



**Ficha de Informação de Segurança
de Produtos Químicos**

Condicionador Ácido Fosfórico 35% - Kulzer

Página 1 de 2

Revisão N°
00

FIS PQ-002

Data: 27/03/2019

1. Identificação do Produto e da empresa

Nome do Produto: Condicionador Ácido Fosfórico 35% - Kulzer

Uso do material: Condicionador ácido para ser utilizado na preparação de superfícies dentais (esmalte e dentina) a ser utilizado apenas por profissionais qualificados na área de odontologia.

Fabricado por: Bravi Industria e Comércio de Produtos Odontológicos S.A. – Rua José Pereira Liberato, 2405 – Itajaí – SC – CEP 88303-400

Responsável Técnico: Rodrigo Brandão Medeiros dos Santos – CRQ - SC 13302371

Contato em casos de emergência: (47) 3398-4375

2. Composição do Produto

Substância	CAS	Classificação	Percentual	Impurezas
Ácido Fosfórico Alimentício	7664-38-2	C – R34	34% a 36%	NA

Outros componentes presentes na formulação não causam nenhum tipo de risco e devido a isso, não precisam ser declarados.

3. Identificação de Riscos

Produto classificado como Corrosivo – “C” – podendo causar queimaduras leves (R34).

Evitar contato com os olhos e com a pele, podendo causar irritação e queimaduras leves.

Ingestão: em poucas quantidades não gera problemas significativos, apenas sensação de amargo e dificuldade para deglutir. Evitar sempre que possível.

4. Primeiros Socorros

Contato com a pele: Lave a pele com água em abundância e remova qualquer resíduo do material. Em casos graves, com o aparecimento de vermelhidão, irritação ou alergia, procure um médico;

Contato com o olho: Lave com água em abundância e em hipótese alguma esfregue o olho. Procure um médico imediatamente.

Ingestão: Não induzir o vômito em nenhum momento. Utilize muita água e procure um médico.

Inalação Buscar local arejado e procurar um médico imediatamente.

5. Medidas de Combate ao Fogo

Produto não inflamável – não é necessário tomar nenhuma medida.

6. Medidas de Proteção de Acidentes

O produto é fornecido em seringas de 3g bem vedada e sem possibilidade de vazamentos. Mesmo que haja um vazamento será, possibilitando a limpeza da área com água até total remoção do produto.



**Ficha de Informação de Segurança
de Produtos Químicos**

Condicionador Ácido Fosfórico 35% - Kulzer

Página 2 de 2

Revisão N°
00

FISPQ-002

Data: 27/03/2019

7. Manuseio e Armazenamento

Evitar contato com os olhos e com a pele;
Utilizar os equipamentos de proteção individual antes de iniciar o manuseio;
Armazenar o produto na embalagem original longe da incidência de luz na temperatura entre 5°C e 30°C.

8. Controle de Exposição (EPI)

Utilizar óculos de proteção;
Jaleco manga longa S36
Luvas de proteção S37

9. Propriedades Físico-Químicas

Gel estático azul
Odor ácido
pH < 1,40
Solúvel em água e em álcool

10. Estabilidade e Reatividade

O produto apresenta-se estável quando armazenado e manipulado de forma correta;
Evitar o contato com altas temperaturas (acima de 60°C)
Produto corrosivo quando em contato com metais
Durante a sua decomposição pode liberar fosfinas, óxidos de fósforo e gás hidrogênio.

11. Informações Toxicológicas

Irritação nos olhos
Irritação e possibilidade de queimadura na pele

12. Informações Ecológicas

Produto comercializado em quantidades pequenas, entretanto deve-se evitar que o produto seja despejado nas águas pluviais e lençóis freáticos.

13. Descarte

Conforme descrito em manual utilizar as regulamentações governamentais para descarte.

14. Transporte

Produto não regulado e não classificado como perigoso.

15. Reguladora



Corrosivo "C" – Pode causar queimaduras (R34)

16. Outras Informações

Produto exclusivo para uso profissional devidamente qualificado. Todas as instruções de uso estão apresentadas no manual de instruções atrás da embalagem secundária do produto.