

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725:2017

Data: 04.02.19

Revisão: 00 Data da Revisão: 04.02.19

Produto: ADESIVO DE SILICONE ACÉTICO ALTA TEMPERATURA 260g

1. Identificação do produto

Nome comercial: Adesivo de Silicone Acético Alta Temperatura 260g - WORKER

1.1 Uso pertinente e natureza química

Selante

1.2 Identificação do fornecedor

Empresa: Ferragens Negrão

Rua Professor Algacyr Munhoz Mader, 2800 – Cidade Industrial, Curitiba - PR, 81310-020

Fone: 0800-701-8228

1.3 Telefone de emergência

CEATOX: 0800-0148110

2. Identificação de perigo – GHS

2.1 Classificações da substância ou mistura / ABNT NBR 14725:2

Lesões oculares graves / irritação ocular - Categoria 2A

Corrosão/irritação à pele – Categoria 2

Toxicidade aguda/inalação – Categoria 5

Perigoso ao ambiente aquático / Crônico – Categoria 3

2.2 Elementos de rotulagem / ABNT NBR 147525:3

Pictogramas:



Palavra de advertência: ATENÇÃO

Frases de perigo:

H315 Provoca irritação à pele.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos prolongados.

H333 Pode ser nocivo se inalado.

Frases de precaução/prevenção:

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

Resposta à emergência:

P305 + P351 + P338 / P315 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Consulte imediatamente um médico.

P303+P361+P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou cabelo): Retire imediatamente toda roupa contaminada. Enxague a pele com água.

P332+P313 Em caso de irritação cutânea, consulte um médico.

P304+P312 EM CASO DE INALAÇÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS/médico.

Armazenamento:

P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Disposição:

P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

A Butanona oximina produzida durante a cura do produto, é um produto tóxico e irritante para olhos, nariz e garganta.

3. Composição e informação sobre os ingredientes**3.1 Caracterização química:**

Mistura

3.2 Substâncias perigosas:

Produto	CAS NUMBER	% em peso
Polidimetilsiloxano	63148-60-7	35 – 45
Carbonato de cálcio	471-34-1	20 – 30
Sílica	112945-52-5	10 – 15
Amino Silano	3179-76-8	0,1 – 1,0

4. Primeiros socorros

Inalação:

- Remova a pessoa afetada para local ventilado;
- Persistindo o mal-estar, procure auxílio médico.

Contato com a pele:

- Lave abundantemente com água e sabão.
-

Contato com os olhos:

- Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos;
- No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Consulte imediatamente um médico.

Ingestão:

- Lave a boca imediatamente;
- Não provoque vômito;
- Procure auxílio médico imediatamente.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

- Não disponível.

Notas para o médico:

- Tratamento sintomático.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:

- Utilize pó químico ou CO₂.

Meios de extinção inapropriados:

- Sem informações disponíveis.

Perigos específicos da substância ou mistura:

- A combustão do produto pode formar Metiletil Cetoxina e formaldeído.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

- Equipamento de proteção especial para bombeiros: use aparelho autônomo de respiração de pressão positiva e vestuário de proteção de combate a incêndios (incluindo capacete de combate a incêndio, casaco, calças, botas e luvas). Se o equipamento de proteção individual não estiver disponível ou não puder ser usado, combata o incêndio de um local protegido ou de uma distância segura.

6. Medidas de controle de derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:

- Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Use Equipamento de Proteção Individual (EPI), conforme descrito na seção 8 deste documento.
- Para o pessoal do serviço de emergência: Utilize óculos de proteção, luvas de proteção adequadas, avental de PVC ou borracha e botas de borracha ou PVC.

Precauções ao meio ambiente:

- Use os materiais de segurança apropriados ao manuseio do produto. Derrame ou descargas não controladas em cursos de água devem ser comunicados imediatamente às autoridades competentes. O contato com rios e/ou solo pode interferir no ecossistema local. Evite a penetração do produto em cursos d'água e rede de esgoto. Pode contaminar mananciais de água, solo e se vaporizado contaminar o ar.

7. Manipulação e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:

- Prevenção da exposição do trabalhador: Utilize equipamentos de proteção individual (EPI) para evitar o contato direto com o produto conforme seção 8.

Prevenção de incêndio e explosão:

- Produto inflamável.



WORKER®

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

Precauções e orientações para manuseio seguro:

- Use de acordo com as instruções do rótulo.

Medidas de higiene:

- Apropriadas: Sempre lave as mãos após a utilização do produto.

Condições de armazenamento seguro:

- Condições adequadas: As embalagens devem ser mantidas em local ventilado.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle ocupacional:

- Para o produto: N/D.

Medidas de engenharia aplicáveis para manuseio seguro:

- Ventilação adequada.

Medidas para proteção individual:

- Proteção da pele - Avental de PVC ou borracha e botas de borracha ou sapato de segurança;
- Proteção dos olhos/face - Óculos de proteção de policarbonato de ampla visão;
- Proteção respiratória - Utilize máscara com filtro para vapores orgânicos;
- Proteção das mãos - Luvas de proteção impermeáveis (PVC, Polietileno ou Neoprene).

Outras informações:

- Evite contato com a pele, olhos e roupas.

9. Propriedades físico-químicas

Aspecto: Pasta

Odor: Acético

Cor: Vermelho

pH: Não disponível

Ponto de fusão: Não disponível

Ponto de ebulição: Não disponível

Ponto de fulgor: Não disponível

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade: Não disponível

Limite inferior de inflamabilidade: Não disponível

Limite superior de inflamabilidade: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: 1,09

Densidade (g/ml): 0,95 – 1,05

Solubilidade: Não disponível

Temperatura de autoignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não disponível



WORKER®

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química:

- Estável sob condições usuais de manuseio e armazenamento.

Reatividade:

- Não disponível.

Possibilidade de reações perigosas:

- Não disponível.

Condições a serem evitadas:

- Substâncias incompatíveis.

Materiais ou substâncias incompatíveis:

- Agentes oxidantes, ácidos e bases fortes.

Produtos perigosos da decomposição:

- Óxidos de Carbono, MEK, formaldeído.

11. Informações toxicológicas

- Toxicidade aguda para o produto: N/D;
- Provoca irritação à pele.
- Provoca irritação ocular grave.
- Pode ser nocivo se inalado.

12. Informações Ecológicas

Ecotoxicidade:

- Nocivo aos organismos aquáticos com efeitos prolongados.

Persistência e Degradabilidade:

- Não disponível.

Mobilidade no solo:

- Não disponível.

Potencial bioacumulativo:

- Não disponível.

Outros efeitos adversos:

- Não disponível.

13. Consideração sobre tratamento e disposição

13.1 Métodos recomendados para destinação final

Produto/Embalagem usada: Destine de acordo com as leis locais.

14. Informações sobre transporte

ANTT 5232:2016

Produto não regulamentado como perigoso para transporte.



WORKER[®]

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)

15. Regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico: Decreto Federal n. 2657, de 03/07/1998; Norma ABNT-NBR 14725:2017; Portaria n. 229 de 24/05/2011.

16. Outras informações

A Ferragens Negrão adverte que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto. A empresa Ferragens Negrão com os dados desta ficha, não pretende estabelecer informações absolutas e definitivas sobre o produto e seus riscos, mas subsidiar com informações, diante do que se conhece, para auxiliar na proteção individual, manutenção da continuidade operacional e preservação do meio ambiente.