



**Ficha de Informações de Segurança de
Produto Químico – FISPQ**
PRODUTO: **PRALUMINIUM FUZETTO**
Em conformidade com NBR 14725

Página 1 de 4

Revisão 04 Data 06/05/2022

1.0 Identificação:

Nome comercial do produto: PRALUMINIUM FUZETTO

PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25351715469201914

Principais usos recomendados: Limpar e dar brilho em utensílios domésticos de alumínio.

Nome da empresa: FUZETTO IND. E COM. DE PASTA MECÂNICA LTDA. EPP

Autorização de Funcionamento/ MS 3.03122.6

Endereço: Rua Rafael Cervone, 271 - Distr. Industrial I – Santa Bárbara d'oeste – SP - cep: 13456-112

e-mail: fuzetto@fuzetto.com.br **site:** www.fuzetto.com.br

Telefone para contato : (19) 3464-9800

Telefone de emergência: Disque Intoxicação 0800 – 722 6001

2.0 Identificação de perigos:

Classificação da substância (de acordo com ABNT NBR 14725-2:2009 - Emenda 1:2019 – Sistema de Classificação de Perigo):
Corrosão/irritação à pele, Categoria 1
Lesões oculares graves/ irritação ocular, Categoria 1

Elementos apropriados de rotulagem

Elementos GHS

Palavra de advertência: Nenhuma.

Frases de perigo: Não ingerir. Use luvas na manipulação do produto.

Frases de precaução:

Leia atentamente o rótulo antes de usar o produto.

Conserve fora do alcance das crianças e dos animais domésticos.

Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato prolongado com a pele.

Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância.

Depois que utilizar este produto, lave e seque as mãos.

Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Disque Intoxicação 0800-722 6001 ou o médico levando o rótulo do produto.

Não reutilizar a embalagem vazia.

Água: Pode faltar. Não desperdice.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Nenhum.

Outras informações: Produto ácido.

3.0 Composição e informações sobre ingredientes:

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	Nº CAS	Concentração ou faixa de concentração %
Ácido Fosfórico a 85%	7664-38-2	0,1 - 0,2
Blend de Tensotivos (Berol 226 SB)	68439-46 64755-05-1	0,1 - 0,2

Observação: As porcentagens exatas estão retidas como informações de segredo industrial.



**Ficha de Informações de Segurança de
Produto Químico – FISPQ**
PRODUTO: **PRALUMINIUM FUZETTO**
Em conformidade com NBR 14725

Página 2 de 4
Revisão 04 Data 06/05/2022

4.0 Medidas de primeiros socorros:

Descrição das medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Em caso de inalação remover o paciente para local ventilado e consultar um médico;
- **Contato com a pele:** Retirar a roupa contaminada. Lavar as partes atingidas com água em abundância até remoção total do produto. Em caso de irritação consultar um médico;
- **Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com água em abundância por pelo menos 15 minutos mantendo as pálpebras abertas. Consultar imediatamente um médico;
- **Ingestão:** Dar de 2 a 4 copos de água. Procurar atendimento médico imediatamente. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Não provocar vômito. Caso ocorra vômito, manter a cabeça mais baixa do que o tronco para evitar aspiração do produto. Não tentar fazer lavagem estomacal nem dar qualquer tipo de antídoto.

Sintomas ou efeitos mais importantes, agudos ou tardios: A inalação do vapor resulta em tosse, queimação e edema pulmonar. Na pele causa queimadura grave. Nos olhos causa danos sérios podendo chegar até a cegueira. A ingestão leva igualmente a queimaduras.

5.0 Medidas de combate a incêndio:

O produto não é inflamável nem explosivo, mas reativo. Muito improvável ocorrer incêndio. Caso ocorra:

Meios de extinção adequados: Pó químico, CO₂, água em neblina;

Meios de extinção inadequados: Não lançar jato de água direto no produto;

Perigos específicos decorrentes da substância ou mistura: O contato com agentes redutores pode levar a reações violentas.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Gases tóxicos/corrosivo podem ser formados com a combustão, utilizar equipamento de proteção respiratória com filtro para gases ácidos ou equipamento autônomo de ar respirável, roupas de proteção apropriada, luvas e proteção dos olhos e face.

6.0 Medidas de controle para derramamento ou vazamento:

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Usar equipamento de proteção individual (EPI) conforme seção 8;
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Usar equipamento de proteção completo;

Precauções ambientais: Evite que o produto escoe para cursos d'água e redes de esgoto;

Métodos e materiais para contenção e limpeza: Utilizar terra, areia, ou outro material inerte para conter e absorver o material. Recolha e acondicione em local adequado até destinação final de acordo com legislação local vigente. Mantenha as pessoas afastadas. Lave a área de derrame com água em abundância.

7.0 Manuseio e Armazenamento:

Precauções para manuseio seguro:

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto;
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não requer precauções especiais;
- **Precauções e orientações para manuseio seguro:** Antes de usar leia as instruções do rótulo. Não misturar com outros produtos. A mistura com álcalis produz gases tóxicos. Não ingerir. Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos e a pele.
- **Condições de armazenamento seguro:** Manter o produto em sua embalagem original fechada, ao abrigo do sol e do calor. Manter longe de matérias incompatíveis como álcalis (soda) e hipoclorito (água sanitária). **NÃO REUTILIZAR AS EMBALAGENS VAZIAS.**

8.0 Controle de exposição e proteção individual:

Parâmetros de controle:

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível;
- **Indicadores biológicos:** Não disponível;
- **Outros limites e valores:** Não disponível;

Medidas de controle de engenharia: Não aplicáveis uma vez que o produto destina-se a utilização pelo consumidor final;

Medidas de controle pessoal:

- **Proteção do olhos/face:** Utilizar óculos de proteção (EN 166);
- **Proteção da pele:** Não aplicável;
- **Proteção das mãos:** Utilizar luvas de proteção resistentes aos químicos (EN374);
- **Proteção respiratória:** Utilizar máscara respiratória facial ou semi facial com filtro para gases ácidos;
- **Perigos térmicos:** Manter ambiente ventilado quando houver possibilidade de emissão de vapor.



**Ficha de Informações de Segurança de
Produto Químico – FISPQ**
PRODUTO: **PRALUMINIUM FUZETTO**
Em conformidade com NBR 14725

Página 3 de 4
Revisão 04 Data 06/05/2022

Outras informações: Manter os equipamentos de proteção individual (EPIs) devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e substituições de equipamento danificado. É indispensável existência de chuveiro de emergência a lava olhos no local de aplicação do produto.

9.0 Propriedades Físico-Químicas:

- **Aspecto:**
Estado físico: Líquido límpido;
Cor: Versão TRADICIONAL – verde; versão RED – vermelho;
Odor: característico;
- **Limites de odor:** Não aplicável;
- **pH (puro):** 2,7 – 3,0
- **Ponto de fusão:** Não aplicável;
- **Ponto de início de ebulição e faixa de ebulição:** Acima de 110°C;
- **Ponto de fulgor:** Não aplicável. Produto químico não inflamável;
- **Taxa de evaporação:** Não disponível;
- **Inflamabilidade (sólido, gás):** Produto químico não inflamável;
- **Limites superiores/inferiores de inflamabilidade ou explosão:** Produto químico não explosivo;
- **Pressão de vapor:** Não disponível;
- **Densidade de vapor:** Não disponível;
- **Densidade (a 25°C):** 1,00 – 1,10 g/cm³
- **Solubilidade:** Solúvel em água;
- **Coefficiente de partição –n-octanol /água:** Não aplicável;
- **Temperatura de auto ignição:** Não disponível;
- **Temperatura de decomposição:** Não disponível;
- **Viscosidade:** Não disponível;

10.0 Estabilidade e reatividade:

Estabilidade química: Instável quando exposto à luz direta e fontes de calor ou quando misturado com álcalis fortes e contato com metais alcalinos;

Reatividade: Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidos perigos de reatividade;

Possibilidade de reações perigosas: Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidas reações perigosas;

Condições a serem evitadas: Calor. Não misturar com outros produtos de limpeza;

Materiais incompatíveis: Álcalis (soda) e produtos clorados (água sanitária).

Produtos perigosos da decomposição: Emissão de vapores tóxicos quando em contato com fontes de calor (superfícies aquecidas, faíscas, etc.) ou quando misturado com oxidante forte como hipoclorito (água sanitária).

11.0 Informações toxicológicas:

Toxicidade aguda: Não disponível;

Corrosão/ irritação da pele: Provoca queimadura severa à pele com dor, formação de bolhas e descamação.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Provoca lesões oculares graves com dor, lacrimejamento, podendo levar à cegueira..;

Sensibilização respiratória ou à pele: Irritação severa das vias respiratórias.

Mutagenicidade em células germinativas: Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas;

Carcinogenicidade: Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade;

Toxicidade à reprodução: Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única;

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida ou prolongada.

Perigo por aspiração: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12.0 Informações ecológicas:

Ecotoxicidade: Muito tóxico para os organismos aquáticos;

Persistência e degradabilidade: Em função da ausência de dados, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado;

Potencial bioacumulativo: Dados não disponíveis;



**Ficha de Informações de Segurança de
Produto Químico – FISPQ**
PRODUTO: **PRALUMINIUM FUZETTO**
Em conformidade com NBR 14725

Página 4 de 4

Revisão 04 Data 06/05/2022

Mobilidade do solo: Dados não disponíveis;

Outros efeitos adversos: Pode causar problemas se houver derramamento ou mau uso. O produto é altamente tóxico tanto para água como solo.

13.0 Considerações sobre tratamento e disposição:

Métodos recomendados para destinação final:

Resíduos de sobras do produto / produto não utilizado: Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.

Embalagens usadas: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado.

14.0 Informações sobre transporte:

Nome técnico: Não aplicável;

Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transporte.

Regulamentações adicionais: Não aplicável.

15.0 Informações sobre regulamentações:

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para produto químico:

Decreto federal nº 2.657, de 03 julho de 1998;

Lei nº 6360/76 e Decreto 8.077/2013 de 14/08/2013 e RDC nº 110 de 06/09/2016 ANVISA /MS

Norma ABNT-NBR 14725;

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – altera a Norma Regulamentadora nº 26.

16.0 Outras informações:

As informações aqui contidas baseiam-se no atual nível de conhecimento da empresa. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação destes dados e informações, não eximindo o usuário de suas responsabilidades em qualquer fase do manuseio do produto.

Referências:

ABNT NBR 14725-1:2009 - Versão corrigida 2010 – TERMINOLOGIA;

ABNT NBR 14725-2:2009 - Emenda1:2019 – SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO;

ABNT NBR 14725-3:2012 – Emenda1:2017 – ROTULAGEM

ABNT NBR 14725-4:2014 - FICHA DE INFORMAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS – FISPQ;

CONSULTA DE CAS (CHEMICAL ABSTRACT SERVICE www.buyersguidechem.com)

AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA – ANVISA/MS www.anvisa.gov.br

LEI Nº12.300 – POLÍTICA ESTADUAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS.

NR 6 NORMA REGULAMENTADORA - USO DO EPI;

NR 26 NORMA REGULAMENTADORA – SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA.