



**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto:** MEGALINE FLORAL

**Nº da FISPQ:** 126

**Data da última revisão:** 07/04/2021

**Página:** 1/6

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Nome do produto:** MEGALINE FLORAL

**Nome da empresa:** MULTQUÍMICA PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

**Principais usos recomendados para substância ou mistura:** Desinfetante de uso geral

**Endereço:** Rua Seimu Oguido, 196 - Parque ABC - CEP: 86075-140

**Telefone para contato:** (43) 3329-0081

**Fax:** (43) 3329-0081

**E-mail:** [atendimento@multquimica.com.br](mailto:atendimento@multquimica.com.br)

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Classificação de perigo químico:** Produto não classificado como perigoso.

**Sistema de classificação utilizado:** Norma ABNT NBR 14725 – Parte 2:2009 – versão corrigida 2:2010  
Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU

**Elemento apropriado da rotulagem**

**Pictogramas:** Não aplicável

**Palavra de advertência:** Não aplicável

**Frases de perigo:** Não aplicável

**Frases de precaução:** P332+P313 – Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico  
P264 – Lave cuidadosamente após o manuseio  
P305+P351+P338+P337+P313 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

#### ESTE PRODUTO QUÍMICO É UMA MISTURA

**Nome químico ou comum:** MEGALINE FLORAL

**Natureza química:** Produto bactericida

**Composição química:**

Nome Químico	% em peso	Número do CAS
Cloreto de Didecil Dimetil Amônio – Peso Molecular: 362,08 g/mol	0,30 – 0,35	7173-51-5



FISPQ  
Em conformidade com NBR 14725:2014

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: MEGALINE FLORAL

Nº da FISPQ: 126

Data da última revisão: 07/04/2021

Página: 2/6

Nonilfenol Poliglicol Éter

0,50 – 2,00

9016-45-9

Classificação de perigo: Desinfetante neutro

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

#### Medidas de primeiros socorros:

**Inalação:** Remover o indivíduo ao ar livre. Se não estiver respirando, fazer respiração artificial. Se respirar com dificuldade, dê oxigênio. Procure ajuda médica.

**Contato com a pele:** Em contato com a pele pode causar irritação. Lave imediatamente com água corrente por pelo menos 15 minutos. Remova a roupa contaminada e os sapatos. Procure ajuda médica. Lave as roupas e os sapatos antes de reutilizá-los.

**Contato com os olhos:** Lave imediatamente com água corrente por pelo menos 15 minutos, abrindo e fechando ocasionalmente as pálpebras. Procure ajuda médica imediatamente.

**Ingestão:** NÃO INDUZA O VÔMITO! Nunca dê algo pela boca para uma pessoa inconsciente. Procure imediatamente o Serviço de Saúde mais próximo.

**Ações que devem ser evitadas:** Não induza o vômito. Não fornecer leite ou outro produto a fim de neutralizar o produto. Não aplicar pomadas ou colírios sem orientação médica.

**Proteção para o prestador de socorros e notas para o médico:** Produto de baixa toxicidade, porém com efeito bactericida.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** Produto não inflamável. Utilizar bastante água.

**Meios de extinção não recomendados:** Não se aplica

**Perigos específicos referentes às medidas:** Produto ácido

**Métodos especiais de combate a incêndio:** O produto é compatível com água, CO<sub>2</sub>, espuma e pó químicos.

**Proteção das pessoas envolvidas no combate ao incêndio:** Utilizar equipamento respiratório quando combater incêndio envolvendo este produto.

**Perigos específicos da combustão do produto químico:** Sem risco de combustão.

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções pessoais:** Usar óculos de proteção contra respingos e luvas. Lavar-se sempre após o manuseio do produto.

**Precauções ao meio ambiente:** Evitar que o produto atinja rios, esgotos, cursos d'água e o solo, fazendo contenções com terra ou areia.

**Métodos para limpeza:** **Neutralização:** Pequenas quantidades: dilua o produto com bastante água. Grandes quantidades: Contenha o derramamento até que a decomposição esteja completa naturalmente.



**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto:** MEGALINE FLORAL

**Nº da FISPQ:** 126

**Data da última revisão:** 07/04/2021

**Página:** 3/6

**Disposição:** Não descarte no esgoto de água, no solo ou dentro de qualquer fonte de água. Atender a legislação ambiental local.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Manuseio:** Não permita que se manuseie o produto sem o uso de equipamento de segurança EPIs

**Medidas técnicas apropriadas:**

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Usar os EPI's específicos; óculos contra respingos e luvas em PVC. Lavar-se após o manuseio e descontaminar os EPI's após o uso. Os EPI's devem ser aprovados para uso somente com os respectivos C.A's – Certificado de Aprovação.

**Prevenção de incêndio e explosão:** Mantenha longe de fontes de ignição e/ou substâncias inflamáveis e/ou substâncias incompatíveis.

**Precauções e orientações para manuseio seguro:** Manusear os recipientes e embalagens fazendo uso dos EPI's adequados. Certificar-se que as embalagens estão identificadas e limpas. Manuseio deve ser feito em local limpo, ventilado e com boa iluminação, por profissionais habilitados e treinados, sempre utilizando os EPI's adequados. Assegure ventilação adequada.

**Medidas de higiene:** Roupas, luvas, calçados, EPI's devem ser limpos antes de sua reutilização. Use sempre para a higiene pessoal: água quente, sabão e cremes de limpeza. Lavar as mãos antes de ir ao banheiro, comer ou beber. Não usar gasolina, óleo diesel ou outro solvente derivado de petróleo para a higiene pessoal. Bons procedimentos operacionais e de higiene industrial ajudam a reduzir os riscos no manuseio de produtos químicos.

**Apropriadas:** Evitar contato com a pele e as roupas.

**Inapropriadas:** Consumir alimentos durante o manuseio do produto e não lavar as mãos após o manuseio do produto.

**Armazenamento:**

**Medidas técnicas:**

**Condições adequadas:** Armazenar em local ventilado e em embalagens fechadas e limpas.

**Condições que devem ser evitadas:** Produtos ácidos.

**Materiais para embalagens:**

**Recomendados:** Embalagens de polietileno de alta densidade.

**Inadequados:** Não utilize outras embalagens que não a original.

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Parâmetros de controle** O produto deve ser manipulado em local arejado



FISPQ  
Em conformidade com NBR 14725:2014

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Produto: MEGALINE FLORAL

Nº da FISPQ: 126

Data da última revisão: 07/04/2021

Página: 4/6

específicos:

**Limites de exposição ocupacional:** Não determinado.

**Medidas de controle de engenharia:** Nenhum controle específico é necessário

**Equipamentos de proteção individual apropriado:**

**Proteção dos olhos/face:** Óculos de proteção contra respingos.

**Proteção da pele e do corpo:** Avental em PVC ou em borracha e luvas em borracha ou em PVC.

**Proteção respiratória:** Não há necessidade.

**Perigo térmico:** Não apresenta perigo térmico

### 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**Aspecto (estado físico, forma, cor):** Líquido Translúcido Roxo

**Odor:** Floral Fresco

**pH(100%):** 10,00 a 11,00

**Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não aplicável

**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** Não aplicável

**Ponto de fulgor:** Não inflamável

**Taxa e evaporação:** Não aplicável

**Inflamabilidade:** Não inflamável

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não aplicável

**Pressão de vapor:** Não aplicável

**Densidade de vapor:** Não aplicável

**Densidade relativa:** 0,950 a 1,050 g/mL

**Teor de Ativo:** 0,24% +/- 0,03

**Solubilidade:** Solúvel em água

**Coefficiente de partição – n-octanol/água:** Não aplicável

**Temperatura de autoignição:** Não aplicável

**Temperatura de decomposição:** Não aplicável

**Viscosidade:** Não aplicável

### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade química:** Produto estável nas condições normais de uso.

**Reatividade:**

**Possibilidade de reações perigosas:** Temperaturas elevadas e substâncias oxidantes.

**Condições a serem evitadas:** Evitar incidência direta de raios de sol ou aquecimento.

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** Metais pesados, substâncias inflamáveis e fontes de calor.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não há risco de decomposição perigosa.



**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto:** MEGALINE FLORAL

**Nº da FISPQ:** 126

**Data da última revisão:** 07/04/2021

**Página:** 5/6

### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

**Informações de acordo com as diferentes vias de expressão:**

**Toxicidade aguda:** Produto não classificado como tóxico agudo.  
Estimativa de Toxicidade Aguda da mistura (ETAm)  
ETAm (oral): > 5000 mg/kg  
ETAm (dérmico): > 5000 mg/kg

**Corrosão / irritação da pele:** Não é esperado que o produto apresente corrosão/irritação da pele.

**Lesões oculares graves / irritação ocular:** Não é esperado que o produto apresente lesões oculares graves/irritação ocular.

**Sensibilização respiratória ou da pele:** Não é esperado que o produto apresente sensibilização respiratória.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade.

**Carcinogenicidade:** Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

**Toxicidade à reprodução e lactação:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução e lactação.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgão-alvo específico – Exposição única.

**Toxicidade para órgão-alvo específicos – Exposições repetidas:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposições repetidas

**Perigo por aspiração:** Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

### 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:**

**Ecotoxicidade:** Vazamentos de produto alcalino podem levar a uma alteração do pH. Conter o líquido com terra para não atingir rios e sistema de esgoto. Pequenos vazamentos devem ser retidos em material absorvente e neutralizados com bastante água. De qualquer forma, vazamentos/derramamentos devem ser comunicados ao órgão ambiental e às autoridades competentes.

**Persistência / degradabilidade:** É esperado que o produto apresente baixa persistência e rápida degradabilidade.



**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto:** MEGALINE FLORAL

**Nº da FISPQ:** 126

**Data da última revisão:** 07/04/2021

**Página:** 6/6

**Bioacumulação:** Não é esperada bioacumulação.

**Outros efeitos adversos:** Neutralizar o efeito do produto e recolhê-lo para disposição, segundo os critérios definidos em lei. Conter o líquido com terra para não atingir rios e sistema de esgoto. Pequeno vazamento deve ser retido em material absorvente. Vazamentos/derramamentos devem ser comunicados ao órgão ambiental e às autoridades competentes. Não acumula no corpo.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

**Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:** Disponibilizar o resíduo em embalagem adequada e encaminhar para destinação correta, observando a legislação local.

**Produto:** Encaminhar para a estação de tratamento de efluentes adequada, após diluição com bastante água. Observando a legislação local.

**Restos de produtos:** Encaminhar para estação de tratamento adequada, co-processamento ou incineração. Observando a legislação local.

**Embalagem usada:** Não reutilizar, encaminhar para empresa autorizada para reciclagem. Observando a legislação local.

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

**Regulamentações nacionais e internacionais:**

**Terrestres:** Resolução nº 420 de 12 de Fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transporte Terrestre (ANTT), *Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.*

**Número ONU:** Não regulamentado

### 15. REGULAMENTAÇÕES

**Regulamentações específicas para o produto químico:** Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998.  
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26  
Norma ABNT-NBR14725:2012

### 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

**Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:** Produto Registrado no Ministério da Saúde nº 3.2599.0072  
Autorização de Funcionamento 3.02.599-9

**Rotulagem:** Todos os rótulos dos produtos saneantes seguem as normas da ANVISA.

**Referências bibliográficas:** - ABNT NBR 14725-4 – Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico – FISPQ  
- RESOLUÇÃO Nº 420 – Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) Regulamenta o transporte terrestre de produtos perigosos  
- FISPQ de fornecedores  
- NIOSH Manual of Analytical Methods

**Legendas e** LT: limite de tolerância.





**FISPQ**  
**Em conformidade com NBR 14725:2014**

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO**

<b>Produto: MEGALINE FLORAL</b>		
<b>Nº da FISPQ:</b> 126	<b>Data da última revisão:</b> 07/04/2021	<b>Página:</b> 7/6

**Abreviaturas:** LD50: dose letal para 50% da população infectada  
LC50: concentração letal para 50% da população infectada  
CAS: chemical abstracts service