

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

**Product name: Planigraph™ Premium LGRHDIP**

---

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

**1.1 Nombre del producto**

Planigraph PREMIUM LGRHDIP

**1.2 Usos identificados relevantes 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

Número de teléfono (+39) 030 7451121

Número de fax (+39) 030 7451130

**1.4 Número de teléfono de emergencia**

Número de emergencia (+39) 030 7451 121 (horario de oficina) o comuníquese con su servicio de emergencia local

**2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**

**2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla**

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 embalaje de sustancias y mezclas. Sin embargo, se proporciona una ficha de datos de seguridad para su uso general.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

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 ni para el medio ambiente.

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

**3.1 Ingredientes**

Ingrediente	CAS NO	Reach Reg NO.
Grafito flexible	7782-42-5	NA

**4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

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

- Inhalación: En caso de inhalación de productos de descomposición, lleve a la persona afectada al aire libre y manténgala tranquila, consulte a 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: Lave 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 y efectos más importantes, tanto agudos como retardados**

El contacto con el producto puede causar irritación en la piel, los ojos y las vías nasales. La inhalación de productos de descomposición puede causar tos, dificultad para respirar y disminución de la función pulmonar. La exposición excesiva a límites de exposición durante un periodo prolongado puede resultar en daños en 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 adecuados: ninguno conocido.

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

Se pueden emitir humos tóxicos a temperaturas superiores a 400 °C. Consulte la sección 10.6 para más información.

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

Se recomienda que los bomberos usen aparatos de respiración autónomos.

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

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

Utilice controles de exposición y protección personal como se especifica en la sección 8.

#### **6.2 Precauciones para el medio ambiente**

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 recomendaciones sobre la eliminación.

### **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

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

No fume 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 remoción.

#### **7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades**

Almacene en un área fresca y seca. La exposición al calor y a la luz solar puede reducir 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 manipule el producto.

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

#### **9.1 Información sobre 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
- Tasa 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 en condiciones de uso normal.

### **10.4 Condiciones que deben evitarse**

Consulte la ficha técnica.

### **10.5 Materiales incompatibles**

Agentes oxidantes fuertes.

### **10.6 Productos peligrosos de descomposición**

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

## **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

### **11.1 Información**

Esta información no ha sido determinada específicamente para este producto. La información que se proporciona 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 mucosas.
- Daño/irritación ocular grave: Efecto irritante.
- Sensibilización respiratoria o cutánea: No se conoce efecto sensibilizante.
- Mutagenicidad en células germinales: No conocido.
- Cancerogenicidad: No conocido.
- Toxicidad para la reproducción: No conocida.
- STOT-exposición única: No conocida.
- STOT-exposición repetida: No conocida.
- Peligro de aspiración: No conocido.

## 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 conocida.
- Persistencia y degradabilidad: No conocida.
- Potencial de bioacumulación: No conocido.
- Movilidad en el suelo: No conocida.
- Resultados de la evaluación PBT y vPvB: No conocidos.
- Otros efectos adversos: No conocidos.

## 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

### 13.1 Métodos de tratamiento de residuos

El producto no utilizado no es un residuo regulado. Verifique las regulaciones locales y cumpla con los requisitos más estrictos. Este producto no está clasificado 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 envío de la ONU

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

US DOT: No aplicable

### 14.4 Grupo de embalaje

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

TDG: No aplicable

US DOT: No aplicable

### 14.5 Peligros ambientales

Peligros ambientales: No aplicable

### 14.6 Precauciones especiales para el usuario

Precauciones especiales para el usuario: No aplicable

### 14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI

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

## 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

### 15.1 Normativas 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 Regulaciones SARA TÍTULO III DE EE.UU.

Peligros 312: Ninguno  
Químicos 313: Ninguno  
Otras regulaciones de EE. UU.: Ninguna

### 15.2 Evaluación de 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 embalaje de sustancias y mezclas.

Sin embargo, se proporciona una ficha de datos de seguridad para su uso general. La información dada 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 modificarse de acuerdo con 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 para órganos objetivo

TOG: Transporte de mercancías peligrosas

US DOT: Departamento de Transporte de Estados Unidos