

## QMC Saneamento Ltda.

FSPQ\_MRC-Amônia Emissão: 28/09/2023

Versão: 01

# FSPQ - Ficha Segurança de Produtos Químicos

Páginas: 1/2

Nome do Produto: MRC AMÔNIA Código do Produto: MRC 3-125

#### 1. Identificação do Produto Químico e da Empresa:

Nome do Produto Químico: MRC Amônia 1000 mg/L

Código do Produto: MRC\_3-125

Utilização do Produto: Produto químico de laboratório

Nome da Empresa: QMC Saneamento

Rua Monsenhor Topp, 99 - centro - Florianópolis/SC

Telefone para contato: (48) 3024-4206

Telefone para emergências: (48) 3024-4206 / (48) 9960-0085 / (48) 3024-4149

E-mail: contato@qmcsaneamento.com.br

### 2. Composição Básica e identificação de perigos:

2.1 - Composição do produto químico: Solução aquosa de cloreto de amônia.

2.2 - Perigos do produto químico: Esta mistura está classificada como não perigosa de

acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

[GHS]

2.2.1 - Efeitos adversos à saúde humana: Não se aplica.

2.2.2 - Efeitos ambientais: Não se aplica. Não se aplica.

2.2.3 - Perigos físicos e químicos:

2.2.4 - Classificação de perigo do produto químico e classificação utilizado:

> Nome Comercial Nome Químico CAS Concentração Água Água tipo 1 7732-18-5 entre 99% e 100% Cloreto de Amônia 12125-02-9 inferior a 1%

### 3. Medidas de Primeiros Socorros

Não se aplica. 3.1 - Inalação: 3.2 - Contato com a pele: Não se aplica.

Lavar imediatamente com água, durante 15 minutos. 3.3 - Contato com os olhos:

3.4 - Ingestão: Não se aplica. 3.5 - Informação para médico: Não se aplica.

### 4. Medidas de controle: derramamento ou vazamento e combate a incêndio

4.1 - Precauções pessoais: Não se aplica.

4.2 - Precaução ao meio ambiente: Não pode ser descartado na pia do laboratório.

4.3 - Métodos de limpeza: Providencie limpeza comum com pano.

4.4 - Meio de extinção de incendio: Material não inflamável, não combustível, não comburente e

não explosivo.

5. Manuseio e armazenamento:

5.1 - Manuseio: Abrir a embalagem com cuidado. Higienize bem as mãos antes

e após o uso da solução.

5.2 - Armazenamento: Mantenha na embalagem original, distante de alimentos e

> bebidas. Manter protegido da incidência de luz solar e, na temperatura entre 15°C e 30°C. Mantenha o frasco bem

fechado.



## QMC Saneamento Ltda.

FSPQ\_MRC-Amônia Emissão: 28/09/2023

Versão: 01

# FSPQ – Ficha Segurança de Produtos Químicos

Páginas: 2/2

Nome do Produto: MRC AMÔNIA Código do Produto: MRC\_3-125

6. Controle de exposição e proteção individual:

6.1 – Proteção dos olhos/face: Não aplicado.

6.2 – Proteção da pele e do corpo: Luvas, aventais, calça e calçado fechado.

6.3 - Proteção respiratória: Não aplicado.

7. Propriedades físicas e químicas

7.1 – Aspecto (Estado físico): Líquido, incolor7.2 – pH : Não aplicado.

7.3 – Ponto de fugor: Não inflamável.

7.4 – Solubilidade em água: Pode ser misturado.

7.5 – Limite de explosividade: Não explosivo.

7.6 – Reatividade: Não reativo.

7.7 – Estabilidade: Material estável até sua validade.

7.8 – Incompatibilidade química: Não aplicado.

8. Informações Toxicológicas: Não se aplica.

9. Informações Ecológicas: Não se aplica.

### 10. Considerações sobre tratamento e disposição:

Material necessita de disposição final adequada. Recomendamos consultar a legislação ambiental local.

### 11. Informação sobre transporte:

Não apresenta classificação de risco. Temperatura máxima de transporte de 60°C durante 2 semanas.

### 12. Regulamentações:

Terrestre: Decreto nº 96.044 de 18.05.88 – aprova o regulamento para transporte rodoviário de produtos perigosos.

### 13. Outras informações:

- 13.1 Ficha foi elaborada conforme a NBR 14725
- 13.2 Ficha de informação produto químico: CETESB fone: 0800 11 3560
- 13.3 ABIQUIM Associação Brasileira da Industria Química. fone: 0800-118270