 879
Tel. +34 93 789 40 40
Fax + 34 93 789 40 61

info@expo-einess.com
www.expo-einess.com



SGI 3203434/B

GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Ref. 110008

Nombre del producto: *Spray de Silicona S150, 400ml*

descomposició peligrósos.

11) INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

-Toxicidad aguda:
-Efecto estimulante primario:
-en la piel: Irrita la piel y las mucosas.
-en el ojo: No produce irritaciones.
-Sensibilización: No se conoce ningún efecto sensibilizante.
-Indicaciones toxicológicas adicionales:
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de Clasificación de la CE para Preparados, el producto tiene los siguientes riesgos:
Irritante

12) INFORMACIÓN ECOLÓGICA

-Efectos ecotóxicos:
-Observación: Tóxico para peces
-Indicaciones generales: vertido en aguas superficiales, también es tóxico para los peces y el plancton. Tóxico para organismos acuáticos.

13) CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

-Producto:
-Recomendación: No debe desecharse junto con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.
-Embalajes sin limpiar:
-Recomendación: Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.

14) INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre ADR/RID y GGVS/GGVE (internacional/nacional):

-Clase ADR/RID-GGVS/E: 2 5F Gases
-Número Kemler: 23
-Número UN: 1950
-Grupo de embalaje: -
-Etiqueta de peligro: 2.1
-Denominación del producto: 1950 Aerosoles

Transporte marítimo/datos adicionales:

-Clase IMDG: 2.1
-Número UN: 1950
-Etiqueta: 2.1
-Grupo de embalaje: -
-Número EMS: F-D,S-U
-Contaminante marino: No

EXPO EINESS, S.L. - B-59.749.564 - Inscrita al Registre Mercantil de Barcelona al tom 20.872, foli 0035, fulla 127007, inscripció 1

- Maquinària per a l'automoció
- Eines i utilitatge especial
- Material de consum
- Extracció de gasos d'escapament
- Instal·lacions de lubricació
- Productes manteniment **industrial**



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Ref. 110008

Nombre del producto: Spray de Silicona S150, 400ml

-Nombre técnico correcto: AEROSOLS

Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:

-Clase ICAO/IATA: 2.1
-Número UN/ID: 1950
-Etiqueta: 2.1
-Grupo de embalaje: -
-Nombre técnico correcto: AEROSOLS, flammable

15) INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

-Distintivo según las directrices de la CEE:

El producto está catalogado y etiquetado según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas.

-Letra indicadora y denominación de la peligrosidad del producto:



Xi Irritante
F+ Extremadamente inflamable
N Peligroso para el medioambiente.

-Frasas de Riesgo:

12 Extremadamente inflamable.
38 Irrita la piel.
51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

-Frasas de Seguridad:

1/2 Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.
23 No respirar vapor/ aerosol.
24 Evítese el contacto con la piel.
46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico, muéstrelle la etiqueta del producto.
51 Utilizar únicamente en lugares bien ventilados.
-Distintivo especial para determinados preparados:
Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No vaporizar hacia una llama o cuerpo incandescente. Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición.
No fumar.
Los vapores pueden causar mezclas explosivas en espacios sin suficiente ventilación.

-Disposiciones nacionales:

-Clase de peligro para las aguas:

Clase	Contenido en %
NK	50-100%

6/6

- Maquinària per a l'automoció
- Eines i utilitatge especial
- Material de consum
- Extracció de gasosd'escapament
- Instal·lacions de lubricació
- Productes manteniment industrial



Ronda de Ponent, 50
08224 TERRASSA (BCN)
Apartado de Correos: 879
Tel. +34 93 789 40 40
Fax + 34 93 789 40 61

info@expo-einess.com
www.expo-einess.com



SGI 3203434/B

GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM GRUPOCM

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD Ref. 110008

Nombre del producto: Spray de Silicona S150, 400ml

-VOC-CH: 65,00 %
-VOC-EU: 468,7 g/l
-Danish MAL code 5-3

16) OTRA INFORMACION

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contractual.

-Frasas R relevantes:

- 11 Fácilmente inflamable.
- 12 Extremadamente inflamable.
- 38 Irrita la piel
- 51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- 65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar
- 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo

- Maquinària per a l'automoció
- Eines i utilitatge especial
- Material de consum
- Extracció de gasos d'escapament
- Instal·lacions de lubricació
- Productes manteniment **industrial**

