

**IDS – Information Data Sheet - according to the Regulation EU 2015/830 (EU 1907/2006)**

**Product name: Planigraph™ LG**

---

**1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / MEZCLA Y DE LA EMPRESA / ENTIDAD**

**1.1 Nombre del producto**

PLANIGRAPH™ LG

**1.2 Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados**

Lámina de grafito para juntas de bridas industriales

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Carrara Spa, Via provinciale 1 E 25030 Adro- BS - Italia

Teléfono Nr. (+39) 030 7451121

Fax Nr. (+39) 030 745,1130

**1.4 Número de teléfono de emergencia**

Número de emergencia (+39) 030 7451 121 (horario de oficina) o póngase en contacto con su emergencia local

**2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**

**2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla**

El producto no cumple con los criterios para su clasificación en ninguna clase de peligro según el Reglamento (CE) No 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas. Sin embargo, se suministra una ficha de datos de seguridad para su uso general.

**2.2 Elementos de etiquetado**

El etiquetado según el Reglamento (CE) No 1272/2008 no es aplicable.

**2.3 Otros peligros**

El grafito no presenta evidencias de peligro para la salud y el medio ambiente.

**3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES**

**3.1 Ingredientes**

Ingrediente	No CAS	No de registro REACH
Grafito flexible	7782-42-5	NA

**4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

**4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios**

- Inhalación: tras la inhalación de productos de descomposición, lleve a la persona afectada al aire libre, manténgala tranquila y contacte con un médico.
- Contacto con la piel: en caso de irritación de la piel, lávela con agua y jabón; si la irritación persiste, consulte a un médico.
- Contacto con los ojos: enjuague los ojos durante al menos 15 minutos con abundante agua. Consulte a un médico si la irritación persiste.
- Ingestión: no aplicable.

- Protección para los primeros auxilios: no se requieren precauciones especiales.

#### **4.2 Síntomas más importantes y efectos, tanto agudos como retardados**

El contacto con el producto puede causar irritación en la piel, los ojos y las vías nasales. La inhalación de los productos de descomposición puede causar tos, dificultad para respirar y disminución de la función pulmonar. Un exceso de exposición durante un período prolongado de tiempo puede resultar en daño a los pulmones.

#### **4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario**

Tratar los síntomas.

### **5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

#### **5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción adecuados: agua, espuma, polvo extintor, dióxido de carbono.

Medios de extinción no recomendados: ninguno conocido.

#### **5.2 Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla**

Pueden emitirse humos tóxicos a temperaturas superiores a 400 °C. Consulte la sección 10.6 para obtener más información.

#### **5.3 Consejos para los bomberos**

Se recomienda que los bomberos utilicen un aparato de respiración autónomo.

### **6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

#### **6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Utilice controles de exposición y protección personal según lo especificado en la sección 8.

#### **6.2 Precauciones ambientales**

No se requieren requisitos especiales.

#### **6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza**

No tóxico. No se requieren materiales ni procedimientos especiales.

#### **6.4 Referencia a otras secciones**

Consulte la sección 13 para obtener consejos sobre la eliminación.

### **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE**

#### **7.1 Precauciones para una manipulación segura**

No fumar al manipular el producto; lávese las manos después de manipularlo para evitar la transferencia a productos de tabaco.

Evite la creación de polvo durante la retirada.

#### **7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad**

Almacenar en un área fresca y seca. La exposición al calor y a la luz solar puede acortar su vida útil ilimitada.

#### **7.3 Usos específicos**

No se requieren precauciones especiales.

### **8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL**

#### **8.1 Parámetros de control**

No hay datos disponibles.

#### **8.2 Controles de exposición**

Use ropa protectora, guantes y gafas de seguridad. No se requiere protección respiratoria cuando se manipula el producto.

### **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

## 9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

- Apariencia: Sólido
- Color: Negro
- Olor: No aplicable
- Ph: No aplicable
- Punto de fusión: No aplicable
- Punto de ebullición inicial y rango de ebullición: No aplicable
- Velocidad de evaporación: No aplicable
- Inflamabilidad: No aplicable
- Límite explosivo: No aplicable
- Presión de vapor: No aplicable
- Densidad de vapor: No aplicable
- Densidad relativa: No aplicable
- Solubilidad: Insoluble
- Temperatura de autoignición: No aplicable
- Temperatura de descomposición: No aplicable
- Viscosidad: No aplicable
- Propiedades explosivas: No aplicable
- Propiedades oxidantes: No aplicable

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1 Reactividad

Consulte las secciones 10.3 y 10.5

### 10.2 Estabilidad química

Estable

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normal

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Consulte la hoja de datos técnicos

### 10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono, Monóxido de carbono y otros subproductos que pueden liberarse debido a la combustión.

## 11. INFORMACIÓN

### 11.1 Información

Esta información no ha sido determinada específicamente para este producto. La información proporcionada a continuación, según nuestro mejor conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares.

- Toxicidad aguda: No hay datos
- Corrosión/irritación de la piel: Puede ser irritante para la piel y las membranas mucosas
- Daño ocular grave/irritación: Efecto irritante
- Sensibilización respiratoria o cutánea: No se conoce efecto sensibilizante
- Mutagenicidad celular germinal: No se conoce
- Cancerogenicidad: No se conoce
- Toxicidad reproductiva: No se conoce
- STOT - exposición única: No se conoce

- STOT - exposición repetida: No se conoce
- Peligro por aspiración: No se conoce

### 11.2 Información sobre otros peligros

Ninguno

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### 12.1 Información ecológica

Esta información no ha sido determinada específicamente para este producto. La información proporcionada a continuación, según nuestro mejor conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares.

- Toxicidad: No se conoce
- Persistencia y degradabilidad: No se conoce
- Potencial de bioacumulación: No se conoce
- Movilidad en el suelo: No se conoce
- Resultados de la evaluación de PBT y vPvB: No se conoce
- Otros efectos adversos: No se conocen

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

### 13.1 Métodos de tratamiento de residuos

El producto no utilizado no es un residuo regulado. Verifique las normativas locales y cumpla con el requisito más estricto. Este producto no se clasifica como residuo peligroso según la 2008/98/CE.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

### 14.1 Número ONU

IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No aplicable

TDG: No aplicable

US DOT: No aplicable

### 14.2 Nombre adecuado para el transporte

IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No peligroso, no regulado

TDG: No peligroso, no regulado

US DOT: No peligroso, no regulado

### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No aplicable

TDG: No aplicable

USDOT: No aplicable

### 14.4 Grupo de embalaje

IMDG, ADA, RIO, ADN, ICAO: No aplicable

TDG: No aplicable

US DOT: No aplicable

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

Peligros ambientales: No aplicable

### 14.6 Precauciones especiales para el usuario

Precauciones especiales para el usuario: No aplicable

### 14.7 Transporte marítimo a granel de acuerdo con los instrumentos de la OMI

Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI: No aplicable

## 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

### 15.1 Regulaciones de seguridad, salud y medio ambiente/legislación específica para la sustancia o mezcla

#### 15.1.1 Regulaciones de la UE

Autorización bajo el título VII: No aplicable

Restricciones bajo el Título VIII: No aplicable

Otras regulaciones de la UE: Ninguna

#### 15.1.2 USA SARA TÍTULO III

312 Peligros: Ninguno

313 Sustancias químicas: Ninguna

Otras regulaciones de EE. UU.: Ninguna

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química para este producto por parte del proveedor.

## 16. OTRA INFORMACIÓN

### 16.1 Información adicional

El producto no cumple con los criterios para la clasificación en ninguna clase de peligro según el Reglamento (CE) No 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

Sin embargo, se suministra una ficha de datos de seguridad para su uso general. La información proporcionada en la FDS, según nuestro mejor conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares o información proporcionada por los proveedores de las materias primas.

Esta FDS puede ser modificada según la nueva información disponible sobre el producto y/o sus componentes.

### 16.2 Abreviaturas y acrónimos

AON: Acuerdo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores

AOR: Acuerdo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera

ICAO: Instrucciones Técnicas para el Transporte Seguro de Mercancías Peligrosas por Aire

IMDG: Mercancías Peligrosas Marítimas Internacionales

RID: Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril

STOT: Toxicidad Específica de Órganos Objetivo

TOG: Transporte de Mercancías Peligrosas

US DOT: Departamento de Transporte de los Estados Unidos