

Safety Information - Regulation EU 2015/830 (EU 1907/2006)

Product name: Planigraph™ LGPC

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / MEZCLA Y DE LA EMPRESA / ORGANISMO

1.1 Nombre del producto

Planigraph EVO

1.2 Usos relevantes identificados de la sustancia o mezcla y usos que se desaconsejan

Lámina de grafito para juntas de brida industriales

1.3 Datos del proveedor de la hoja de seguridad

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

Teléfono Nr. (+39) 030 7451121

Fax Nr. (+39) 030 7451130

1.4 Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia (+39) 030 7451 121 (horario de oficina) o contactar 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 hoja de datos de seguridad para uso general.

2.2 Elementos de la etiqueta

La 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: tras la inhalación de productos de descomposición, llevar a la persona afectada al aire libre, mantenerla tranquila y contactar con un médico.
- Contacto con la piel: en caso de irritación de la piel, lavar con agua y jabón; si la irritación persiste, contactar con un médico.
- Contacto con los ojos: enjuagar los ojos durante al menos 15 minutos con abundante agua. Contactar con 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 prolongada a niveles elevados puede provocar daños en los pulmones.

4.3 Indicación de atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Tratar los síntomas.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de extinción

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

Medios no adecuados para la extinción: 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 equipos de respiración autónomos.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Utilizar controles de exposición y protección personal según lo especificado 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 y procedimientos especiales.

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la sección 13 para el asesoramiento sobre eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

No fumar mientras se manipula el producto; lavar las manos después de manipular para evitar transferirlo a productos de tabaco.

Evitar la creación de polvo durante la retirada.

7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

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

7.3 Uso(s) final(es) específico(s)

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

Usar 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 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
- 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 a evitar

Consulte la hoja técnica del producto

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 proporcionada a continuación, según nuestro mejor conocimiento, se basa en componentes o sustancias similares.

- Toxicidad aguda: No hay datos
- Corrosión/irritación cutánea: 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 de células germinales: No se conoce
- Cancerígenos: 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 conocen
- 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 los requisitos más estrictos. Este producto no está clasificado como residuo peligroso según la directiva 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

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 para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente: 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 Reglamentos de la UE

Autorización según el título VII: No aplicable
Restricciones bajo el Título VIII: No aplicable
Otros reglamentos de la UE: Ninguno

15.1.2 Leyes de EE. UU. SARA TÍTULO III

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 envasado de sustancias y mezclas.

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

Esta SDS 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 vía aérea

IMDG: Mercancías peligrosas en el transporte marítimo internacional

RID: Reglamentos relativos 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 los Estados Unidos