

Información de seguridad del producto WIPING PAD 9001

Descripción

Empaquetadura en aramida

Información normativa

Los productos de sellado Carrara se suministran como artículos terminados. De acuerdo con la definición de “artículo” según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH, Artículo 3.3) y la Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA 29 CFR 1910.1200(b)(6)(v), estos productos no liberan sustancias peligrosas en condiciones normales o razonablemente previsibles de uso. Por lo tanto, no se requiere la provisión de una Hoja de Datos de Seguridad (MSDS o SDS).

Aplicación

Almohadilla de limpieza para alambre de zinc

Riesgos y recomendaciones de uso

Estos materiales no son peligrosos en su forma original y cuando se aplican de acuerdo con las recomendaciones de Carrara MDS. Si están fabricadas con PTFE, a temperaturas superiores a 288 °C o en caso de incendio, el PTFE puede descomponerse y liberar sustancias peligrosas como fluoruro de hidrógeno (HF), fluoruro de carbonilo (COF₂) y perfluoroisobutileno (PFIB), junto con otros compuestos fluorados tóxicos o corrosivos. También pueden formarse subproductos adicionales como CO, CO₂ y otros no clasificables. La inhalación de humos provenientes del sobrecalentamiento o de la combustión de este producto puede causar la llamada “fiebre de los humos de polímeros”, una enfermedad similar a la gripe, con escalofríos y fiebre.

Medidas de control

Los riesgos de exposición pueden minimizarse siguiendo las prácticas estándar, que incluyen:

- El producto debe ser manipulado e instalado exclusivamente por personal calificado. Consulte siempre la ficha técnica y la ficha de seguridad antes de su uso.
- No fumar durante la manipulación del producto y usar siempre guantes de protección, ropa de trabajo y gafas de seguridad.
- No quemar, lijar, cortar a alta temperatura ni fundir el producto sin utilizar un sistema de extracción local eficaz, en caso de estar en interiores, y sin llevar el equipo de protección individual adecuado.
- En caso de incendio, usar un equipo de respiración autónomo y equipo de protección completo. Los humos de fluoruro de hidrógeno emitidos durante el incendio pueden reaccionar con el agua formando ácido fluorhídrico. Usar guantes de neopreno al manipular los residuos de la combustión.
- Desechar de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales vigentes. La incineración solo está permitida en instalaciones equipadas con sistemas adecuados para la eliminación de fluoruro de hidrógeno y otros productos ácidos de la combustión.

Los usuarios de los productos de sellado Carrara tienen la responsabilidad y la obligación legal de realizar una evaluación de riesgos adecuada y suficiente antes de utilizar el producto. Dicha evaluación debe tener en cuenta todas las normativas locales aplicables y las medidas de seguridad pertinentes.