FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

FISPQ nº 018
Produto: Solução de Condutividade 146,9uS/cm
Rev.07 06/10/2015

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do produto:	Solução de Condutividade 146,9 uS/cm
Principais usos recomendados:	Calibração e/ou verificação de condutivímetro
Código interno de identificação do produto:	47296
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 aprox.:	0,001M
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.

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.

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

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