Ficha de datos de seguridad Regulation EC No 1907/2006 Art.31

Nombre del producto:

Souffl'ront

Fecha de creación: 23.11.10

Daguerlana a la da

Ref.Nr.:

AB38500-6-231110

Reemplaza a la de

fecha:

31.10.07

1. IDENTIFICACION DE PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD

Nombre del producto: Souffl'ront

Aerosol

Applicaciones : Limpiadores de Precisión

CRC Industries Europe byba

Touwslagerstraat 1

9240 ZELE Belgium

Tel.: (+32)(0)52/456011 Fax: (+32)(0)52/450034 E-mail: hse@crcind.com

En caso de emergencia : (+32) (0)52/45 60 11

| Subsidiaries | | Tel | Fax |
|----------------------------|--|--------------------|---------------------|
| CRC Industries Finland | Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS | (+358)(0)19/32921 | (+358)(0)19/383676 |
| CRC Industries France | 12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex | (+33)(0)1/34112000 | (+33)(0)1/34110996 |
| CRC Industries Deutschland | Südring 9, 76473 Iffezheim | (+49)(0)7229/3030 | (+49)(0)7229/303266 |
| CRC Industries Iberia | Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia | (+34)921/427546 | (+34)921/436270 |
| CRC Industries Sweden | Kryptongatan 14, 43153 Mölndal | (+46)(0)31/7068480 | (+46)(0)31/273991 |

2. IDENTIFICACION DE RIESGOS

Salud y seguridad: No inflamable en condiciones de uso normales

En caso de contacto con el producto líquido, pueden

producirse síntomas de congelación.

3. COMPOSICION E INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

| Componentes peligrosos | Nr-CAS | EINECS | w/w % | símbolo | frases-R* | Notes |
|--|----------|-----------|-------|---------|-----------|-------|
| éter dimetílico; dimetileter | 115-10-6 | 204-065-8 | 1-5 | F+ | 12 | A |
| Explanation notes | | | | | | |
| A : sustancias para las que existan límites de | | | | | | |
| exposición comunitarios en el lugar de trabajo | | | | | | |

(* Explicación de frases de riesgo: ver punto 16)



Ficha de datos de seguridad Regulation EC No 1907/2006 Art.31

Nombre del Souffl'ront Fecha de creación: 23.11.10

producto:

Reemplaza a la de

Ref.Nr.: AB38500-6-231110 Recemplaza a la de fecha: 31.10.07

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejo general : Observar las precauciones de manipulación habituales

Si se diese algun sintoma, avisar al medico

Contacto ocular : Si la sustancia ha entrado en los ojos, lavarlos

inmediatamente con agua en abundancia durante

varios minutos Acudir a un médico

Contacto cutáneo : En caso de contacto con el líquido, descongelar las

partes congeladas con agua, luego quitar la ropa con

cuidado

Consultar a un médico

Inhalación: Aire fresco, mantener al calor y en reposo

En caso de malestar acudir a un médico

Ingestión: Ingestióne improbable

Si se aspira accidentalmente no inducir al vomito y

avisar al medico

5. MEDIDAS CONTRA RIESGO DE INCENDIOS

Punto de inflamación : Ninguno

Límites de explosión : límite superior : No disponible. límite inferior : No disponible.

Medios de extinción : agua, espuma, bióxido de carbono o agente en polvo

Procedimientos anti-incendios : Mantener fríos los recipiente(s) expuestos al fuego,

rociándolos con agua

Riesgo por exposición excesiva: Envase a presión : proteger de los rayos solares y no

exponer a temperaturas superiores a 50°C HF may be formed under condition of fire

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales : Asegurar ventilación adecuada

Métodos de limpieza : Ventilar el local



Ficha de datos de seguridad Regulation EC No 1907/2006 Art.31

Nombre del producto: Souffl'ront Fecha de creación: 23.11.10

Ref.Nr.: AB38500-6-231110 **Reemplaza a la de** 31.10.07

fecha:

7. MANIPULACION Y ALMANCENAMIENTO

Manipulación : Asegurar ventilación adecuada

Evítese el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con el líquido se pueden presentar síntomas

de congelación.

No pulverizar directamente sobre una llama o cuerpo

incandescente.

No perforar los aerosoles, incluso después de usados.

Almacenamiento: Envase a presión: proteger de los rayos solares y no

exponer a temperaturas superiores a 50°C Conservar en lugar fresco, seco, bien ventilado Manténgase fuera del alcance de los niños.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Procedimientos de control : Asegurar ventilación adecuada

Protección personal : Es aconsejable tomar precauciones para evitar el

contacto con la piel y los ojos

Ùsese únicamente en lugares bien ventilados

respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, usen equipo

respiratorio adecuado. (compressed air)

cutánea y manos : Llevar guantes protectores adecuados

ojos: Llevar gafas protectoras.

Límites de exposición :

| Componentes peligrosos | Nr-CAS | metodos | |
|---------------------------------|----------|---------|----------|
| EU established exposure limits: | | | |
| éter dimetílico; dimetileter | 115-10-6 | TWA | 1000 ppm |

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS (Aerosol sin propelente)

Aspecto: estado físico: Liquified gas.

color : Incoloro.
olor : Neutro.

Punto/intervalo de ebullición : No disponible.

Densidad relativa : $1.165 \text{ g/cm} 3 \text{ (@ } 20^{\circ}\text{C)}.$

pH: No aplicable.Presión de vapor: No disponible.Densidad relativa de vapor: No disponible.



Regulation EC No 1907/2006 Art.31 Ficha de datos de seguridad

Nombre del Souffl'ront Fecha de creación: 23.11.10 producto:

Reemplaza a la de Ref.Nr.: AB38500-6-231110 31.10.07

fecha:

Hidrosolubilidad: Insoluble en agua

Punto de inflamación : Ninguno Autoinflamabilidad: > 200 °C Viscosidad: No aplicable. Velocidad de evaporación : No disponible.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Envase a presión: proteger de los rayos solares y no Condiciones que deben evitarse :

exponer a temperaturas superiores a 50°C

Materias que deben evitarse: alkali metals

Productos de decomposición peligrosos : HF may be formed under condition of fire

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Inhalación: High concentrations may cause narcotic effects.

Conacto cutáneo: En caso de contacto con el producto líquido, pueden

producirse síntomas de congelación.

Contacto ocular: En caso de contacto con el producto líquido, pueden

producirse síntomas de congelación.

12. INFORMACION ECOLOGICA

No hay disponibles resultados de experimentos

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

Producto: No tirar los resíduos por el desagüe.

> El vertido deberá hacerse de conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales

14. TRANSPORTE

Número-UN: 1950

Carretera/Ferrocarril - ADR/RID: UN1950 Aerosoles Clase: 2, PG: NA, Class code:

5A, Etiquetas : 2.2, Tunnel : (E)

Mar - IMDG: UN1950 Aerosols Clase: 2, PG: NA, Etiquetas: 2.2

> **EmS** F-D, S-U

Aire - IATA/ICAO: UN1950 Aerosols, non-flammable Clase: 2, PG: NA,

Etiquetas: 2.2



Ficha de datos de seguridad Regulation EC No 1907/2006 Art.31 Nombre del producto: Ref.Nr.: AB38500-6-231110 Reemplaza a la de fecha: 31.10.07

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Frases de seguridad (S): S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S23: No respirar los vapores/aerosoles.

S51: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

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 un cuerpo incandescente.

Classified according to Dir. 2008/47/EC amendment of the aerosol dispenser directive 75/324/EEC.

16. OTRA INFORMACION

Este producto debe ser almacenado, manipulado y empleado de acuerdo con las normas y prácticas de la higiene industrial y de acuerdo con cualquiera de las legislaciones vigentes.

La información que se incluye está basada en los conocimientos que tenemos actualmente y cuyo

La información que se incluye está basada en los conocimientos que tenemos actualmente y cuyo objetivo es la descripción de nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad. No garantiza ninguna propiedad específica.

REVISIONES EN EL CAPÍTULO: 15

*Explicación de las frases de riesgo: R12: Extremadamente inflamable.

Esta hoja de Seguridad e Higiene puede estar siendo revisada actualmente por diversas razones como legislación, disponibilidad de componentes y experiencias recientemente adquiridas. La última y única versión válida de la Hoja de Seguridad será enviada una vez que se solicite o bien puede encontrarse en nuestra página web: www.crcind.com. Le recomendamos que se registre en esta sección de la web, de esta forma podrán recibir versiones futuras actualizadas automáticamente.

