

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

**Product name: Planigraph™ Premium LGRFP**

---

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

**1.1 Nombre del producto**

Planigraph Premium LGRFP

**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 contacte con su 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 suministra una ficha de datos de seguridad para uso general.

**2.2 Elementos de etiquetado**

El etiquetado de acuerdo con 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	Reg. Reach 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, llevar a la persona afectada al aire libre, mantenerla tranquila y contactar al médico.
- Contacto con la piel: en caso de irritación de la piel, lavar con agua y jabón; si persiste la irritación, consultar a un médico.
- Contacto ocular: enjuagar los ojos durante al menos 15 minutos con gran cantidad de agua. Consultar 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, ojos y vías nasales. La inhalación de los productos de descomposición puede causar tos, dificultad para respirar y disminución de la función pulmonar. Exposición excesiva a los límites durante un período prolongado puede causar daño a los pulmones.

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

Tratar los síntomas.

### **5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

#### **5.1 Agentes extintores**

Agentes extintores adecuados: agua, espuma, polvo extintor, dióxido de carbono.

Agentes extintores 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 información adicional.

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

Se recomienda que los bomberos usen aparatos de respiración autónomos.

### **6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDOS ACCIDENTALES**

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

Utilizar controles de exposición y protección personal según se especifica en la Sección 8.

#### **6.2 Precauciones medioambientales**

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 los consejos sobre eliminación.

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

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

No fumar al manipular el producto; lave las manos después de manipularlo para evitar la transferencia a productos de tabaco. Evite crear polvo al retirarlo.

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

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

#### **7.3 Uso(s) final(es) específico(s)**

No se requieren precauciones especiales.

### **8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PRECAUCIONES PERSONALES**

#### **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 al manipular 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 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 peligrosos de descomposición**

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 dérmica: No se conoce efecto sensibilizante
- Mutagenicidad en células germinales: No conocida
- Carcinogenicidad: No conocida
- Toxicidad reproductiva: No conocida
- STOT-exposición única: No conocida
- STOT-exposición repetida: No conocida
- Peligro por 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 PST & 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. Consulte las normativas locales y cumpla con el requisito más estricto. Este producto no se clasifica como residuo peligroso según la 2008/98/EC.

## 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

### 14.1 Número UN

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

TDG: No aplicable

US DOT: No aplicable

### 14.2 Nombre adecuado para el transporte UN

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 medioambientales

Peligros medioambientales: 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 IMO

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

## 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

### 15.1 Reglamentaciones de seguridad, salud y medioambientales/legislación específica para la sustancia o mezcla

### 15.1.1 Reglamentaciones de la UE

Autorización según el título VII: No aplicable  
Restricciones según el título VIII: No aplicable  
Otras regulaciones de la UE: Ninguna

### 15.1.2 USA SARA TÍTULO III

312 Peligros: Ninguno  
313 Productos químicos: 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 suministra una ficha de datos de seguridad para uso general. La información proporcionada en la FDS, según nuestro mejor conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares o en la 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 Abreviaciones y acrónimos

AON: Acuerdo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores

AOR: Acuerdo sobre el 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: Regulaciones sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

STOT: Toxicidad para órganos diana específicos

TOG: Transporte de mercancías peligrosas

US DOT: Departamento de Transporte de Estados Unidos