

Definição

Pasta antiaderente à base de cerâmica, adequada para pontos de contacto acidentais com os alimentos. elesa® PASTA H1 CERAMICA TF está registada no Livro Branco da NSF com o número de registo NSF-H1 149576. Disponível em <http://www.nsf.org>.
Cumpra a norma UNE -EN ISO21469 - Segurança de máquinas. Lubrificantes em contacto acidental com géneros alimentícios.



Sectores de sucesso

- Sector agrícola
- Obras públicas, minas e prospeção
- Indústria
- Construção naval
- Indústria automóvel
- Máquinas e construção
- Bricolage
- Indústria de produtos tóxicos

Marcos e benefícios

- Facilita a montagem e a desmontagem de ligações roscadas, ligações de veios, válvulas, bicos de maçarico, pernos, pinos, vedantes e elastómeros, chumaceiras, correntes, guias antiderrapantes, rolamentos, correntes, cabos e rodas de forno.
- Anti-fissuração em roscas de aço inoxidável. Excelente desempenho em acessórios para linhas de alta tensão (acessórios para linhas de sobretensão).
- Rodas para carrinhos de fornos de pão e pizza, montagem de matrizes em máquinas de granulação de rações, etc.
- Excelente comportamento com elastómeros.
- Indústrias alimentares, têxteis, de tintas, de panificação e todas as indústrias limpas, graças à sua excelente e ampla gama de temperaturas de funcionamento.
- Fixação de moldes de plástico em processos de extrusão e moldagem por injeção para permitir o desaperto de parafusos.

Este produto não contém

1. Gorduras e óleos animais/vegetais que podem causar rancidez e favorecer o crescimento biológico.
2. Metais pesados.
3. Bactericidas/biocidas, uma vez que o produto não é suscetível de provocar o crescimento biológico.

Propriedades

- Elevado teor de sólidos lubrificantes de dimensão micrónica, adaptados às necessidades da sua aplicação.
- Contém PTFE para além de outros sólidos para cobrir uma gama de temperaturas mais ampla com um desgaste mínimo, uma vez que cada sólido tem um melhor desempenho a diferentes temperaturas.
- Elevada proteção contra a ferrugem e a tribocorrosão e estabilidade a altas temperaturas (aplicável até 2.000°C).
- Protege as juntas e os elastómeros. Evita a deterioração mantendo o tamanho e a dureza-elasticidade.

Nível de qualidade

- Registado no Livro Branco da NSF com o número de registo NSF H1 149576.
- Em conformidade com a norma UNE -EN ISO21469-...

Características

ESSAIO	NORMA ASTM	elesa® PASTA H1 CERAMICA TF
Cor		Branco
Grau N.L.G.I.		1/2
Ponto de queda	ASTM-D 566	> 300°C
Conteúdo sólido, %		>15%
Fator de velocidade		250.000
Temperatura de funcionamento como massa lubrificante		-50 a 250°C
Temperatura de funcionamento como pasta anti-rachadura		-50 a 2.000°C

As características indicadas reflectem valores típicos. Não devem ser consideradas como especificações do produto.

Produto alternativo

Para a disponibilidade de produtos alternativos, consultar o nosso departamento técnico.

Formatos

EMBALAGEM	CÓDIGO
180 KG	4422763
50 KG	6213526
20 KG	4422756
5 KG	4422770
1 KG	6200700
CART. 400 C.C	6200694

Armazenamento

Não conservar a temperaturas superiores a 25°C e inferiores a 0°C, conservar em local seco e ao abrigo da luz direta. Deve ser mantido na embalagem original.

Saúde e segurança

Está disponível uma Ficha de Dados de Segurança correspondente, de acordo com a legislação atual, que fornece informações sobre o perigo do produto, precauções de manuseamento, medidas de primeiros socorros e dados ambientais disponíveis.

As fichas de dados de segurança estão disponíveis mediante pedido em:
marketing2@elesalubricantes.com



Aerosol: 650 c.c.
Garrafa: 1 L, 5 L, 20 L
Bidón: 50 L, 200 L, 209 L
IBC: 1000 L

Edición: 04/2024