

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto:	Hidrosan Limpa Bordas
Aplicação:	Limpa Bordas
Nome da Empresa:	Hidroall do Brasil Ltda
Endereço:	Rod. Visconde de Porto Seguro, 2760 – Vila Pagano Valinhos – SP - Cep 13278-327
Telefone:	(19) 3871-9500
Fax:	(19) 3871-9507
Tel. de Emergência:	(19) 3871-9503 / (19) 3871-9533
E-mail:	hidroall@hidroall.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Ingrediente Ativo:	Tensoativos aniônicos, Tripolifosfato de Sódio, Sequestrante, Amida de ácido graxo, Espessante, Corante, Essência e Água.
Número CAS:	Não disponível

3. IDENTIFICAÇÃO DE RISCOS

✓ **Efeitos do produto a saúde humana:**

Pode causar irritação ocular e cutânea.

✓ **Perigos Físicos e Químicos:**

Não aplicável.

✓ **Efeitos Ambientais:**

Produto Biodegradável.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

✓ **Inalação:**

Não aplicável.

✓ **Contato com a Pele:**

Pode causar irritação. Lave a parte do corpo atingida com água em abundância. Se necessário, procure um médico.

✓ **Contato com os Olhos:**

Primeiro veja se a vítima usa lentes de contato. Caso positivo, remova-as. Enxague os olhos da vítima com água em abundância por 15 minutos. Não coloque nenhum tipo de medicamento nos olhos da vítima sem instruções específicas de um médico. Se necessário procure um médico.

✓ **Ingestão:**

Não induza ao vômito. Dar água em abundância a pessoa afetada. Procure um médico.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de Extinção Apropriados:

Usar água para resfriar recipientes envolvidos no incêndio.

Procedimento para combate ao fogo:

Não inflamável.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTOS OU VAZAMENTOS

Precauções pessoais:

Use roupa protetora. Veja as medidas de proteção apresentadas nas seções 7 e 8.

Limpeza de Derramamento:

Evitar o contato com o produto, recolher o material em recipiente próprio, lavar o local com água em abundância.

Tratamento e Descarte:

Descartar conforme descrito na Seção 13.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Recomendações para manuseio seguro:

Evite contato com os olhos, pele e roupa. Lave-se completamente após manuseio.

Requisitos dos Locais e Recipientes para armazenamento:

Armazenar o produto em locais bem arejados, ao abrigo da umidade e em recipientes fechados.

Outras informações sobre condições de armazenamento:

Não aplicável.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de Engenharia:

Ventilação:

Normalmente a ventilação é adequada em condições normais do processo.

Valor máximo de exposição:

Não há informação

✓ **Equipamento de proteção individual (EPI):**

Proteção respiratória:

Não necessária.

Proteção das mãos:

Havendo risco de contato da pele com o produto, usar luvas de PVC ou látex.

Proteção da pele e do corpo:

Evite contato com a pele. Se necessário, utilizar luvas de PVC.

Proteção dos olhos:

Óculos de segurança(uso industrial)

Medidas gerais de proteção e higiene:

Evite contato com olhos e pele, lavar as mãos após manuseio do produto.

Precauções especiais

Lava olhos e chuveiros de emergência(uso industrial)

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido.
Cor:	Vermelho Alaranjado.
Função:	Limpa Bordas.
Solubilidade em água:	Solúvel em água
Ponto de fusão:	Não aplicável
Ponto de fulgor:	Não aplicável
Limite de explosividade:	Não aplicável
Temperatura de Ebulição:	Acima de 100°C

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Materiais a serem evitados:

Não aplicável.

Estabilidade:

Estável.

Condições a evitar:

Não aplicável.

Produtos perigosos da decomposição:

Não há informações.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

✓ Toxicidade Aguda:

Toxicidade Dérmica Aguda:

DL50 - acima de 12.000 mg/Kg

Espécie: Rato.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Ecotoxicidade:

Não aplicável.

Impacto Ambiental:

Produto biodegradável.

Proteção ambiental:

Produto biodegradável.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESCARTE E TRATAMENTO

Produto:

Produto Biodegradável, descartar junto com esgoto doméstico.

Resíduos:

Produto Biodegradável, descartar junto com esgoto doméstico.

Embalagens:

As embalagens ou recipientes não devem ser reutilizados para outras finalidades, deve-se lavar bem e dispor conforme legislação local, estadual ou federal.

14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

Este material não é considerado um produto perigoso, conforme Resolução 420 de 12/02/2004 do Ministério dos Transportes.

15. INFORMAÇÃO DE REGULAMENTAÇÃO

Material regulamentado pela Anvisa (Agência Nacional de Vigilância Sanitária).

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL DE SEGURANÇA DEVEM SER FORNECIDAS A TODOS QUE IRÃO UTILIZAR, MANUSEAR, ARMAZENAR, TRANSPORTAR OU QUE SERÃO EXPOSTOS A ESTE PRODUTO. ESTAS INFORMAÇÕES FORAM PREPARADAS PARA AUXILIAR A ENGENHARIA DA FÁBRICA, OPERAÇÕES E GERENCIAMENTO E PESSOAS QUE TRABALHAM COM OU MANUSEAM ESTE PRODUTO. A HIDROALL ACREDITA QUE ESTAS INFORMAÇÕES SEJAM SEGURAS E ATUALIZADAS A PARTIR DA DATA DE PUBLICAÇÃO, MAS NÃO DÁ GARANTIAS DE QUE OS SEJAM. CASO ESTE MATERIAL TENHA SIDO PUBLICADO HÁ MAIS DE TRÊS ANOS, ENTRAR EM CONTATO COM A HIDROALL PELO TELEFONE ABAIXO E CONFIRMAR SE ESTE MANUAL É ATUALIZADO.

DEPARTAMENTO DE SAÚDE, SEGURANÇA & MEIO AMBIENTE