Nome do Produto: MR Turbidez Código do Produto: MR_48

1. Identificação do Produto Químico e da Empresa:

Nome do Produto Químico:	MR Turbidez 1000 NTU
Código do Produto:	MR_48
Utilização do Produto:	Produto químico de laboratório
Nome da Empresa:	QMC Saneamento
	Rua Monsenhor Topp, 99 – centro – Florianópolis/SC
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:	Sulfato de Hidrazina, hexametilenotetramina e água purificada.
.2.2 – Perigos do produto químico:	Esta mistura está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 GHS.
2.2.1 – Efeitos adversos à saúde humana:	produto não perigoso.
2.2.2 – Efeitos ambientais:	produto não perigoso.
2.2.3 – Perigos físicos e químicos:	produto não perigoso.
2.2.4 – Classificação de perigo do produto químico e classificação utilizado:	

Nome Comercial	Nome Químico	CAS	Concentração
Água	H_2O	7732-18-5	superior de 98%
Sulfato de Hidrazina	$H_6N_2O_4S$	10034-93-2	entre 0,1% e 0,5%
Hexametilenotetramina	$C_6H_{12}N_4$	100-97-0	entre 1% e 1,5%

3. Medidas de Primeiros Socorros

3.1 – Inalação:	Mudar para ambiente livre (ambiente aberto ao ar livre).
3.2 – Contato com a pele:	Lavar imediatamente com água e sabão comum.
3.3 – Contato com os olhos:	Lavar imediatamente com água, durante 15 minutos.
3.4 – Ingestão:	Lavar a boca com água e beba bastante água.
3.5 – Informação para médico:	Tratar os sintomas.

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

4.1 – Precauções pessoais:	Utilize luvas.
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 6^0C ± 5^0C. Mantenha o frasco bem fechado.

Nome do Produto: MR Turbidez **Código do Produto: MR_48**

6. Controle de exposição e proteção individual:

6.1 – Proteção dos olhos/face:	Utilize óculos de proteção.
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, branco
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 disponível.

9. Informações Ecológicas: Não disponível.

10. Considerações sobre tratamento e disposição:

Material necessita de disposição final adequada. Recomendamos não descartar o líquido na pia comum do laboratório, não reutilize a embalagem e nem descarte a embalagem no lixo comum do laboratório. O material é considerado um resíduo químico e deve ter o destino final adequado conforme legislação ambiental da sua região.

11. Informação sobre transporte: Não apresenta classificação de risco. Temperatura máxima de transporte de 60^0C durante 2 semanas.

12. Regulamentações: Terrestre: Decreto n^0 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