

	<b>QMC Saneamento Ltda.</b>	FSPQ_MR-condutividade 12890 µS/cm
		Emissão: 01/03/2021
	<b>FSPQ – Ficha Segurança de Produtos Químicos</b>	Versão: 00
Páginas: 1/2		

**Nome do Produto: MR CONDUTIVIDADE**

**Código do Produto: MR\_15.4, MR 15.4-125, MR\_15.4-1000**

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

Nome do Produto Químico: Solução Padrão de Condutividade 12890 µS/cm  
 Código do Produto: MR\_15.4, MR 15.4-125, MR\_15.4-1000  
 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 potássio.  
 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	± 95%
-----	Cloreto de Potássio	7447-40-7	± 5%

**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: 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 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.  
 Frasco fechado: Manter protegido da incidência de luz solar e na temperatura entre 15°C e 30°C.  
 Frasco após aberto: Manter protegido da incidência de luz solar e na temperatura de 6°C ± 5°C.

	<b>QMC Saneamento Ltda.</b>	FSPQ_MR-condutividade 12890 $\mu\text{S}/\text{cm}$
		Emissão: 01/03/2021
		Versão: 00
	<b>FSPQ – Ficha Segurança de Produtos Químicos</b>	Páginas: 2/2

**Nome do Produto: MR CONDUTIVIDADE**

**Código do Produto: MR\_15.4, MR 15.4-125, MR\_15.4-1000**

**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