

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE CMXB-9084

Revisão: 00

Data: 22/05/2026

Página 1/5

1 - Identificação

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE CMXB-9084

Número da FDS: 7261

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:

Não disponível.

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

Controle de espuma na indústria de fermentação e dessalinização.

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725:2023.

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:

Pictogramas de perigo: Não aplicável

Palavra de advertência: Nenhuma

Frases de perigo: Nenhuma

Frases de precaução: Nenhuma

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Evitar a liberação do produto no meio ambiente. O produto pode ser nocivo à vida aquática.

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Mistura.

Ingredientes que contribuem para o perigo: Não disponível

Identidade química: Antiespumante à base de poliéter

Número de registro CAS: Não disponível

Concentração ou faixa de concentração: Não disponível

4 - Medidas de primeiros-socorros

Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros:

Inalação:

Remover a vítima para local arejado. Procurar atendimento médico caso ocorram sintomas.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE CMXB-9084

Revisão: 00

Data: 22/05/2026

Página 2/5

Contato com a pele:

Lavar com água e sabão como medida de precaução. Procurar atendimento médico caso ocorram sintomas.

Contato com os olhos:

Enxaguar cuidadosamente com água por vários minutos. Procurar atendimento médico caso a irritação persista.

Ingestão:

NÃO provocar vômito. Enxaguar a boca com água. Procurar atendimento médico caso ocorram sintomas.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Os principais sintomas e efeitos conhecidos estão descritos nas Seções 2 e 11.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:

Não disponível.

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:

Meios de extinção apropriados:

Água em spray
Espuma resistente ao álcool
Dióxido de carbono (CO₂)

Meios de extinção inapropriados: Nenhum conhecido.

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:

A exposição aos produtos de combustão pode representar risco à saúde.

Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:

Utilizar métodos de extinção adequados às condições locais e ao ambiente circundante. Resfriar recipientes fechados com água pulverizada. Não permitir contato do agente extintor com o conteúdo dos recipientes. A água contaminada do combate ao incêndio deve ser coletada separadamente e descartada conforme regulamentações aplicáveis. Utilizar equipamento autônomo de respiração e equipamentos de proteção individual adequados.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Utilizar equipamentos de proteção individual. Evitar contato com a pele, olhos e roupas. Evitar inalação de vapores. Garantir ventilação adequada.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Não disponível.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Não disponível.

Precauções ao meio ambiente:

Evitar a liberação do produto no meio ambiente. Conter o vazamento se isto puder ser feito com segurança. Evitar espalhamento em grandes áreas.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Absorver com material absorvente inerte. Grandes vazamentos devem ser contidos por diques ou barreiras adequadas. O descarte deve seguir regulamentações locais e nacionais.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:

Evitar derramamentos, desperdícios e liberação no meio ambiente. Manusear conforme boas práticas de higiene e segurança industrial.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Manter o recipiente hermeticamente fechado. Armazenar em local seco e fresco.
Temperatura recomendada de armazenamento: entre 5 °C e 40 °C.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE CMXB-9084

Revisão: 00

Data: 22/05/2026

Página 3/5

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:

Não há limites de exposição ocupacional informados.

Medidas de controle de engenharia:

Utilizar ventilação local exaustora ou outros controles de engenharia adequados.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Óculos de segurança com proteção lateral conforme EN166.

Proteção da pele:

Utilizar roupas de proteção adequadas.

Proteção das mãos:

Utilizar luvas resistentes a produtos químicos, tais como: Borracha butílica
Neoprene
Nitrila (NBR)
PVC
Viton

Proteção respiratória:

Quando necessário, utilizar respirador facial completo com cartuchos tipo ABEK.

Perigos térmicos:

Não disponível.

9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Líquido

Cor: Incolor a amarelo claro

Odor: Suave

Ponto de fusão/ponto de congelamento: > 0 °C

Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: Não disponível

Inflamabilidade: Não disponível

Limite inferior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível

Limite superior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível

Ponto de fulgor (ou ponto de inflamação): > 100°C

Temperatura de autoignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

pH: 5,0 - 8,0

Viscosidade cinemática: Não disponível

Solubilidade: Não disponível

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

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade: Não disponível

Densidade relativa do vapor: Não disponível

Características da partícula: Não aplicável

10 - Estabilidade e reatividade

Reatividade:

Não classificado como perigoso quanto à reatividade.

Estabilidade química:

Estável em condições normais.

Possibilidade de reações perigosas:

Pode reagir com agentes oxidantes fortes.

Condições a serem evitadas:

Nenhuma conhecida.

Materiais incompatíveis:

Ácidos fortes, álcalis fortes e agentes oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição:

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE CMXB-9084

Revisão: 00

Data: 22/05/2026

Página 4/5

Óxidos de carbono.

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:

Baixa toxicidade por ingestão.

Corrosão/irritação da pele:

Contato breve não é irritante para a pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Pode causar leve irritação temporária nos olhos.

Sensibilização respiratória ou da pele:

Não há dados relevantes disponíveis.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não há dados disponíveis.

Carcinogenicidade:

Não há dados disponíveis.

Toxicidade à reprodução:

Não há dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição única:

Não há dados disponíveis para o produto completo.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição repetida:

Não há dados disponíveis para o produto completo.

Perigo por aspiração:

Não é esperado perigo por aspiração com base nas propriedades físicas.

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade:

Não há dados relevantes disponíveis.

Persistência e degradabilidade:

Não há dados relevantes disponíveis.

Potencial bioacumulativo:

Não há dados relevantes disponíveis.

Mobilidade no solo:

Não há dados relevantes disponíveis.

Outros efeitos adversos:

O produto pode ser nocivo à vida aquática. Não descartar em redes de drenagem ou no meio ambiente.

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para a destinação final:

Produto:

Descartar conforme regulamentações locais e nacionais. Utilizar empresa licenciada para destinação de resíduos.

Embalagem usada:

Esvaziar completamente as embalagens antes da reciclagem ou reutilização. Observar regulamentações aplicáveis.

14 - Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

UNRTDG: Não regulamentado para transporte

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE CMXB-9084

Revisão: 00

Data: 22/05/2026

Página 5/5

IMDG: Não regulamentado para transporte
IATA: Não regulamentado para transporte

15 - Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Os componentes deste produto estão listados ou isentos nos seguintes inventários:

TSCA (Estados Unidos)
IECSC (China)
KECI (Coreia)
PICCS (Filipinas)
AICS (Austrália)

O produto não contém substâncias conhecidas pelo Estado da Califórnia como causadoras de câncer, defeitos congênitos ou outros danos reprodutivos.

16 - Outras Informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas Seções anteriores:

Esta FDS foi elaborada com base em informações fornecidas pelo centro de P&D da fabricante. As informações são consideradas corretas na data de emissão, porém sem garantia expressa ou implícita. O usuário é responsável por garantir o cumprimento das regulamentações aplicáveis e pelas condições seguras de utilização do produto.

Referências:

Não disponível.

Legendas e abreviaturas:

Não disponível.