



Ficha de Segurança - FDS
(conforme NBR 14725:2025)

Produto: Fine Grill – Cleaner

Elaborada em 2011, Revisão 005, 02/2026

1. IDENTIFICAÇÃO

1.1 Identificação do produto

Nome: FINE GRILL - CLEANER

Código: 075

Marca: Cleaner

1.2 outras maneiras de identificação

Categoria: Detergente Desengordurante

1.3 Uso recomendado e Restrição de uso

Uso recomendado: Indicado na limpeza de gorduras carbonizadas de difícil remoção e desincrustação. Pode ser utilizado nas indústrias metalúrgicas para a remoção de óleos e graxas.

Restrição de uso: produto deve ser utilizado com Equipamento de Proteção Individual como luvas de proteção, roupas de produção, botas, proteção ocular e facial. Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Conserve fora do alcance de crianças e animais domésticos.

1.4 Detalhe do fornecedor

Nome da Empresa: CLEANER INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA.

Endereço:

Rua Manoel Gomes dos Santos, 201

Jardim Primavera – Cravinhos – SP

14.140-000

E-mail: cleaner@cleanerindustria.com.br

1.5 Número de telefone de emergência

SUATRANS – COTEC- Emergência Ambiental DDG (0800) 117-2020. (0800) 7071-767. (0800) 7077022

BOMBEIROS – 193.

Centro de Intoxicação CEATOX (0800)7226001

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:

2.1 Classificação GHS da mistura

Classificação GHS:

Corrosão à pele – Categoria 1A

Lesões oculares graves – Categoria 1

Corrosivo para metais – Categoria 1

Palavra de advertência: PERIGO

2.2 elementos da Etiqueta GHS incluindo declaração de prevenção

- Pictogramas de perigo:



Frases de Perigo (H) corretas:

H290 – Pode ser corrosivo para os metais

H314 – Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves

Frases de Precaução (P) corretas:

P260 – Não inalar vapores ou névoas

P264 – Lavar as mãos após o manuseio

P280 – Usar luvas, proteção ocular e facial

P301+P330+P331 – EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar a boca. NÃO provocar vômito

P303+P361+P353 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE

P305+P351+P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS

P310 – Contatar imediatamente um médico

P390 – Absorver derramamento para evitar danos materiais

3-COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES

Ativo - Hidróxido de Sódio- CAS 1310732; Sequestrante; Coadjuvante; Tensoativo Aniônico; Solvente; Corante e Veículo.

4-MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

- **Contato com a pele:** Lavar com água em abundância.
- **Inalação:** Remover a vítima para local ventilado e arejado, mantendo-a em repouso.
- **Contato com os olhos:** Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. Ingestão: Lavar a boca com água em abundância.
- **Sintomas e efeitos mais importantes:** Pode causar vermelhidão, dor, ressecamento da pele, queimadura, lacrimejamento, dor nos olhos, tosse, falta de ar e dor na garganta.

Em todos os casos PROCURE SOCORRO MÉDICO IMEDIATO. LEVANDO RÓTULO DA EMBALAGEM.

5-MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- Ponto de Fulgor: Não é Inflamável
- Ponto de Auto-Ignicção: Não Aplicável
- Procedimentos especiais de Combate ao Fogo: Combater com neblina de água. Usar neblina de água para resfriar os tanques. Não usar jato de água e não jogar água diretamente no vazamento. Produto não combustível.
- Risco de Explosão: Não explosivo.
- Sensibilidade à Descarga Elétrica: Não sensível.

6-MEDIDAS EM CASO DE DERRAME ACIDENTAL OU VAZAMENTO

- Evacue e isole a área afetada.
- Para penetrar na área afetada use roupa de proteção total.
- Somente liberar a área após a dissipação total dos vapores.
- Usar óculos e máscara de segurança.
- Usar luvas quimicamente resistentes, tais como, borracha, neoprene ou PVC.
- Evitar descarga do produto em córregos, esgotos ou cursos d'água.

- Neutralização com ácido fraco diluído
- Controle de pH antes de descarte

7_MANUSEIO E ARMAZENAGEM

7.1 – Manuseio

- Usar Equipamento de Proteção Individual (EPI) apropriado.
- Evitar inspirar o vapor do produto.
- Manusear o produto com ventilação adequada.
- Evitar contato direto com o produto.
- Manter as embalagens fechadas, quando não estiverem sendo utilizadas.
- Descontaminar o Equipamento de Proteção Individual (EPI), após finalizados os trabalhos com o produto.

7.2 – Armazenagem

- Manter as embalagens do produto fechadas e etiquetadas adequadamente.
- A armazenagem deve ser feita em área com ventilação e longe de materiais incompatíveis, ou fontes de calor.

8–MEDIDAS DE CONTROLE DE EXPOSIÇÃO

O ambiente de manuseio deve ser ventilado, com sistema de exaustão local nos pontos onde pode haver alguma emissão de vapor ou gases tóxicos acima dos limites de exposição. Prever disponibilidade de lava-olhos, chuveiros de emergência e locais adequados para lavagem. Roupas contaminadas devem ser separadas das roupas normais e adequadamente lavadas antes da reutilização.

Equipamento de Proteção Individual: Luvas e Botas de PVC ou neoprene, Máscara panorama com filtro contra gases ácidos e óculos de segurança.

Limites de exposição ocupacional para NaOH
ACGIH TLV-C: 2 mg/m³

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

- Estado Físico: Líquido
- Densidade: 1,0 g/ml
- Cor: Amarelo
- PH: 12,00 a 13,00
- Solubilidade em Água: Completa.
- Compostos Orgânicos Voláteis (em peso): Não aplicável.
- Limite de Explosividade Inferior: Não aplicável
- Limite de Explosividade Superior: Não aplicável

10– ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 – Estabilidade Química
Produto Estável.

10.2 – **Toxicidade Aguda:** Irritante e corrosivo para os olhos, pele e trato respiratório.

10.3 – Incompatibilidade: Não é compatível com nenhum ácido

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 - Toxicidade Aguda: Extremamente irritante e corrosivo para os olhos, pele e trato respiratório.

12–INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12 –1 Dados Ecotoxicológicos Aquáticos
Não há dados disponíveis.

12 - 2 Dados Ambientais

- **Biótico:** Não há dados disponíveis.
- **Abiótico:** Produto Inorgânico, não sujeito a biodegradação.

Dados Ecotoxicológicos Terrestres

- **Animais:** Não há dados disponíveis.
- **Plantas:** Não há dados disponíveis.

12 – 3 Comentários

- Este material é alcalino.
- Se houver vazamentos em leitos de água, o produto poderá provocar aumento de pH, dependendo dos volumes de água e produto envolvidos.
- Organismos aquáticos tornam-se altamente estressados com pH alcalino. Para várias espécies aquáticas, deve-se prevenir derrames acidentais do produto em ambientes terrestres ou aquáticos.

13– CONSIDERAÇÕES SOBRE DISPOSIÇÃO/DESCARTE

- Nunca descartar o produto em esgotos, córregos ou no meio ambiente
- Quando necessário, o produto poderá ser neutralizado com carbonato de sódio ou outro álcali.
- O descarte do produto, proveniente da neutralização, deve ser feito de acordo com a regulamentação aplicável (federal, estadual ou municipal).

14–INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.2 – Legislação Brasileira

Decreto 96044, de 18/05/88 – Regulamento para Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e Portaria 204, de 20/05/97 do Ministério dos Transportes.

TRANSPORTE RODOVIÁRIO

- Seguir o Regulamento para transporte de Produtos Perigosos, conforme decreto 96044 de 18/05/1986 e Portaria 204 de 20/05/1997.

15–INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos)
Decreto nº 7.404, de 23 de maio de 2011. Altera a norma regulamentadora nº 26

Norma ABNT- NBR 14725:2012 Para transporte, seguir o item anterior (14).

16–OUTRAS INFORMAÇÕES

Atentar para a necessidade do produto ser armazenado em área aberta, longe de outros produtos armazenados, observando sempre a temperatura ideal para a conservação. Atentar ainda para a necessidade de chuveiros de emergência e lava-olhos. Separar as roupas contaminadas das roupas comuns. Não comer, beber em área de trabalho.

Os dados e informações constantes nesta ficha tem caráter complementar, fornecidos de boa fé, representando o que de melhor se conhece sobre o produto e não significando que o assunto tenha sido completamente exaurido. Prevalece sobre os dados desta ficha o disposto nos regulamentos governamentais existentes.