

Informações de segurança do produto WIPING PAD 9001

Descrição do produto

Gaxeta em aramida

Informações regulamentares

Os produtos de vedação Carrara são fornecidos como artigos acabados. De acordo com a definição de “artigo” no Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH, Artigo 3.3) e na Norma de Comunicação de Perigos da OSHA 29 CFR 1910.1200(b)(6)(v), esses produtos não liberam substâncias perigosas em condições normais ou razoavelmente previsíveis de uso. Portanto, não é necessário fornecer uma Ficha de Dados de Segurança (FDS ou SDS).

Aplicação do produto

Almofada de limpeza para fio de zinco

Identificação de perigos

Esses materiais não são perigosos em sua forma original e quando aplicados de acordo com as recomendações da Carrara MDS. Se fabricadas com PTFE, acima de 288 °C ou em caso de incêndio, o PTFE pode se decompor e liberar substâncias perigosas, como fluoreto de hidrogênio (HF), fluoreto de carbonila (COF₂) e perfluoroisobutileno (PFIB), além de outros compostos fluorados tóxicos ou corrosivos. Também podem se formar subprodutos adicionais, como CO, CO₂ e outros não classificáveis. A inalação dos fumos provenientes do superaquecimento ou da queima deste produto pode causar a chamada “febre dos fumos de polímero”, uma doença semelhante à gripe, com calafrios e febre.

Requisitos de segurança e responsabilidade do utilizador

Os riscos de exposição podem ser minimizados seguindo as práticas padrão, que incluem:

- O produto deve ser manuseado e instalado exclusivamente por pessoal qualificado. Antes da utilização, consulte sempre a ficha técnica e esta ficha informativa.
- Não fume durante o manuseio do produto e use sempre luvas de proteção, roupas de trabalho e óculos de segurança.
- Não queime, lixe, corte em alta temperatura ou funda o produto sem utilizar um sistema de exaustão local eficaz, quando em ambiente interno, e sem usar equipamentos de proteção individual adequados.
- Em caso de incêndio, utilizar um aparelho de respiração autônomo e equipamento de proteção completo. Os fumos de fluoreto de hidrogênio liberados durante o incêndio podem reagir com a água formando ácido fluorídrico. Use luvas de neoprene ao manusear os resíduos da combustão.
- Descarte de acordo com as normas locais, regionais, nacionais e internacionais vigentes. A incineração é permitida apenas em instalações equipadas com sistemas adequados para a remoção de fluoreto de hidrogênio e outros produtos ácidos da combustão.

Os utilizadores dos produtos de vedação Carrara têm a responsabilidade e o dever legal de realizar uma avaliação de risco adequada e suficiente antes de utilizar o produto. Essa avaliação deve levar em consideração todas as regulamentações locais aplicáveis e as medidas de segurança relevantes.