

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE C175

Revisão: 00

Data: 09/10/2026

Página 1/6

1 - Identificação

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE C175

Número da FDS: 7352

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:

Antiespumante para revestimentos à base de água.

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

Não disponível.

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

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

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

Pictograma de perigo:

Não aplicável.

Palavra de advertência:

Não aplicável.

Frases de perigo:

Não aplicável.

Frases de precaução:

Não aplicável.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Não disponível.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE C175

Revisão: 00

Data: 09/10/2026

Página 2/6

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Mistura.

Ingredientes que contribuem para o perigo: Não classificado.

Identidade química: Polissiloxano organicamente modificado.

Número de registro CAS: Não disponível.

Concentração ou faixa de concentração: 20%

Identidade química: Água.

Número de registro CAS: 7732-18-5

Concentração ou faixa de concentração: 80%

4 - Medidas de primeiros-socorros

Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros:

É necessária atenção médica imediata. Apresente esta Ficha de Dados de Segurança (FDS) ao médico responsável pelo atendimento.

Inalação:

Leve a pessoa para um local com ar fresco. Se houver dificuldade para respirar, administre oxigênio. Não realize respiração boca a boca se a vítima tiver ingerido ou inalado a substância. Se não estiver respirando, realize respiração artificial e consulte imediatamente um médico.

Contato com a pele:

Retire imediatamente as roupas e os calçados contaminados. Lave abundantemente com água por pelo menos 15 minutos e consulte um médico se sentir desconforto.

Contato com os olhos:

Enxágue abundantemente com água por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico se sentir desconforto..

Ingestão:

Não provoque vômito. Nunca administre nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Entre imediatamente em contato com um médico ou Centro de Informação e Assistência Toxicológica.

Proteção dos prestadores de primeiros socorros:

Certifique-se de que a equipe médica esteja ciente da substância envolvida. Tome precauções para proteger os socorristas e evitar a propagação da contaminação.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Pode ocorrer acúmulo da substância no organismo humano, o que pode ser motivo de preocupação após exposição ocupacional repetida ou prolongada.

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

Tratar sintomaticamente. Os sintomas podem ser tardios.

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:

Meios de extinção apropriados:

Utilize meios de extinção apropriados para o ambiente ao redor.

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:

Os recipientes podem explodir quando aquecidos. O produto pode se expandir ou se decompor de forma explosiva quando aquecido ou envolvido em um incêndio.

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

Como em qualquer incêndio, utilize aparelho respiratório autônomo (aprovado pela MSHA/NIOSH ou equivalente) e equipamento de proteção completo. Combata o incêndio a uma distância segura, com proteção adequada. Evite que a água utilizada no combate ao incêndio contamine águas superficiais ou o sistema de águas subterrâneas.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

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

Garanta ventilação adequada. Elimine todas as fontes de ignição. Tome medidas de precaução contra descargas

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE C175

Revisão: 00

Data: 09/10/2026

Página 3/6

eletrostáticas. Evacue as pessoas para áreas seguras. Mantenha-as afastadas do derramamento ou vazamento e posicionadas contra o vento. Utilize equipamentos de proteção individual. Evite inalar vapores, névoas, gases ou poeiras.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Garanta ventilação adequada. Elimine todas as fontes de ignição. Tome medidas de precaução contra descargas eletrostáticas. Evacue as pessoas para áreas seguras. Mantenha-as afastadas do derramamento ou vazamento e posicionadas contra o vento. Utilize equipamentos de proteção individual. Evite inalar vapores, névoas, gases ou poeiras.

Precauções ao meio ambiente:

Interrompa novos vazamentos ou derramamentos, desde que isso possa ser feito com segurança. Evite a liberação do produto no meio ambiente.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Absorva o material derramado com areia seca ou material absorvente inerte. Em caso de derramamento de grandes quantidades, contenha o material por meio de barreiras. O material aderido ou recolhido deve ser descartado prontamente, de acordo com as leis e os regulamentos aplicáveis. Elimine todas as fontes de ignição. Utilize ferramentas que não produzam faíscas e equipamentos à prova de explosão.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:

Medidas de proteção:

Realize o manuseio em local bem ventilado.
Utilize equipamentos de proteção adequados.
Evite o contato com a pele e os olhos.

Medidas para prevenir incêndios:

Manter afastado do calor/faíscas/chama aberta/superfícies quentes.

Medidas para evitar a geração de aerossóis e poeiras:

Não aplicável.

Recomendações de higiene geral no trabalho:

Lave as mãos e o rosto após o manuseio da substância.
Troque imediatamente as roupas contaminadas.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Mantenha os recipientes hermeticamente fechados.
Armazene em local seco, fresco e bem ventilado.
Mantenha afastado do calor, faíscas, chamas abertas e superfícies quentes.
Armazene longe de materiais incompatíveis e de recipientes destinados a alimentos.

Utilizações finais específicas:

Além dos usos mencionados nas seções anteriores, podem existir outros usos finais específicos não previstos.

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:

Valores limite de exposição profissional: Observar os valores limite de exposição nacionais.
Valores limite biológicos: Observar os valores limite biológicos nacionais.

Medidas de controle de engenharia:

Garantir ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.
Mantenha lava-olhos e chuveiros de segurança próximos ao local de trabalho.
Utilize equipamentos elétricos, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.
Disponibilize saídas de emergência e a área necessária para eliminação de riscos.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Óculos de segurança bem ajustados.

Proteção da pele:

Utilize roupas resistentes ou retardantes à chama e botas antiestáticas.

Proteção das mãos:

Utilize luvas de proteção, como as de borracha butílica.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE C175

Revisão: 00

Data: 09/10/2026

Página 4/6

Proteção respiratória:

Se os limites de exposição forem excedidos ou ocorrer irritação ou outros sintomas, utilize respirador facial completo com cartuchos combinados para múltiplos contaminantes (EUA) ou cartuchos do tipo AXBEK (EN 14387).

Perigos térmicos:

Não há dados disponíveis.

9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Líquido.

Cor: Branco.

Odor: Característico.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: 100 °C

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: 7–9 (100 g/L, a 25 °C) em água.

Viscosidade cinemática: Não disponível.

Solubilidade: Não disponível.

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

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade relativa (água = 1): 0,9–1,1 g/cm³ (a 25 °C)

Densidade relativa do vapor: Não disponível.

Características da partícula: Não disponível.

10 - Estabilidade e reatividade

Reatividade:

Ver seção "Possibilidade de reações perigosas".

Estabilidade química:

O produto é estável em condições normais.

Possibilidade de reações perigosas:

Não ocorrem reações perigosas quando o produto é armazenado e manuseado adequadamente

Condições a serem evitadas:

Materiais incompatíveis, calor, chamas e faíscas.

Materiais incompatíveis:

Não há informações disponíveis.

Produtos perigosos da decomposição:

Nenhum, quando o produto é armazenado e manuseado adequadamente.

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:

Não há dados disponíveis.

Corrosão/irritação da pele:

Não irritante.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Ligeiramente irritante.

Sensibilização respiratória ou da pele:

Ligeiramente irritante.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não há dados disponíveis

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ANTIESPUMANTE C175

Revisão: 00

Data: 09/10/2026

Página 5/6

Carcinogenicidade:

Não há dados disponíveis.

Toxicidade à reprodução:

Não há dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição única:

Não há dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição repetida:

Não há dados disponíveis.

Perigo por aspiração:

Não há dados disponíveis.

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade:

Não há dados disponíveis.

Persistência e degradabilidade:

Não há dados disponíveis.

Potencial bioacumulativo:

Não há dados disponíveis.

Mobilidade no solo:

A mistura é separada da água por sedimentação ou por ligação ao lodo de esgoto. A mistura se degrada no solo.

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para a destinação final:

Resíduos químicos:

Resíduo não perigoso.

Embalagens contaminadas:

Se recipientes contaminados vazios forem reciclados ou descartados, o destinatário deverá ser informado sobre os possíveis perigos.

14 - Informações sobre transporte

Transporte terrestre (ANTT):

Produto não classificado como perigoso para o transporte, conforme regulamentação vigente de transporte terrestre de produtos perigosos.

ANTT - Resolução Nº 5.998, de 3 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Transporte marítimo (IMDG):

Produto não classificado como perigoso para o transporte.

Transporte aéreo (IATA-DGR):

Produto não classificado como perigoso para o transporte.

15 - Informações sobre regulamentações

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

NBR 14725/2023 - Produtos químicos — Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente — Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.

16 - Outras Informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas Seções anteriores:

As informações foram elaboradas com base no conhecimento disponível atualmente. Procuramos garantir a exatidão de todas as informações. Entretanto, devido à diversidade das fontes de informação e às limitações do nosso conhecimento, este

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Nome do Produto: ANTIESPUMANTE C175****Revisão: 00****Data: 09/10/2026****Página 6/6**

documento destina-se apenas à consulta do usuário. Os usuários devem avaliar, de forma independente, a adequação dessas informações às suas finalidades específicas. Não assumimos responsabilidade por perdas, danos ou despesas decorrentes do manuseio, armazenamento, uso ou descarte do produto, ou de qualquer forma relacionados a essas atividades.

Referências:

Não disponível.

Legendas e abreviaturas:

Não disponível.