FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

FISPQ nº 010
Produto: Solução de Condutividade 1.413,0uS/cm
Rev.07 06/10/2015

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto:	Solução de condutividade 1.413,0 uS/cm
Principais usos recomendados:	Calibração e/ou verificação de Condutivímetro
Código interno de identificação do produto:	47286
Nome da empresa:	Ind. e Com. de Eletro Eletrônica GEHAKA Ltda.
Endereço:	Av. Duquesa de Goiás, 235 – Real Parque - SP
Telefone da empresa e emergência:	(11) 2165-1100

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Este produto não é perigoso de acordo com o Sistema Harmonizado Global de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.

2.2 Elementos da rotulagem do GHS

Não aplicável.

2.3 Outros perigos

Não ingerir. Evitar contato com a pele e os olhos.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 Mistura

Componente	Sinônimo	Peso molecular	Fórmula Molecular	CAS Number
Cloreto de Potássio	-	74,55 g/mol	KCl	7447-40-7
Água	-	-	H2O	7732-18-5

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Contato com a pele:	Lavar abundantemente com água.
Contato com os olhos:	Enxaguar abundantemente com água, mantendo a pálpebra aberta.
Ingestão:	Beber bastante água. Consultar um médico se necessário.
Notas para o médico:	Tratamento sintomático e de suporte.

Ind. e Com. Eletro Eletrônica GEHAKA Ltda.
Av.: Duquesa de Goiás, 235
Real Parque – SP – Brasil
CEP: 05686-900
Tel.: (11) 2165-1100
vendas@gehaka.com.br
www.gehaka.com.br

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Material não inflamável, não combustível, não comburente e não explosivo. Quando envolvido em fogo, use meios de extinção conforme combustível envolvido no incêndio.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimento de emergência

Utilizar um equipamento de proteção individual adequado para impedir o contato com a pele, olhos e roupa.

Absorver com agente higroscópico ou material absorvente.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 Manuseio

Utiliza (EPI) adequado que impeçam o contato com a pele, olhos e roupa.

7.2 Armazenamento

Manter longe de alimentos e bebidas estocar na embalagem original, fechado e em local protegido contra a incidência de luz.

Após abrir o frasco, conservar sob refrigeração (5ºC a 10ºC). Não congelar.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Controle

Uso correto dos EPI´s e o descarte correto dos rejeitos.

As instalações devem ser equipadas com lavadores de olhos e chuveiro de segurança.

8.2 Medidas de proteção

Luvas descartáveis de látex ou nitrila.

Óculos de segurança.

Ind. e Com. Eletro Eletrônica GEHAKA Ltda.
Av.: Duquesa de Goiás, 235
Real Parque – SP – Brasil
CEP: 05686-900
Tel.: (11) 2165-1100
vendas@gehaka.com.br
www.gehaka.com.br

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Forma:	Líquido
Cor:	Incolor
Odor:	Inodoro
Concentração:	0,01M
Ponto de Ebulição:	100,2°C
Densidade:	1,01 g/cm^3
Solubilidade em água:	Solúvel em água em qualquer proporção

10. REATIVIDADE E ESTABILIDADE

Condições a evitar:	Exposição a temperaturas elevadas.
Materiais ou substâncias incompatíveis:	Não conhecidas.
Produtos de decomposição perigosa:	Não existem indicações.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Não estão disponíveis dados quantitativos à toxicidade.

Propriedades previsíveis devido à natureza do componente principal da preparação

Inalação de vapores:	Ligeira irritação das mucosas.
Longa exposição do produto:	Dermatite.
Contato com os olhos:	Ligeira irritação.
Ingestão em grandes quantidades:	Náuseas e vômitos.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Não estão disponíveis dados quantitativos sobre os efeitos ecológicos.

Ind. e Com. Eletro Eletrônica GEHAKA Ltda.
Av.: Duquesa de Goiás, 235
Real Parque – SP – Brasil
CEP: 05686-900
Tel.: (11) 2165-1100
vendas@gehaka.com.br
www.gehaka.com.br

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Neutralize o resíduo antes de levar à disposição final adequada. Coletar os resíduos e material contaminado em recipiente limpo e seco. Tampar e identificar. Não reutilizar a embalagem para qualquer outro fim. Dispor de legislação ambiental local, estadual e/ou federal.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.1 Classificação de risco

Produto classificado como não perigoso para fins de transporte.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

15.1 Referências bibliográficas

ABNT NBR 14725 -(1,2,3 e 4) – Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta FISPQ dizem respeito especificamente a este produto. O não cumprimento dessas informações isenta a GEHAKA da responsabilidade pelo uso indevido desse produto.

Ind. e Com. Eletro Eletrônica GEHAKA Ltda.
Av.: Duquesa de Goiás, 235
Real Parque – SP – Brasil
CEP: 05686-900
Tel.: (11) 2165-1100
vendas@gehaka.com.br
www.gehaka.com.br