

Fecha: **Abril 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 : COLORE & ORO PALLIDO [COLOR ORO Y PA'LIDO]
- 1.2 Fabricant: Giorgio Graesan & Friends s.a.s.- Di Shila Graesan - Via Bergamo, 24 - 20037 Paderno Dugnano (MI) (Italy)
- 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
- 1.6 Pintura decorativa a base de agua para paredes

**2 Composición / Información sobre los componentes:**

- 2.1 Preparado no peligroso según la Directiva 99/45 CEE y el D.L. 03/65.

**3 Identificación de los peligros:**

- 3.1 Preparado no peligroso según la Directiva 99/45 CEE y el D.L. 03/65.

**4 Primeros auxilios:**

- 4.1 En caso de inhalación: Llevar al paciente a una zona bien ventilada; si se presentan molestias persistentes, acudir a un médico.
- 4.2 En caso de contacto con los ojos: lavar abundantemente con agua limpia durante 10 minutos; si la irritación persiste, consultar al médico.
- 4.3 En caso de contacto con la piel: lavar con agua limpia, evitar el contacto persistente.
- 4.4 Ingestión: consultar al médico mostrándole la lata o la ficha técnica o de seguridad del producto.

**5 Medidas de lucha contra incendios**

- 5.1 Características de inflamabilidad:
  - 5.1.1 Punto de inflamabilidad: ND (agua)
  - 5.1.2 Temperatura de autoencendido: ND
  - 5.1.3 Límite inferior de explosividad: ND
  - 5.1.4 Límite superior de explosividad: : ND
- 5.2 Riesgos especiales: NA
- 5.3 Medios de extinción adecuados: Medios de extinción: espuma, CO 2, polvo, agua nebulizada.
- 5.4 Equipo de protección individual: Puede ser necesario utilizar un instrumento respiratorio adecuado

**6 Medidas en caso de vertido accidental del producto**

- 6.1 Precauciones personales: evitar el contacto prolongado con el producto; en caso de contaminación ver el punto 4. Los pisos esparcidos de producto pueden ser resbaladizos.
- 6.2 Procedimientos: evitar que el producto ingrese en las alcantarillas, cursos de agua o aguas libres; en este caso avisar de inmediato a la policía o a los bomberos. Contener la materia vertida con arena, aserrín u otro material absorbente que sucesivamente deberá ser eliminado en vertederos autorizados según los procedimientos previstos por la Ley.

**7 Manipulación y almacenamiento**

- 7.1 Almacenamiento: almacenar el producto a una temperatura comprendida entre +5 °C y +30 °C en un lugar bien seco y ventilado, lejos de los rayos del sol y de fuentes de calor.
- 7.2 Manipulación: NR

**8 Controles de exposición / protección individual**

- 8.1 Protección respiratoria: NR
- 8.2 Protección de los ojos: NR
- 8.3 Protección cutánea: NR
- 8.4 Otros medios protectores: los ambientes de trabajo deben disponer de una ventilación adecuada

**9 Propiedades físicas y químicas**

- 9.1 Aspecto: líquido pastoso
- 9.2 Color: oro ligero
- 9.3 Estado físico: líquido
- 9.4 Olor: leve olor

- 9.5 pH: > 8-8.5
- 9.6 Viscosidad: de 10000 a 12000 cps (Brookfield)
- 9.7 Peso específico/masa volumétrica: c.a. 1,10 Kg/lit
- 9.8 Densidad de los vapores: > 1 (agua)
- 9.9 Tensión de vapor: 2266.5 Pa a 20 °C (agua)
- 9.10 Punto de fusión: < 0 °C (agua)
- 9.11 Punto de ebullición: 100 °C (agua)
- 9.12 Solubilidad en agua: diluyente.
- 9.13 Porcentaje de volátiles: de 83 a 89 +/- 2%
- 9.14 Velocidad de evaporación ( Bac = 1 ): < 1 (agua)
- 9.14.1 Además ver punto 5 medidas de lucha contra incendios.

**10 Estabilidad y reactividad**

- 10.1 Estabilidad: este producto se considera estable; sin embargo, se deben evitar temperaturas superiores a 150 °C, límite en el que puede empezar la descomposición del polímero.
- 10.2 Productos de descomposición peligrosos: la descomposición térmica puede generar monómeros acrílicos.
- 10.3 Incompatibilidades: el producto reacciona con sustancias muy oxidantes.

**11 Información toxicológica**

- 11.1 No tiene efectos conocidos en la piel o en los ojos

**12 Información ecológica**

- 12.1 El producto no debe considerarse peligroso para el ambiente dado que cumple los requisitos especificados en el anexo II de la Gaceta Oficial n.º100
- 12.2 Categoría del producto: PINTURA PARA EFECTOS DECORATIVOS
- 12.3 VOC: Menos a 33 gr/lit (max permitido 300 gr/lit)

**13 Consideraciones relativas a la eliminación**

- 13.1 Procedimientos: eliminar los residuos de la obra según las normas vigentes (05/02/97 n.º 22) en vertederos autorizados.

**14 Información relativa al transporte**

- 14.1 Este producto, de base acuosa, no debe considerarse peligroso para el transporte y no está sometido a ninguna reglamentación ADR.

**15 Información reglamentaria**

- 15.1 Este producto no está clasificado como peligroso según los criterios del D.L. 03/65 y de las directivas 199/45 CE, 2001/58 CE, 2001/60 CE y no necesita etiquetado.

**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.