FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOMBRE: 3CV- BRILLO PROTECTOR

MOTO-AEROSOL

FECHA CREACION: 22/12/05 FECHA REVISION: 22/11/2010

REVISION N°: 02 PAGINAS: 1/4

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA /PREPARADO Y DE LA EMPRESA

- 1.1. Nombre Comercial: 3CV –BRILLO PROTECTOR MOTO AEROSOL
- **1.2. Descripción del producto :** Abrillanta y protege el carenado y las superficies pintadas, formando una película sin poros, resistente al lavado, a la oxidación, al ataque de la sal, a las suciedades, a la intemperie, etc.
- 1.3. Identificación de la empresa:

ESPAÑOLA DE PRODUCTOS QUÍMICOS INDUSTRIALES, S.A. "PROQUIMETAL"

Gregorio Marañón, 13 - Pol. Ind. Butarque - 28914 LEGANES - MADRID - TEL. 91.686.34.44

E-MAIL: proquimetal@proquimetal.es

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.

Extremadamente inflamable. Manténgase fuera de cualquier fuente de ignición. No fumar. El aerosol puede explotar por la presión interna acumulada cuando se expone a temperaturas superiores a 50°C. No rociar cerca del fuego, fuentes de calor o equipos eléctricos con corriente. Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

3. COMPOSICIÓN /INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Composición: Producto formado por siliconas, disolventes, agentes antiéstáticos y gas propulsor. **Productos peligrosos:**

Componentes que contribuyen a la peligrosidad	N° CAS	N° EINECS	Frases R	Símbolos de	%
				peligro	
Isobutano/n-propano			R12	F+	30-40%
Heptano	110-54-3	203-777-6	R11, 38,	F, Xn, N	50-60%
			48/20, 51/53,		
			62, 65, 67		

Frases riesgo:

R-11: Fácilmente inflamable

R-12: Extremadamente inflamable.

R-38: Irrita la piel

R-48/20: Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

R-51/53: Tóxico para los organismos acuáticos

R-62: Posible riesgo de perjudicar la fertilidad

R-65: Nocivo: si se ingiere puede causar daños pulmonares

R-67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo

Es aplicable la NOTA 4 del Anexo VI modificado (Orden 2317/2002) del RD 363/1995: "Las sustancias clasificadas como nocivas por riesgo de aspiración no tendrán que ser etiquetadas como nocivas con la frase R65 cuando se comercialicen en envases para aerosoles o en envases con dispositivo nebulizador sellado".

4. PRIMEROS AUXILIOS

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOMBRE: 3CV- BRILLO PROTECTOR

MOTO-AEROSOL

FECHA CREACION: 22/12/05 FECHA REVISION: 22/11/2010

REVISION Nº: 02 PAGINAS: 2/4

- **4.1. Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con gran cantidad de agua, durante unos 15 minutos por lo menos, manteniendo los párpados bien abiertos. Si persiste la irritación acudir al oftalmólogo.
- **4.2. Contacto con la piel:** Quitar las ropas impregnadas y lavar con gran cantidad de agua las zonas afectadas. Si persiste la irritación, acudir al médico.
- **4.3. Después de inhalación:** Sacar al lesionado al aire libre y mantenerlo en reposo y abrigado. Si fuera necesario, se aplicará la respiración artificial. Acudir al médico.
- **4.4. Después de ingestión:** No inducir al vómito. Mantener al lesionado al aire libre y en reposo. Acudir al médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- **5.1. Medios de extinción adecuados:** Anhídrido carbónico, espuma, polvo seco, agua pulverizada.
- **5.2. Medios de extinción a evitar:** No dirigir el chorro de agua sobre superficies incandescentes.
- **5.3. Peligros especiales:** Producto extremadamente inflamable.
- **5.4. Equipo de protección especial para los bomberos:** las normales en la extinción de un incendio.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- **6.1. Precauciones personales :** Evitar todo contacto con la piel, ojos y ropa.
- **6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente:** Prevenir la entrada en el alcantarillado y desagües. Recoger el producto y proceder a su eliminación.
- **6.3. Eliminación:** DERRAMES PEQUEÑOS: Recoger el producto absorbiéndolo en tierra o arena o en recipientes cerrados y luego aplicar punto 13. Limpiar la zona contaminada con abundante agua y detergente.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- **7.1. Manipulación:** Alejar de cualquier fuente de ignición. No fumar. Recipiente a presión. No vaporizar hacia una llama o cuerpo incandescente. Manejar en lugares bien ventilados.
- **7.2. Almacenamiento:** Almacenar a temperatura ambiente, protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN /PROTECCIÓN PERSONAL.

- **8.1. Límites de exposición :** Manipular con precaución natural y en lugares bien ventilados.
- 8.2. Controles de la exposición profesional
- **8.2.1** Protección respiratoria: Es conveniente tener una ventilación adecuada.
- **8.2.2** Protección cutánea. Manos y resto del cuerpo: Usar guantes de nitrilo o similar y prendas protectoras.
- **8.2.3** Protección de los ojos: Usar gafas o pantallas que aseguren la protección de los ojos contra salpicaduras.
- 8.3. Controles de la exposición al medio ambiente : Prevenir su entrada en el alcantarillado, desagües, ríos y mares.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

- 9.1. Aspecto (20° C): Aceite transparente.
- **9.2. Olor:** Característico.
- **9.3.** Color: Marrón oscuro.
- **9.4.** Valor pH: No aplicable.
- 9.5. Punto/intervalo de ebullición :
- 9.6. Punto/intervalo de fusión :
- **9.7. Punto de inflamación :** Extremadamente inflamable.
- 9.8. Límites de explosión:
- 9.9. Presión de vapor (20° C):

ESPAÑOLA DE PRODUCTOS QUIMICOS INDUSTRIALES, S.A. "PROQUIMETAL" C/ Gregorio Marañón 13 – Pol. Ind. Butarque – 28914 - LEGANÉS (Madrid) Tel. 91.686.34.44 - FAX 91.686.60.74 – proquimetal@proquimetal.es – www.proquimetal.es

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOMBRE: 3CV- BRILLO PROTECTOR

MOTO-AEROSOL

FECHA CREACION: 22/12/05 FECHA REVISION: 22/11/2010

REVISION Nº: 02 PAGINAS: 3/4

- **9.10. Densidad relativa (20° C) :** 0,884-0,904 (Sin gas propulsor).
- **9.11. Soluble en :** disolventes orgánicos. Insoluble en agua.
- 9.12. Concentración de saturación :
- 9.13. Viscosidad:

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

- **10.1. Estabilidad**: Estable a temperatura ambiente.
- **10.2. Incompatibilidades :** Evitar contacto con oxidantes fuertes.

11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA.

- **11.1. Inhalación :** Puede irrita las vías respiratorias.
- **11.2. Ingestión:** Pequeñas cantidades del producto aspiradas en el sistema respiratorio durante la ingestión o el vómito, pueden producir bronconeumonía o edema pulmonar.
- 11.3. Contacto con la piel : Puede irrita la piel.
- 11.4. Contacto con los ojos: Puede irrita los ojos.

12. INFORMACION ECOLÓGICA.

- **12.1.** Ecotoxicidad : Evitar la contaminación del suelo y agua.
- **12.2. Persitencia y Biodegradación :** Evitar la contaminación del suelo y agua.
- **12.3. Movilidad y Bioacumulación :** Evitar la contaminación del suelo y agua.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS.

- **13.1.** Eliminación del producto : Si la recuperación no es posible, el producto debe eliminarse en incineradoras controladas y de acuerdo con la legislación vigente.
- **13.2.** Eliminación de envases : De acuerdo con las disposiciones locales.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE.

- 1.1. Número identificación de materia (No. ONU): 1950
- **1.2.** Transporte por carretera/tren (ADR/RID): 2
 - 1.2.1. Número de identificación de peligro : 10 b2

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- 15.1. Clasificación y etiquetado de acuerdo con las directivas de la UE:
- **15.2.** Clasificación: Extremadamente Inflamable, Nocivo Pictograma: F+, Xn
- **15.3.** Frases R:
- R-12: Extremadamente inflamable.
- R-38: Irrita la piel
- R-48/20: Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.
- R-52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

ESPAÑOLA DE PRODUCTOS QUIMICOS INDUSTRIALES, S.A. "PROQUIMETAL" C/ Gregorio Marañón 13 – Pol. Ind. Butarque – 28914 - LEGANÉS (Madrid) Tel. 91.686.34.44 - FAX 91.686.60.74 – proquimetal@proquimetal.es – www.proquimetal.es

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

NOMBRE: 3CV- BRILLO PROTECTOR

MOTO-AEROSOL

FECHA CREACION: 22/12/05 FECHA REVISION: 22/11/2010

REVISION Nº: 02 PAGINAS: 4/4

Frases S:

S-2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S-9 Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.

S-16 Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar.

S-23 No respirar los vapores/aerosoles.

S-24/25 Evítese el contacto con los ojos y la piel.

S-51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

S-62 En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

Recipiente a presión.

No exponerlo al sol ni a temperaturas superiores a 50°C.

No pulverizar sobre una llama o cuerpo incandescente.

No perforar ni quemar, incluso estando vacío.

En caso de accidente consultar con el Servicio Médico de Información Toxicológica. Instituto Nacional de Toxicología. Tel. 91.562.04.20

16. OTRAS INFORMACIONES.

16.1 La información contenida en el presente documento tiene por objeto describir el producto sólo en función de la normativa sobre la seguridad, higiene y protección ambiental para su manejo, empleo y evacuación sin peligro y, según nuestro saber y entender, es correcta. Los clientes deberán constatar bajo responsabilidad propia (mediante ensayos previos en los casos necesarios) que el producto es adecuado para los fines propuestos y condiciones de empleo, y que sus medios, instalaciones y servicios son apropiados para el manejo y empleo del producto. Por tanto, no se hace responsable de pérdidas, lesiones o daños procedentes del empleo del producto, de la información contenida en este folleto, o del asesoramiento o asistencia brindados, a menos que se haya acordado expresamente en las condiciones de venta.

Se recomienda que la información contenida en esta ficha de seguridad se transmita de forma apropiada al usuario final y en general a toda persona que manipule este producto.

Esta hoja de seguridad ha sido elaborada de acuerdo a las directivas 91/155/EC, 93/112/EC, 2001/58/EC y la regulación Reach 1907/2006.