



QMC Saneamento Ltda.

FISPQ\_MR-CLORETO

Emissão: 01/03/2021

Versão: 01

FISPQ – Ficha Segurança de Produtos Químicos

Páginas: 1/2

Nome do Produto: MR Cloreto

Código do Produto: MR\_55, MR\_55.1

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

Nome do Produto Químico: Solução Padrão CLORETOS 1000 mg/L  
Código do Produto: MR\_55, MR\_55.1  
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  
E-mail: [contato@qmcsaneamento.com.br](mailto:contato@qmcsaneamento.com.br)

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

2.1 – Composição do produto químico: Solução aquosa de cloreto de sódio  
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.  
2.2.3 – Perigos físicos e químicos: Não se aplica.  
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	superior 99%
-----	Cloreto de Sódio	7647-14-5	inferior a 1%

#### 3. Medidas de Primeiros Socorros

3.1 – Inalação: Não se aplica.  
3.2 – Contato com a pele: Não se aplica.  
3.3 – Contato com os olhos: Lavar imediatamente com água, durante 15 minutos.  
3.4 – Ingestão: Não se aplica.  
3.5 – Informação para médico: Solução salina contendo cloreto de sódio inferior a 0,5 %

#### 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 se aplica. Pode ser descartado na pia do laboratório.  
4.3 – Métodos de limpeza: Providencie limpeza comum com pano.  
4.4 – Meio de extinção de incêndio: 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.

	<b>QMC Saneamento Ltda.</b>	FISPQ_MR-CLORETO
		Emissão: 01/03/2021
		Versão: 01
<b>FISPQ – Ficha Segurança de Produtos Químicos</b>		Páginas: 2/2

**Nome do Produto: MR Cloreto**

**Código do Produto: MR\_55, MR\_55.1**

**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, incolor
7.2 – pH :	Dado não disponível.
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 não necessita de disposição final adequada. Recomendamos descartar o líquido na pia comum do laboratório e a embalagem encaminhe para reciclagem.

**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 Indústria Química. fone: 0800-118270