

Produto: Rotavírus One Step Teste (Tira)

Revisão: 04/09/2026

1-) Identificação**Identificação do produto**

Rotavírus One Step Teste (Tira)

Outras maneiras de identificação

Código interno de identificação do produto: 9945

Número de Ficha de Dados de Segurança (FDS): 28

Usos recomendados e restrições de uso

Uso clínico

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 da substância ou mistura**

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**Dispositivo/Tira**

Composto por membrana impregnada com a droga conjugada e uma almofada com conjugado de cor anti-rotavírus.

Componentes: Anticorpo monoclonal anti-rotavírus – 1,0 □g

Anticorpo anti-IgG – 1,20 □g

BSA (albumina de soro bovino) – 0,40 mg

Caseína – 0,60 mg

Conjugado látex-Mab – 5,00 □g

Tampão de Extração: Tampão tris salina, contendo detergente, agente antimicrobianos 0,095% de azida sódica como conservante.**4-) Medidas de primeiros socorros****Informação geral:** Não é considerado produto perigoso.**Contato com os olhos:** Caso ocorrer, lavar com água em abundância por alguns minutos.**Contato com a pele:** Em geral esse produto não causa irritação cutânea.**Ingestão:** Se ocorrer encaminhar ao médico.**Inalação:** Se ocorrer, transferir para local arejado 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:** Não disponíveis.**5-) Medidas de combate a incêndio****Meios de extinção****Meios adequados 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.

Equipamentos de proteção contra incêndio

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

Outras informações

Não disponíveis.

6-) Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções para proteção do meio ambiente: Não permitir a entrada do produto nos esgotos.

Método de Limpeza: Proceder à eliminação de resíduos. Limpeza posterior. 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.

Temperatura de armazenagem: Ambiente

Manuseio: Conforme as boas práticas de fabricação de produtos biológicos.

Utilizações finais específicas: 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 profissional.

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 inspecionadas 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 – 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 – Não é necessária proteção respiratória. Se desejar proteção contra níveis de pó incomodativos, use máscaras de pó do tipo N95 (E.U.A.) ou do tipo P1 (EN 143). Use respiradores e componentes testados e aprovados por normas governamentais apropriadas, tais como as NIOSH (E.U.A.) ou CEN (UE).

9-) Propriedades físicas e químicas**Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Aspecto: Fluido.

Odor: Não disponível.

Limite de Odor: Não disponível.

pH: Não disponível.

Ponto de fusão: Não aplicável.

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: Não disponíveis.

Ponto de inflamação: Não disponível.

Ponto de fulgor: Não disponível.

Taxa de evaporação: Não disponível.

Inflamabilidade (sólido, gás): Não disponíveis.

Limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosividade: Não disponíveis.

Pressão de vapor a 20 °C: 23 hPa

Densidade de vapor: Não disponível.

Densidade relativa: Não disponível.

Hidrossolubilidade: Não miscível com água.

Coefficiente de partição n-octanol/água: Não disponível.

Temperatura de autoignição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

Viscosidade: Não disponível.

Conteúdo de solventes orgânicos: 0,0%.

Conteúdo de água: 96,1%

VOC (EC): 0,00%.

Conteúdo sólido: 4,0%.

Outras informações: Não disponíveis.

10-) Estabilidade e reatividade**Estabilidade Química**

Não disponível.

Reatividade

Não disponível.

Produto perigoso na decomposição

Outros produtos de decomposição perigosos - Não disponível.

Materiais incompatíveis

Não disponíveis.

Condições a evitar:

Não disponível.

Possibilidade de reações perigosas

Não disponível.

11-) Informações toxicológicas**Toxicidade aguda****LD/LC50**

Valores relevantes para classificação

26628-22-8 azida sódica

Oral LD50 27 mg/kg (rato)

Cutânea LD50 20 mg/kg (coelho)

12-) Informações ecológicas**Ecotoxicidade**

Não disponível.

Persistência e degradabilidade

Não disponíveis. Dos testes de biodegradabilidade, este produto não é facilmente biodegradável.

Potencial bioacumulativo

Não disponível.

Mobilidade no solo

Não disponível.

Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não disponível.

Outros efeitos adversos

Não disponíveis.

13-) Considerações sobre destinação final**Métodos de tratamento de resíduos****Produto**

Uma eliminação ou reciclagem descontrolada desta embalagem não é permitida e pode ser perigosa. A embalagem tem de ser incinerada numa instalação de incineração adequada que disponha de uma autorização fornecida pelas autoridades competentes. O material residual deve ser eliminado de acordo com os regulamentos nacionais e locais. Deixar os produtos nos recipientes originais. Não misturar com outros materiais residuais. Manusear os recipientes não limpos como o próprio produto.

Embalagens contaminadas

Eliminar como produto Não utilizado.

14-) Informações sobre transporte**Número ONU:** Não disponível.**Nome de embarque correto da ONU:** Mercadorias não perigosas.**Classes de riscos de transporte:** Não disponíveis.**Grupo de embalagem:** Não disponível.**Perigos ambientais:** Não.**Poluente Marinho:** Não.**Precauções especiais para os usuários:** Não disponíveis.**Número de risco:** Não disponível.**Informações complementares:** Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

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.

**Dados alterados em comparação à versão anterior.*