

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: MC SIL DLTD 1784

Revisão: 00

Data: 01/10/2026

Página 1/6

1 - Identificação

Nome do Produto: MC SIL DLTD 1784

Número da FDS: 7335

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:

Dimethiconol (and) TEA-Dodecylbenzenesulfonate.

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

Aditivo cosmético.

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:

P264: Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.

P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P362: Retire a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

P302 + P352: EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.

P321: Tratamento específico (ver as medidas de primeiros socorros neste rótulo).

P332 + P313: Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.

P305 + P351 + P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de usar lentes de contato, retire-as, se for fácil. Continue a enxaguar.

P337 + P313: Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

O produto não possui outros perigos.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: MC SIL DLTD 1784

Revisão: 00

Data: 01/10/2026

Página 2/6

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Mistura.

Ingredientes que contribuem para o perigo: Não disponível.

Identidade química: Não disponível.

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:

Este produto é uma emulsão branco-leitosa, levemente irritante para os olhos e a pele; evite o contato com a pele durante o manuseio. Se entrar em contato acidentalmente com a pele ou com os olhos, enxágue imediatamente com água em abundância; leve este rótulo para atendimento médico, se necessário.

Inalação:

Remova a pessoa para um local com ar fresco e mantenha a respiração desobstruída. Ligue para um centro de informação antivenenos ou médico imediatamente se sentir indisposição.

Contato com a pele:

Lave a pele com água em abundância. Se ocorrer irritação na pele, procure ajuda médica. Lave as roupas contaminadas antes de reutilizá-las.

Contato com os olhos:

Enxágue imediatamente com bastante água limpa.

Ingestão:

Enxágue bem a boca e procure ajuda médica. Não provoque o vômito.

Proteção do prestador de primeiros socorros:

Todas as vias de contato com este produto apresentam irritação cutânea; o resgate requer evitar que a pele do socorrista toque em poluentes.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Não disponível.

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 nebulizada, espuma resistente ao álcool, pó químico seco, dióxido de carbono (CO₂).

Meios de extinção inapropriados:

Jato de água direto.

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:

Este produto pode liberar gases tóxicos e nocivos quando queimado.

Não permita que o líquido proveniente do combate ao incêndio entre em bueiros ou cursos d'água.

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

Se for seguro, remova a fonte de ignição e retire o recipiente da área de incêndio.

Mova o recipiente do fogo para local aberto, se possível.

Isole o local do acidente e proíba a entrada de pessoas não autorizadas.

Recolha e trate a água usada no combate ao incêndio para evitar poluição ambiental.

Bombeiros: Usar equipamento de respiração autônomo se envolvido no incêndio e trajes para apagar o fogo contra o vento.

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:

Evite o contato com a pele e os olhos. Remova ou torne seguras todas as fontes de ignição. Garanta ventilação adequada. Use vestuário de proteção. Para informações relativas às medidas de proteção individual, consulte a seção 8.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: MC SIL DLTD 1784

Revisão: 00

Data: 01/10/2026

Página 3/6

Para o pessoal do serviço de emergência:

Evite o contato com a pele e os olhos. Remova ou torne seguras todas as fontes de ignição. Garanta ventilação adequada. Use vestuário de proteção. Para informações relativas às medidas de proteção individual, consulte a seção 8.

Precauções ao meio ambiente:

Derramamentos ou descartes não controlados em solos, esgotos ou cursos d'água devem ser alertados ao órgão regulador apropriado. Remova o solo contaminado.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Adsorva os vazamentos em areia, terra ou qualquer outro material adsorvente adequado. Transfira para um recipiente fechado para eliminação. A eliminação deve ser feita de acordo com a legislação local ou nacional.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:

Medidas de proteção:

Garanta ventilação adequada. Uso de medidas de proteção individual. Não coma, beba ou fume ao manusear este produto. Evite contato com os olhos e a pele.

Recomendações gerais sobre higiene ocupacional:

Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio. Retire as roupas e equipamentos de proteção contaminados antes de entrar em áreas de refeição. Não respire os vapores.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Medidas técnicas e condições de armazenamento:

Mantenha os recipientes bem fechados. Mantenha os recipientes em local seco, fresco e bem ventilado. Armazene longe de materiais incompatíveis e alimentos.

Materiais incompatíveis:

Sistemas de nitrosação, ácidos fortes, bases fortes, oxidantes fortes.

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:

Limite de exposição ocupacional:

TEA-Dodecylbenzenesulfonate: Japão TWA: 10 ppm.

Medidas de controle de engenharia:

Não disponível.

Controles técnicos adequados:

O local de trabalho deve estar equipado com um sistema de ventilação geral e um sistema de exaustão local para fornecer ventilação adequada, incluindo extração local apropriada, garantindo que os limites de exposição ocupacional não sejam ultrapassados. A área de trabalho deve conter chuveiro de emergência e lava-olhos. Utilize operações automatizadas ou sistemas de isolamento, se possível, para reduzir respingos ou transbordamentos e reduzir o contato manual. Instale um dispositivo de alarme automático.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Óculos de segurança com proteção lateral (óculos com armação).

Proteção das mãos:

Luas de proteção resistentes a produtos químicos (Butila, Neoprene, Nitrila ou Viton).

Proteção da pele:

Usar vestuário de proteção adequado.

Proteção respiratória:

Nenhum equipamento de proteção respiratória é necessário sob operação normal.

Perigos térmicos:

Informação não disponível.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: MC SIL DLTD 1784

Revisão: 00

Data: 01/10/2026

Página 4/6

9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Emulsão

Cor: Branco-leitosa

Odor: Inodoro

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: 35 °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: 6 – 8

Viscosidade cinemática: >1000 mm²/s

Solubilidade: Não disponível.

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

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade: 0,98 g/cm³ a 25 °C.

Densidade relativa do vapor: Não disponível.

Características da partícula: Não aplicável.

10 - Estabilidade e reatividade

Reatividade:

Estável sob condições normais.

Estabilidade química:

Estável sob condições normais.

Possibilidade de reações perigosas:

Não há dados disponíveis.

Condições a serem evitadas:

Não há dados disponíveis.

Materiais incompatíveis:

Sistemas de nitrosação, ácidos fortes, bases fortes, oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição:

Não há dados disponíveis.

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda:

Mistura DL 50 > 2000 mg/kg

Corrosão/irritação da pele:

Irritação leve da pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Irritação leve dos olhos.

Sensibilização respiratória ou da pele:

Não é um sensibilizante respiratório.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não há evidências de potencial mutagênico.

Carcinogenicidade:

IARC, NTP e OSHA não listam nenhum dos componentes como carcinógeno conhecido ou suspeito.

Toxicidade à reprodução:

Sem evidências de toxicidade reprodutiva.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição única:

Não há dados disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição repetida:

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: MC SIL DLTD 1784

Revisão: 00

Data: 01/10/2026

Página 5/6

Não é esperado que apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

Perigo por aspiração:

Não disponível.

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade:

O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos, nem causa efeitos adversos de longo prazo no meio ambiente.

Persistência e degradabilidade:

Biodegradável.

Potencial bioacumulativo:

O produto não apresenta potencial de bioacumulação.

Mobilidade no solo:

Não classificado como PBT ou mPmB.

Outros efeitos adversos:

Não há dados disponíveis.

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para a destinação final:

O descarte normal deve ser realizado por uma empresa credenciada de eliminação de resíduos.

14 - Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

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:

Os dados incluídos foram derivados de bancos de dados internacionais autorizados e fornecidos pela empresa. Outras informações foram baseadas no estado atual do nosso conhecimento. No entanto, devido à diversidade de fontes de informação e às limitações do nosso conhecimento, este documento é apenas para referência do usuário. Os usuários devem fazer seu julgamento independente sobre a adequação destas informações para seus fins específicos. Não assumimos responsabilidade por perdas, danos ou despesas decorrentes ou de qualquer forma conectadas ao manuseio, armazenamento, uso ou eliminação do produto.

Referências:

IPCS: The International Chemical Safety Cards (ICSC);

IARC;

OECD: The Global Portal to Information on Chemical Substances;

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Nome do Produto: MC SIL DLTD 1784****Revisão: 00****Data: 01/10/2026****Página 6/6**

CAMEO Chemicals;
NLM:ChemIDplus;
EPA: Integrated Risk Information System;
U.S. Department of Transportation:ERG;
Germany GESTIS-database on hazard substance;
NTP: National Toxicology Program;
OSHA:Occupational Safety and Health Association;

Legendas e Abreviaturas:

OECD-Organization for Economic Co-operation and Development
PC-STEL- Short term exposure limit
DNEL-Derived No Effect Level
RPE-Respiratory Protective Equipment
LC50- Lethal Concentration 50%
NOEC-No Observed Effect Concentration
PBT-Persistent, Bioaccumulative, Toxic
BCF-Bioconcentration factor (BCF)
ADR/RID-Agreements Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (RID) and by Road (ADR)
IMDG-International Maritime Dangerous Goods
NFPA-National Fire Protection Association
UN-The United Nations
LTEL-Long Term Exposure Limit
CMR- Carcinogens, mutagens or substances toxic to reproduction
PC-TWA-Time Weighted Average
IARC- International Agency for Research on Cancer
PNEC-Predicted No Effect Concentration
LD50- Lethal Dose 50%
EC50- Effective Concentration 50%
POW-Partition coefficient Octanol:Water
vPvB- very Persistent, very Bioaccumulative
ICAO/IATA-International Organization/International Association Civil Aviation Air Transportatio
STEL-Short Term Exposure Limit
CAS-Chemical Abstracts Servic
T-Toxic
ACGIH-American Conference of Governmental Industrial Hygienist