

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA EMPRESA/PROJETO

1.1 Identificadores do produto

Nome do produto : **Amida TRAP-6**

Número de produto : REF **106956**

Marca : Bio/Data Corporation

N.º CAS : 141923-40-2

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas:

Apenas para uso em pesquisa - não para uso humano ou veterinário.

Utilização da substância/mistura: Produtos químicos de laboratório

1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança:

Empresa: Bio/Data Corporation
155 Gibraltar Road
Horsham, PA 19044
ESTADOS UNIDOS

Telefone: +1 215 441-4000

Fax: +1 215 443-8820

E-mail: customer.service@biodatacorp.com

Site web: www.biodatacorp.com

1.4 Telefone de emergência

Siga o protocolo de risco para sangue/infecioso do laboratório

N.º de telefone de emergência: +1 215 441-4000 (0830 – 1630)

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura:

Esta substância não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008.

2.2 Elementos do rótulo:

Componentes perigosos para rotulagem

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Substâncias

| | |
|-------------------------|--------------|
| <i>Sinónimos:</i> | Amida TRAP-6 |
| <i>Fórmula:</i> | C34H57N11O8 |
| <i>Massa molecular:</i> | 747,90 |
| <i>N.º CAS:</i> | 141923-40-2 |
| <i>N.º EC:</i> | N / A |

SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Geral:

Troque as roupas contaminadas, saturadas. Em caso de acidente ou indisposição, consulte imediatamente o médico

Após a inalação:

SE INALADO: Retire a pessoa para o ar fresco e mantenha-a confortável para respirar. Procure aconselhamento/atenção médica se não se sentir bem.

Após o contacto com a pele:

Lave com cuidado com água durante vários minutos. Se for necessário aconselhamento médico, tenha à mão o recipiente ou o rótulo do produto.

Após o contacto com os olhos:

Em caso de contacto com os olhos, lave imediatamente com água em abundância e consulte um médico.

Após a ingestão:

EM CASO DE INGESTÃO: enxague a boca. Nunca dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente ou com câibras. Procure aconselhamento/atenção médica se não se sentir bem.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como tardios:

Não existem informações disponíveis.

4.3 Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário:

Não existem informações disponíveis.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados: pó seco

Meios de extinção inadequados: Não existem informações disponíveis.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Monóxido de carbono Dióxido de carbono (CO₂) Óxidos de nitrogénio (NO_x)

5.3 Recomendações para os bombeiros:

Use um aparelho respiratório autónomo e vestuário de proteção química.

Recolha separadamente a água de extinção de incêndios contaminada. Não permita que entre em drenagens ou águas superficiais.

5.4 Outras informações:

Nenhumas disponíveis

SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Forneça ventilação adequada. Use equipamento de proteção individual. Evite o contacto com a pele, olhos e roupas. Não respire pó/fumo/gás/névoa/vapores/aerossol. Retire as pessoas para um local seguro.

6.2 Precauções ambientais:

Não deixe entrar em águas superficiais ou drenagens. Cubra as drenagens.

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Recolha o derramamento. Evite a formação de pó.

6.4 Referência a outras secções:

Manuseio seguro: consulte a secção 7

Eliminação: veja a secção 13

SECÇÃO 7: MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**7.1.** Precauções para manuseamento seguro:**Recomendações para manuseio seguro:**

Forneça ventilação adequada. Use equipamento de proteção individual. Evite o contacto com a pele, olhos e roupas. Não respire pó/fumo/gás/névoa/vapores/aerossol. Mantenha o recipiente bem fechado e seco.

Recomendações para proteção contra incêndios e explosões:

Mantenha afastado de fontes do calor (por exemplo, superfícies quentes), faíscas e chamas abertas.

Informações complementares sobre o manuseamento:

Não existem informações disponíveis.

7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades:**Requisitos para compartimentos ou recipientes de armazenamento**

Temperatura de armazenamento recomendada: < -15 °C

Dicas sobre armazenamento conjunto

Não armazene em conjunto com: Alimentos e rações

Informações complementares sobre o armazenamento

Proteja de: calor e humidade

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

O produto destina-se a ser usado em diagnóstico in vitro por pessoal de laboratório qualificado. Leia e entenda as notas de segurança fornecidas nas IFU. Use o produto de acordo com as Boas Práticas de Laboratório (BPL)

SECÇÃO 8: CONTROLOS DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controlo

Ingredientes com parâmetros de controlo no local de trabalho:

Conselhos adicionais sobre valores limite

Até à data, não existem valores-limite críticos nacionais.

8.2 Controlos de exposição:

Controlos de engenharia adequados

Forneça ventilação adequada, bem como exaustão local em locais críticos.

Medidas de proteção e higiene

Trabalhe em zonas bem ventiladas ou use proteção respiratória adequada. Use apenas vestuário de proteção justo, confortável e limpo. Evite o contacto com a pele, olhos e roupas. Lave as mãos e o rosto antes dos intervalos e depois do trabalho e tome banho, se necessário. Ao usar não coma, beba ou fume.

Proteção ocular/do rosto

Proteção ocular adequada:

Óculos com proteção lateral

óculos de proteção

Proteção das mãos

Use luvas de proteção.

Material adequado: NBR (borracha nitrílica), caucho butílico (borracha butílica)

A qualidade das luvas de proteção resistentes a produtos químicos deve ser escolhida em função da concentração específica no local de trabalho e da quantidade de substâncias perigosas. Para fins especiais, recomenda-se verificar a resistência a produtos químicos das luvas de proteção mencionadas acima e o fornecedor dessas luvas.

Proteção da pele

Vestuário de proteção

Proteção respiratória

Se as medidas técnicas de exaustão ou ventilação não forem possíveis ou insuficientes, deve-se usar proteção respiratória:

Respirador autónomo (aparelho de respiração) (DIN EN 133)

Dispositivo de filtragem combinada (EN 14387)

Controlos de exposição ambiental

Evitar a libertação para o meio ambiente.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas:**

| | |
|----------------|---|
| Estado físico: | sólido |
| Cor: | branco |
| Odor: | Estas informações não se encontram disponíveis. |
| Valor de pH: | Não existem dados disponíveis |

Alterações no estado físico

| | |
|--|--------------------------------|
| Ponto de fusão: | Não existem dados disponíveis. |
| Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: | Não existem dados disponíveis |
| Ponto de sublimação: | Não existem dados disponíveis. |
| Ponto de amolecimento: | Não existem dados disponíveis. |
| Ponto de inflamação: | Não existem dados disponíveis |
| Combustão sustentada: | Não existem dados disponíveis. |

Propriedades explosivas

| | |
|--|--------------------------------|
| Limites inferiores de explosibilidade: | Não existem dados disponíveis. |
| Limites superiores de explosibilidade: | Não existem dados disponíveis. |
| Temperatura de ignição: | Não existem dados disponíveis. |
| Temperatura de decomposição: | Não existem dados disponíveis. |

Propriedades oxidantes

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Pressão de vapor: | Não existem dados disponíveis |
| Densidade: | Não existem dados disponíveis. |
| Densidade aparente: | Não existem dados disponíveis |
| Solubilidade em água: | 1 g/L (a 25 °C) |
| Coefficiente de partição: | Não existem dados disponíveis. |
| Viscosidade/dinâmica: | Não existem dados disponíveis. |
| Viscosidade /cinemática: | Não existem dados disponíveis. |
| Densidade de vapor: | Não existem dados disponíveis. |
| Taxa de evaporação: | Não existem dados disponíveis. |
| Conteúdo de solvente: | Não existem dados disponíveis. |

9.2 Outras informações de segurança:

Não existem dados disponíveis.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE10.1 Reatividade:

O produto fica estável se armazenado a temperatura ambiente normal.

10.2 Estabilidade química:

A substância fica quimicamente estável nas condições recomendadas de armazenamento, uso e temperatura.

10.3 Possibilidade de reações perigosas:

Não existem dados disponíveis

10.4 Condições a evitar:

Não existem dados disponíveis

10.5 Materiais incompatíveis:

Não existem dados disponíveis

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

A decomposição térmica pode levar ao escape de gases e vapores irritantes.
Informações complementares: Não existem dados disponíveis

SECÇÃO 11: INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos:**

| | | |
|----------------------------------|---|--|
| <i>Toxicidade aguda</i> | : | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| <i>Irritação e corrosividade</i> | : | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| Efeitos sensibilizantes | : | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| STOT-exposição única | : | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| STOT-exposição repetida | : | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |
| Perigo de aspiração | : | Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos. |

11.2 Informações adicionais:

Não existem dados disponíveis

SECÇÃO 12: INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

| | | |
|--|---|---|
| 12.1 <u>Toxicidade</u> | : | O produto não foi testado. |
| 12.2 <u>Persistência e degradabilidade</u> | : | O produto não foi testado. |
| 12.3 <u>Potencial bioacumulativo</u> | : | O produto não foi testado. |
| 12.4 <u>Mobilidade no solo</u> | : | O produto não foi testado. |
| 12.5 <u>Resultados da avaliação PBT e MPMB</u> | : | O produto não foi testado. |
| 12.6 <u>Outros efeitos adversos</u> | : | Não existem informações disponíveis. |
| Informações complementares | : | Evitar a libertação para o meio ambiente. |

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**13.1** Métodos de tratamento de resíduos**Recomendações de eliminação**

Não deixe entrar em águas superficiais ou drenagens. Não permita a penetração no solo/subsolo.

Embalagem contaminada

Embalagens não contaminadas podem ser recicladas. Manuseie as embalagens contaminadas da mesma forma que a própria substância.

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE**14.1.** Número da ONU:

Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.

14.3. Classe(s) de perigo de transporte :

Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.

14.4. Grupo de embalagem:

Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.

Transporte por vias navegáveis interiores**14.1.** Número da ONU:

Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.

14.3. Classe(s) de perigo de transporte :

Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.

14.4. Grupo de embalagem:

Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.

Transporte marítimo (IMDG)

- 14.1. Número da ONU:
Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:
Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.
- 14.3. Classe(s) de perigo de transporte:
Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.
- 14.4. Grupo de embalagem:
Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. Número da ONU:
Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.
- 14.2. Designação oficial de transporte da ONU:
Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.
- 14.3. Classe(s) de perigo de transporte :
Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.
- 14.4. Grupo de embalagem:
Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.
- 14.5. Perigos ambientais
AMBIENTALMENTE PERIGOSO: não
- 14.6. Precauções especiais para o utilizador
Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.
- 14.7. Transporte a granel de acordo com o Anexo II da Marpol e o Código IBC
Nenhuma matéria perigosa no sentido deste regulamento de transporte.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÕES REGULAMENTARES

- 15.1. Regulamentos/legislação de segurança, saúde e meio ambiente específica para a substância ou mistura: Informações regulamentares nacionais

15.2. Avaliação de segurança química

Não foi realizada uma avaliação de segurança química para esta substância.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações complementares:

Revisões:

Revisão geral de acordo com o regulamento (CE) 2015/830

Abreviaturas e acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada)
RID: Règlement international conernat le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
(Regulamento relativo ao transporte ferroviário internacional de mercadorias perigosas)
IMDG: Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas
IATA: Associação do Transporte Aéreo Internacional
IATA-DGR: Regulamentação sobre Mercadoria Perigosa pela "Associação do Transporte Aéreo Internacional" (IATA)
ICAO: Organização da Aviação Civil Internacional
ICAO-TI: Instruções Técnicas pela "Organização da Aviação Civil Internacional" (OACI)
CAS: Serviço de Resumos de Química (divisão da Sociedade Americana de Química)
GHS: Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos
CLP: Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas
ATE: Estimativa de toxicidade aguda
LC50: Concentração letal, 50 por cento
LD50: Dose letal, 50 por cento
EC50: Concentração efetiva, 50 por cento
DNEL: Nível sem efeito derivado
PNEC: Concentração sem efeito previsto
PBT: Persistente, bioacumulativo e tóxico
MPMB: muito persistente e muito bioacumulável

Informações complementares:

As informações baseiam-se no nível atual do nosso conhecimento. No entanto, não dá garantia quanto às propriedades do produto e não define direitos legais contratuais.

Restrições de uso: Para uso profissional em laboratório apenas por pessoal qualificado

Informações relacionadas com o Regulamento CE/1272/2008

Este produto destina-se **apenas a uso no diagnóstico IN VITRO**. NÃO SE DESTINA A INJEÇÃO OU INGESTÃO. Acredita-se que as informações aqui presentes são corretas na presente data e excluem qualquer garantia relacionada com o uso final dado ao produto, sendo o destinatário o último responsável pelo cumprimento das leis locais aplicáveis em cada caso.
