

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARACIÓN/EMPRESA

Nombre comercial: Multicollarín Tecsel®.

Identificación del producto: Collarín de grafito intumescente y carcasa metálica.

Uso: Uso profesional.

Identificación de la sociedad: TECRESA PROTECCION PASIVA S.L. - Parque Leganés Tecnológico - LEGATEC - C/ Margarita Salas, 6 - 28918 - Leganés, Madrid.

Tel: 0034 91 428 22 60 Fax : 0034 91 428 22 62.

2. COMPOSICIÓN /INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Componentes: formado por una carcasa de acero al carbono que recubre a una tira de grafito intumescente y silicatos.

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Los collarines no están clasificados como peligrosos en la normativa CHIP. Si los collarines se encuentran dañados, su interior puede irritar la piel, los ojos o afectar al sistema respiratorio.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios:

- **Inhalación:** Hacer respirar aire fresco.
- **Contacto con la piel:** lavar con agua para posteriormente lavar con agua y jabón.
- **Contacto con los ojos:** lavar con agua directamente sobre los ojos. Si persiste la irritación, contactar con un médico.
- **Ingestión:** lavar la boca y beber agua abundantemente.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA EL INCENDIO

Clases de inflamabilidad: No combustible. A1.

Utilizar extintores apropiados para combatir incendios y evitar la inhalación de humo.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE DISPERSIÓN ACCIDENTAL

Métodos de limpieza: eliminar la formación de polvo, barrer y recoger en bolsas.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

Minimizar y controlar el polvo cuando manipulemos productos dañados. Ventilar y evitar respirar el polvo.

Evitar el contacto prolongado con productos dañados.

Apilar de manera segura en lugar fresco y seco.

8. CONTROL DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

- **Protección respiratoria:** ventilar la zona. Si el polvo continua, utilizar mascarilla (EN 149 2s clase FFP).
- **Protección de la piel:** para evitar el contacto con la piel, usar guantes de protección y monos de trabajo. Para reducir el efecto de contacto con la piel, usar crema protectora.
- **Protección de los ojos:** usar gafas de seguridad con cierre hermético.
- **Higiene industrial:** Prever una ventilación suficiente para reducir la concentración de polvo.

9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: tira metálica troquelada con junta grafito intumesciente.

Punto de inflamación: no aplicable.

Límites de explosividad: no aplicable.

Punto de fusión: +200°C.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Descomposición térmica: Por encima de 140°C el grafito comienza a realizar la intumescencia, es entonces cuando comienza a emitir óxidos de carbono y puede liberar rastros de gases nocivos.

Materiales que deben evitarse: evitar los ácidos y bases fuertes

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No clasificado como cancerígeno por la comisión europea (97/69/CE).

No hay relación entre la exposición a fibras de lana mineral y enfermedades pulmonares crónicas.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Producto estable, sin efectos adversos conocidos.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Generalidades: Destruir conforme a los reglamentos de seguridad locales nacionales en vigor.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Información general: No regulado/ no reglamentado. No clasificado como peligroso para el transporte.

15. REGLAMENTACIÓN

Producto no clasificado como peligrosos de acuerdo al CHIP 99.

16. OTRAS CONSIDERACIONES

Producto resistente al fuego apto para utilizar con el resto de productos Tecsel®. Esta información refleja los valores típicos, para más información consulte la ficha técnica del producto.