

Produto: Tribulus Terrestris Extrato

Revisão: 05/05/2026

1-) Identificação**Identificação do produto**

Tribulus Terrestris Extrato

Outras maneiras de identificaçãoCódigo interno de identificação do produto: **6781**Número de Ficha de Dados de Segurança (FDS): **1002****Usos recomendados e restrições de uso**

Produtos químicos de laboratório, Fabrico de substâncias

Detalhes do fornecedor

Nome da Empresa: Alamar Tecno-Científica Ltda.

Rua Emir Macedo Nogueira, 179 – Complemento 211, Jardim Portinari, Diadema – SP

Telefone para contato: (11) 4061-2921/Fone/Fax: (11) 4066-6418

e-mail: pcp@alamarr.com.br

Telefone para emergências

(11) 4061-2921/Fone/Fax: (11) 4066-6418

2-) Identificação de perigos**Classificação GHS**

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Sistema Harmonizado Global (GHS).

Outros Perigos

Nenhum

3-) Composição e informações sobre os ingredientes**Substância**

De acordo com a norma aplicável não é necessário divulgar nenhum dos componentes

4-) Medidas de primeiros socorros**Informações Gerais:** Em caso de acidente ou se o contato com o produto, provocar mal-estar, encaminhar ao médico imediatamente, se possível fornecer informações sobre o produto.**Inalação:** Remover para o local arejado. Se ocorrer dificuldade respiratória, encaminhar imediatamente ao médico.**Contato com a pele:** lavar imediatamente com muita água e sabão.**Ingestão:** não provocar vômitos, enxaguar a boca com água e encaminhar ao médico.**Contato com os olhos:** em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente, com água em abundância e encaminhar ao médico.**Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:** Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram minuciosamente investigadas.**Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:** dados não disponíveis.**5-) Medidas de combate a incêndio****Meios de extinção**

Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Óxidos de carbono, óxidos de azoto (NOx), Óxidos de enxofre

A natureza dos produtos de decomposição não é conhecida

Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Usar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios, se necessário.

Outras informações

Dados não disponíveis

6-) Medidas de controle para derramamento ou vazamento**Precauções pessoais:** Utilizar equipamentos de proteção individual (EPIs). Evitar formação de poeira. Evitar a respiração do vapor/névoa/gás.**Precauções para proteção do meio ambiente:** não descartar no sistema fluvial ou no sistema de esgoto sanitário.**Método de Limpeza:** Varrer e apanhar com uma pá. Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.**Remissão para outras seções:** Para eliminação de resíduos ver seção 13.

7-) Manuseio e armazenamento

Armazenamento: armazenar em local fresco. Guardar o recipiente hermeticamente fechado em lugar seco e bem ventilado.

Manuseio – somente em área equipada com sistema de exaustão. Equipagem para o manuseio do Produto: luvas, máscaras e óculos de proteção (EPI'S).

Utilizações finais específicas: dados não disponíveis.

8-) Controle de exposição e proteção individual**Parâmetros de controle**

Limites de exposição ocupacional – Nós não temos conhecimento de nenhuma limite de exposição nacional.

Controle de exposição

Controle técnico adequado – manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança. Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do dia de trabalho.

Proteção individual

Proteção ocular/facial – óculos de proteção de acordo com EN 166. utilizar equipamento de proteção ocular testado e aprovado de acordo com as normas governamentais adequadas, tais como NIOSH(US) ou EN 166 (EU).

Proteção da pele – Manusear com luvas. As luvas devem ser inspetadas antes da utilização. Use uma técnica adequada para a remoção das luvas (sem tocar a superfície exterior da luva) para evitar o contacto da pele com o produto. Descarte as luvas contaminadas após o uso, em conformidade com as leis e boas práticas de laboratório. Lavar e secar as mãos. Manusear com luvas de borracha nitrílica.

Proteção do corpo – Roupas impermeáveis. O tipo de equipamento de proteção deve ser selecionado de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no local de trabalho.

Proteção respiratória – para exposições incomodas usar respiradores de partículas tipo P95 (EU), ou do tipo P1 (UE EN 143) e P3. Para maior nível de proteção use respirador tipo OV/AG/P99(US) ou respiradores com cartucho tipo ABEK-P2(EU EN 143). Use respiradores e componentes testados e aprovados por normas governamentais apropriadas, tais como NIOSH(EUA) ou CEN (UE).

9-) Propriedades físicas e químicas

Aspecto: forma: pó fino

Cor: marrom amarelado

Odor: característico

Densidade relativa: dados não disponíveis

Hidrossolubilidade: dados não disponíveis

pH: dados não disponíveis

Ponto de fusão/congelamento: dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: dados não disponíveis

Ponto de fulgor: dados não disponíveis

Taxa de evaporação: dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás): dados não disponíveis

Limites de inflamabilidade superior/inferior ou explosividade: dados não disponíveis

Pressão de vapor: dados não disponíveis

Densidade de vapor: dados não disponíveis

Coefficiente de partição (n-octanol/água): dados não disponíveis

Temperatura de autoignição: dados não disponíveis

Temperatura de decomposição: dados não disponíveis

Viscosidade: dados não disponíveis

10-) Estabilidade e reatividade

Estabilidade Química– Dados não disponíveis

Reatividade: Dados não disponíveis

Produtos perigosos na decomposição: Outros produtos de decomposição perigosos – dados não disponíveis

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes.

Condições a evitar: Dados não disponíveis

11-) Informações toxicológicas**Toxicidade aguda**

Dados não disponíveis.

Corrosão /irritação cutânea

Dados não disponíveis.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Dados não disponíveis.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Dados não disponíveis

Mutagenicidade em células germinativas

Dados não disponíveis.

Efeitos cancerígenos: IARC: Nenhum componente deste produto presente a níveis maiores ou iguais a 0.1% é identificado como carcinogênico provável, possível ou confirmado pelo IARC.

Toxicidade na reprodução: sem dados disponíveis.

Possíveis danos para a saúde

Inalação: Pode ser perigoso se for inalado. Pode causar uma irritação do aparelho respiratório.

Ingestão: Pode ser perigoso se for engolido.

Pele: Pode ser perigoso se for absorvido pela pele. Pode causar uma irritação da pele.

Olhos: Pode causar uma irritação dos olhos.

Sinais e sintomas de exposição: Até onde sabemos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas. Não foram minuciosamente investigadas.

Informação adicional: dados não disponíveis

12-) Informações ecológicas**Ecotoxicidade**

Dados não disponíveis

Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

Dados não disponíveis

13-) Considerações sobre destinação final

Produto: Não descartar em esgoto, solo ou qualquer curso de água, descartar de acordo com a lei e regulamentação local e nacional.

Embalagens contaminadas: Eliminar como produto Não utilizado

14-) Informações sobre transporte

Classificação: produto não perigoso.

Perigo para o meio ambiente: não

Poluente Marinho: não

15-) Informações sobre regulamentações

Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi preparada de acordo com a NBR 14725:2023 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

16-) Outras informações

As informações contidas nesta Ficha de Segurança são atualizadas e refletem nosso entendimento para o manejo adequado deste produto em condições normais, conforme indicado na embalagem e/ou literatura específica.

Qualquer uso combinado com outros produtos ou processos é de responsabilidade exclusiva do usuário.

Os dados desta ficha foram baseados nas fichas de informações de produtos de nossos fornecedores.