

Fecha: **Enero 2008** - Esta ficha de seguridad sustituye todas las ediciones precedentes

1 Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

- 1.1 Nom commercial :SPIRITO LIBERO [ESPIRITU LIBRE] ART.1060
- 1.2 Fabricant: Giorgio Graesan & Friends s.a.s.- Di Shila Graesan - Via Bergamo, 24 - 20037 Paderno Dugnano (MI) (Italy)
- 1.3 Emergencias: (+39) 02.99.03.95.60 - Fax (+39) 02.99.03.95.90
- 1.4 Email: info@giorgiograesan.it
- 1.5 Web: www.giorgiograesan.it

2 Composición / Información sobre los componentes:

- 2.1 Sustancias contenidas peligrosas para la salud según la Directiva 67/548/CEE y sucesivas adecuaciones o para las que existan límites de exposición reconocidos:
- 2.2 Cal muerta almacenada durante 6 meses
- 2.2.1 Xi: Irritante
- 2.2.2 R41:Riesgo de lesiones oculares graves.
- 2.2.3 S36/38: Mantener la protección de los ojos

3 Identificación de los peligros:

- 3.1 Ningún peligro se verifica durante el uso normal.
- 3.2 Si entra en contacto con los ojos, el producto provoca irritaciones apreciables que pueden perdurar durante más de 24 horas. Provoca graves lesiones oculares, como el oscurecimiento de la cornea o la lesión del iris.

4 Primeros auxilios:

- 4.1 En caso de contacto con la piel: quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Lavar abundantemente con agua y jabón las partes que hayan entrado en contacto con el producto.
- 4.2 En caso de contacto con los ojos: lavar inmediatamente y abundantemente con agua corriente manteniendo abiertos los párpados durante al menos 10 minutos. Si es necesario, efectuar una consulta médica. No utilizar colirios o pomadas de ningún tipo si no han sido prescritas por el médico.
- 4.3 Ingestión: consultar al médico

5 Medidas de lucha contra incendios

- 5.1 Producto no inflamable a base de agua.

6 Medidas en caso de vertido accidental del producto

- 6.1 Precauciones individuales: llevar guantes, gafas y prendas de vestir de protección
- 6.2 Procedimientos: Contener las pérdidas con tierra, arena o aserrín. Si el producto se disuelve en un curso de agua o en las alcantarillas o contamina el suelo o la vegetación, avisar a las autoridades competentes.
- 6.3 Recoger la máxima cantidad posible del producto y, si es necesario, absorber el resto con material inerte. Lavar la zona con agua. Eliminar todo según la normativa vigente en materia.

7 Manipulación y almacenamiento

- 7.1 Manipulación: Evitar el contacto. No comer ni beber durante su manipulación.
- 7.2 Sustancias incompatibles: Ninguna en especial.
- 7.3 Condiciones de almacenamiento: mantener los contenedores bien cerrados, en ambientes idóneos con una temperatura comprendida entre +5 °C y +30 °C.

8 Controles de exposición / protección individual

- 8.1 Medidas de precaución: No comer ni beber durante el trabajo, lavarse las manos en cada pausa y al final del trabajo.
- 8.2 Protección respiratoria: Para el uso normal no es necesario adoptar ninguna medida.
- 8.3 Protección de las manos: Guantes protectores
- 8.4 Protección de los ojos: gafas de seguridad
- 8.5 Protección cutánea: Para el uso normal no es necesario adoptar ninguna medida.
- 8.6 Límites a la exposición: Para el uso normal no es necesario adoptar ninguna medida.

9 Propiedades físicas y químicas

- 9.1 Aspecto: pasta muy densa
- 9.2 Color: blanco
- 9.3 Olor: leve olor
- 9.4 pH: 12,5 +/- 0,20
- 9.5 Punto de solidificación: 0°C
- 9.6 Punto de ebullición: 100 °
- 9.7 Punto de inflamabilidad: NA
- 9.8 Solubilidad en agua: Dispersable
- 9.9 Peso específico/masa volumétrica: 1,61 Kg/l a 20°C

10 Estabilidad y reactividad

- 10.1 Condiciones que se deben evitar: ninguna.
- 10.2 Sustancias que se deben evitar: ninguna.

- 10.3 Productos de descomposición: ninguno.

11 Información toxicológica

- 11.1 No se dispone de información toxicológica específica sobre el producto.
- 11.2 El contacto frecuente y prolongado provoca irritaciones y dermatitis de la piel e irritaciones de los ojos.

12 Información ecológica

- 12.1 Evitar desechar el producto en el ambiente.
- 12.2 Los refluente y los residuos no deben ser vertidos en las alcantarillas, en el terreno o en cursos de agua

13 Consideraciones relativas a la eliminación

- 13.1 Los restos del producto, los refluente originados por su uso y los contenedores vacíos deben ser eliminados en conformidad con las normas vigentes en materia de desechos.

14 Información relativa al transporte

- Ninguna limitación.
- 14.1 Terrestre: Mercancía no peligrosa, no inflamable, no explosiva, no sujeta a normativas(ADR)
- 14.2 Aéreo: Mercancía no peligrosa, no inflamable, no explosiva, no sujeta a normativas(IATA/ICAD)
- 14.3 Marítimo: Mercancía no peligrosa, no inflamable, no explosiva, no sujeta a normativas(IMDG)
- 14.4 Ferroviario: Mercancía no peligrosa, no inflamable, no explosiva, no sujeta a normativas(RID)

Simbolo	Xi	Irritante
Frasas R	R36/38	Irritant for eyes and skinIrritante para los ojos y para la piel
	R41	Riesgo de graves lesiones oculares
Frasas S	S2	Conservar fuera del alcance de los niños
	S24/25	Irritante para los ojos y para la piel
	S26	En caso de contacto con los ojos lavar abundantemente con agua manteniendo abiertos los párpados; si es necesario, acudir a un médico.

15 Información reglamentaria

- 15.1 En conformidad con las prescripciones del D.L. 03/65 y de la Directiva 99/45 CE, el producto está etiquetado como sigue:
- 15.2 En los casos en los que resulte aplicable, tomar como referencia las siguientes normativas D.P.R. 303/56 (controles sanitarios) y D.L 626/94 (seguridad y salud de los trabajadores)

16 Otras informaciones

Para más información sobre el producto contactar con la empresa Giorgio Graesan & Friends s.s.s. Tel. +39-02.9903951

Abreviaciones: ND = no determinado; NA = no aplica; NR = no relevante.

NOTA: La información contenida en esta ficha de seguridad se refiere exclusivamente al producto específico mencionado, que no debe utilizarse para fines distintos de los indicados en la misma. Giorgio Graesan & Friends s.a.s. Di Shila Graesan no asume ninguna responsabilidad por usos impropios o distintos del producto o por la exactitud y credibilidad de la información que contiene en el momento de la emisión de esta ficha de seguridad, dado que se basa en los conocimientos actuales transmitidos por el D.L. 03/65 y por las DIRECTIVAS LEGALES 1999/45 CE, 2001/58 CE, 2001/60CE. Giorgio Graesan & Friends s.a.s. Di Shila Graesan aconseja a quienes reciben esta ficha de seguridad que se atengan a las normas de higiene y de protección individual y ambiental previstas por las leyes vigentes. La información contenida en esta ficha debe considerarse como una descripción de las características del producto para mejorar su seguridad, por lo que no debe interpretarse como una garantía de las propiedades del producto mismo.

Pintura con efectos decorativos (o categoría correspondiente) valor límite UE para este producto (CAT:A!): 300 g/l (2007) 200 g/l (o categoría y valores correspondientes). Este producto contiene máx. 35 g/l (o valores correspondientes) de COV si se utiliza coloreado. Datos proporcionados en conformidad. DIR. 1999/45 CEE Directiva y sucesivas modificaciones. DIR. 67/548 CEE Directiva y sucesivas modificaciones y adecuaciones. DIR. 91/155 CE Directiva y sucesivas modificaciones