



HOJA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACION DE LA EMPRESA

Identificación de la empresa: PLEXUS S.A.S
Dirección: Carrera 51 No 6 sur 23
Medellín, Antioquia.
Teléfono: (574) 2970658
Correo: plexus@plexus.com.co

2. COMPOSICION PRODUCTO

Mezcla de aditivos y materiales inertes

3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

Riesgos más importantes: según nuestros conocimientos actuales y partiendo de una manipulación adecuada el producto no presenta peligros ni para las personas, ni para el medio ambiente.

Inhalación: no hay evidencia de efectos dañinos.

Contacto con la piel: no hay evidencia de efectos dañinos.

Contacto con los ojos: si tiene contacto con los ojos enjuagar con abundante agua y consultar el médico.

Ingestión: no es toxico. En caso de consumir debe consultar al médico.



Carrera 51 # 6 sur 23 Medellín – Colombia
TEL: (574) 2970658 – Nit 811.026.460-1
E-mail: plexus@plexus.com.co
www.plexus.com.co

4. PRIMEROS AUXILIOS

Consejos generales: la ropa contaminada debe quitarse inmediatamente y lavarse con agua.

Inhalación: procurar respirar aire fresco.

Contacto con la piel: lavar con abundante agua.

Contacto con los ojos: lavar cuidadosamente y con abundante agua. Acudir al médico.

Ingestión: si alguna cantidad es ingerida, suministrar abundante agua e inducir el vómito, enjuagar la boca cuidadosamente, repetir operación varias veces, acudir al médico si es necesario.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Despejar el área de incendio de todo personal que no sea de emergencias.

Medios de extinción apropiados: agua, extintores de polvo químico seco, dióxido de carbono.

Equipo de protección contra incendios: N/A, el producto no es inflamable, ni combustible.

Riesgos de fuego/explosión: no se sabe de ninguno.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Medidas de protección: lavar con abundante agua. Quitar ropa contaminada.

Métodos de limpieza: recoger con material absorbente (arena o aserrín) o lavar con abundante agua.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: aunque no exista daños específicos se recomienda el uso de guantes.

Almacenamiento: se puede almacenar por un periodo de tiempo de doce meses en los envases originales bien cerrados, a temperaturas entre 12°C y temperatura



ambiente. Se debe almacenar en lugares bajo techo, secos y alejados de fuentes de calor.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Equipo de protección personal: gafas de seguridad, usar guantes de caucho o neopreno y overol.

Información adicional: según nuestras experiencias este producto no ejerce acción perjudicial para la salud, cuando se hace un uso adecuado del producto.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico	Gel
Color	Blanco
PH	8.6
Solidos por peso	60 – 62 %
Estabilidad a la luz	Estable
Solubilidad agua	100%
Viscosidad ku	120
Densidad g/cm ³	1,58

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: estable en las condiciones normales de uso.

Condiciones a evitar: ninguna, en condiciones normales de almacenamiento.

Materiales a evitar: ninguno.

Polimerización peligrosa: no tiene ninguna conocida.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Toxicidad aguda: ninguna

Toxicidad crónica: ninguna

Efectos específicos: ninguna



12. INFORMACION ECOLOGICA

Movilidad: no hay datos disponibles.

Persistencia/ Degradabilidad: no hay datos disponibles

13. INFORMACION DE RESIDUOS

Eliminación de excedentes o residuos: observándose las normas para residuos industriales y legislación puede llevarse a una planta incineradora autorizada para esta clase de residuos.

14. INFORMACION DE TRANSPORTE

El producto no es clasificado como peligroso. Manipular con las precauciones de seguridad e higiene industrial.

15. INFORMACION LEGISLATIVA

El producto no es clasificado como peligroso. Manipular con las precauciones de seguridad e higiene industrial.

16. INFORMACION ADICIONAL

La información contenida en esta hoja de seguridad no corresponde a especificaciones técnicas del producto y no garantiza propiedades específicas. La información provee instrucciones para la salud y la seguridad basadas en nuestro conocimiento del manejo, almacenamiento, transporte y manipulación de los productos.

El usuario del producto debe verificar la aplicabilidad de las recomendaciones a sus condiciones particulares.