C.T.S. ESPAÑA
Productos y Equipos para la Restauración
C/ Monturiol, 9 - Pol. Ind. San Marcos
28906 Getafe - Madrid
Tel: +34 91 601 16 40 (4 lineas) / Fax: +34 91 601 03 33

FICHA DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) N. 1907/2006 - REACH

1. ELEMENTOS IDENTIFICATIVOS DE LA SUSTANCIA O DEL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA PRODUCTORA/DISBTRIBUIDORA

Nombre del producto: **BARNIZ FINAL SUPERFINO SPRAY ART. 1826 L&B** Código del producto: **6L182604**

Fecha revisión: **28/04/2009** Versión: **01**

Productor: **LEFRANC & BOURGEOIS**

Distribuidor**:** **C.T.S. ESPAÑA Productos y Equipos para la Restauración S.L.**
C/ Monturiol, 9 (Pol. Ind. San Marcos) 28906 Getafe - MADRID – ESPAÑA
Tel. +34 91 601 16 40 – Fax: +34 91 601 03 33 – Mail: cts.espana@ctseurope.com

N. Telefónico de emergencia: **+34 / 916011640**

2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Extremadamente inflamable: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. **Clasificación: F^+; R12, R66.**

3. COMPOSICION – INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

NOMBRE	N° EEC(EINECS)	N° CAS	CONTENIDO	CLASIFICACIÓN
Butano	203-448-7	106-97-8	30-60%	F+;R12
Metiletilchetone	201-159-0	78-93-3	10-30%	Xi;R36/37 F;R11 R66,R67
Nafta(Petroleum),Hydrotreated Hevy	265-150-3	64742-48-9	30-60%	Xn;R65 R10,R66
Petroleum distillate	265-185-4	64742-49-0	< 1%	Xn;R65 N;R51/53 R10,R66,R67
Stoddard solvent-Low boiling point naphta - unspecified	232-489-3	8052-41-3	1-5%	Xn;R65

El texto completo de las frases de riesgo (R) se especifica en la sección 16 de esta ficha

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

General: Trasladar a la víctima al aire fresco.
Inhalación: La inhalación de aerosoles: Trasladar a la víctima al aire fresco y mantenerla en reposo. En caso de paro respiratorio la respiración artificial. Mantenga a la persona afectada para descansar en un lugar cálido. Conseguir atención médica.
Ingestión: Enjuáguese la boca de inmediato y llevar en lugar bien ventilado. NO provocar el vómito. Consulte a un médico inmediatamente.
Contacto con la piel: Lave inmediatamente la piel contaminada con agua y jabón o un detergente suave. Quitar la ropa mojada y lavar como se describe anteriormente.
Contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante más de 15 minutos. Retire los lentes de contacto y los ojos abiertos. Continuar enjuagando por lo menos 15 minutos y buscar atención médica.

5. MEDIDAS ANTIINCENDIO

Medios de extinción: Para extinguir con espuma, dióxido de carbono, polvo seco o niebla de agua.
Procedimientos especiales de extinción de incendios: El rocío de agua debe ser utilizada para enfriar los contenedores. Use agua para enfriar los contenedores expuestos al fuego y dispersar los vapores.
Peligros inusuales de incendio y explosión: Extremadamente inflamable. Forma mezclas explosivas con el aire. Puede recorrer una distancia considerable hasta una fuente de ignición y producir un retroceso. En caso de incendio Los aerosoles pueden explotar.
Riesgos específicos: Los envases de aerosol pueden explotar cuando se calientan, debido a la presión excesiva.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales: Asegure la ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Evitar la inhalación de los vapores y los aerosoles.
Precauciones ambientales: Evite la entrada en desagües, alcantarillas o cursos de agua. Contener el derrame con arena, tierra u otro absorbente apropiado.
Métodos para la eliminación de pequeñas cantidades: Apague todas las fuentes de ignición. Evitar chispas, llamas, calor. Evite fumar. Ventilar. Ventilar bien. Absorber los derrames con materiales combustibles, material absorbente. Dejar evaporar. Mantener fuera de los espacios confinados para evitar el riesgo de explosión.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Precauciones de uso: Lea y siga las recomendaciones del fabricante. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Eliminar todas las fuentes de ignición.
Precauciones de almacenamiento: Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Almacenar a temperaturas moderadas, en lugar seco y bien ventilado. Las latas de aerosol: No debe exponerse a la luz solar directa o a temperaturas superiores a 50 ° C.

8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN – PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Nome	Std	VL – 8 ore		VL – Breve Termine	
BUTANO	ACGIH	800 ppm			
METILETILCHETONE	IT	200 ppm	600 mg/mq	300 ppm	900 mg/mq

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

Medidas de ingeniería: Asegurarse de una ventilación adecuada. Respete los límites de exposición y reducir al mínimo el riesgo de inhalación de aerosoles.
Protección respiratoria: En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Protección de las manos: Usar guantes y gafas protectoras si hay riesgo de contacto directo o de salpicaduras. Para elegir el tipo adecuado, en consulta con el suministrador de guantes, que pueden informar sobre el tiempo de penetración del material.
Protección de los ojos: Use gafas protectoras contra productos químicos, donde la exposición del ojo es bastante probable.
Medidas de higiene: Lavarse las manos después del uso. Lave inmediatamente si la piel se contamina. Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer, fumar o usar el baño. Usar una loción de manos adecuada para evitar sequedad y agrietamiento. NO FUMAR EN EL TRABAJO!

9. PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Aspecto:	aerosoles
Olor:	disolvente
Comentar:	la información se refiere al componente principal
Punto de inflamabilidad (°C):	< 0

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Evite el calor, chispas, llamas.
Condiciones a evitar: Evite el calor, llamas y otras fuentes de ignición. No exponga los envases de aerosoles a altas temperaturas o luz solar directa.
Productos de descomposición peligrosos: gases tóxicos (CO, CO2, NOx) se pueden formar en caso de fuego o altas temperaturas.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Inhalación: En altas concentraciones, los gases son estupefacientes y puede causar dolor de cabeza, fatiga, mareos y náuseas.
Contacto con la piel: En caso de uso normal no hay riesgo de irritación de la piel. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas.
Contacto con los ojos: Rociar y vapor de agua en los ojos puede causar irritación y dolor.
Advertencia de salud: Los vapores de disolventes son peligrosos y pueden causar náuseas, vómitos y dolor de cabeza.
Vía de exposición: La inhalación.
Síntomas: arritmia (desviación de los latidos del corazón normal). Inhalación - dolor de cabeza. Mareos. Inconsciencia, posiblemente la muerte.

12. INFORMACION ECOLOGICA

Ecotoxicidad: No hay datos sobre la ecotoxicidad del producto.

13. OBSERVACIONES SOBRE LA ELIMINACION

General: No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
Métodos de eliminación: Eliminar los desperdicios y residuos de acuerdo con las autoridades locales. Asegurar que los recipientes estén vacíos antes de desecharlos (riesgo de explosión). Los envases vacíos no deben ser quemados debido a peligro de explosión

14. INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

Transporte por carretera y ferrocarril:
Denominación: AEROSOLES
Clase ADR/RID: 2.1 - Gas inflamable
N° UN: 1950

Transporte marítimo:
Clase IMDG: 2.1
N° UN: 1950

Trasporto aereo:
IATA: 2.1
N° UN: 1950

15. INFORMACION SOBRE LA REGLAMENTACION

Etiquetado

F+ - EXTREMADAMENTE INFLAMABLE

Contiene: Naphtha (petroleum), Hydrotreated Heavy

Frases de riesgo:
R12 – Extremadamente inflamables
R66 – La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Frasi di sicurezza:
S2 - Conservar fuera del alcance de los niños
S9 – Conservar el recipiente en lugar bien ventilado
S16 – Conservar alejado de toda llama o fuentes de chispas – no fumar
S37 – Usar guantes adecuados.
S51 – Usar únicamente en lugares bien ventilados

C.T.S. ESPAÑA
Productos y Equipos para la Restauración
C/ Monturiol, 9 - Pol. Ind. San Marcos
28906 Getafe - Madrid
Tel: +34 91 601 16 40 (4 lineas) / Fax: +34 91 601 03 33

Directiva Europea: Directiva sobre sustancias peligrosas67/548/CEE. Directiva sobre preparados peligrosos 1999/45/CE. Sistema de información específica relacionada con los preparativos peligrosos 2001/58/CE.

---

16. OTRAS INFORMACIONES

Texto completo de las frases de riesgo(R) de la sección 3:
R10 - Inflamable
R11 – Fácilmente inflamable
R12 – Extremadamente inflamable
R36/37 - Irritante para los ojos y las vías respiratorias.
R65 - Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar
R66 – La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
R67 – La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
R51/53 – Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

La información contenida en esta ficha se basa en nuestros conocimientos y pruebas de laboratorio en la fecha de la última versión. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto para cada uso específico de las pruebas preliminares, y deben respetar las leyes y reglamentos vigentes en materia de salud y seguridad.
CTS España S.L garantiza la calidad constante del producto, pero no se hace responsable de ningún daño por el uso inadecuado del material, ya que está diseñado para su uso profesional.

Fecha de edición: 01/03/2010