FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

1- Identificação do produto e da empresa

- Nome do produto: Solução Tampão pH 1,68
- Código interno de identificação do produto: 47271
- Nome da empresa: Ind. e Com. de Eletro Eletrônica GEHAKA Ltda.
- Endereço: Av. Duquesa de Goiás, 235 – Real Parque - SP
- Telefone da empresa: (11) 2165-1100

2- Identificações de perigos

-Produto não perigoso conforme a Diretiva 67/548/CEE

3- Composição e informações sobre os ingredientes

-Solução preparada

Água (H_2O)	CAS Number: 7732-18-5
Tetraoxalato de Potássio ($C_4H_3KO_8.2H_2O$)	CAS Number 6100-20-5

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.

5- Medidas de combate a incêndio

- Perigos específicos: não combustível.

6- Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- Métodos para limpeza: Absorver com agente higroscópico.

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

7- Manuseio e armazenamento

- Manuseio: usar equipamento de proteção individual durante o manuseio;
- Armazenamento: Após abrir o frasco, conservar sob refrigeração à temperatura entre 5ºC a 10ºC. Não congele.

8- Controle de exposição e proteção individual

Equipamentos de proteção individual apropriados:

- Luvas descartáveis de látex.
- Óculos de segurança.

9- Propriedades físicas e químicas

- Forma	Líquido
- Cor	Incolor
- Odor	Inodoro
- pH	1,68 ± 0,05 pH
- 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.

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

11- Informações toxicológicas

-Toxicidade aguda: Não estão disponíveis dados quantitativos à toxicidade.

-Propriedades previsíveis devido a 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 ecotoxicológicas

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

13- Considerações sobre tratamento e disposição

- Métodos de tratamento e disposição

- Produto: Seguir as normas locais do controle do meio ambiente.

- Embalagem: Devem ser eliminadas de acordo com as normas locais do controle do meio ambiente.

14- Informações sobre transporte

Produto classificado como não perigoso para fins de transporte.

15- Regulamentações

Etiquetas de acordo com as Diretivas da CE

Símbolo: Xi

FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

16- Outras informações

- O Não Cumprimento das informações descritas acima, isenta a GEHAKA de responsabilidade pelo uso indevido do produto.

- Produto classificado como não perigoso para fins de transporte.

NT = Não existe o registro:: ND = Não determinado :: NA = Não aplicável

-Centros de Informações Toxicológicas

Belo Horizonte - Serviço de Toxicologia de Minas Gerais - Hospital João XXIII
Fone: (31) 3239-9224 / 3239-9223 (Hospital) (31) 3239-9308 / 3224-4000 (Tel. CIT) Fax: (31) 3239-9260(CIT)

Porto Alegre - Centro de Informações Toxicológicas do Rio Grande do Sul Fone: (51) 3217-1751
(Tel. CIT) Fax: (51) 3217-9067

Recife - Centro de Assistência Toxicológica de Pernambuco - Hospital da Restauração - 1º andar
Fone: (81) 3421-5444 R. 151 (Tel. Hospital) Fax: (81) 3421-5927 / 3423-8263

Rio de Janeiro - Centro de Controle de Intoxicações do Rio de Janeiro - Hospital Universitário
Clementino Fraga Filho Fone: (21) 2573-3244 / 2290-3344 (Tel. CIT) - Fax: (21) 2573-7079 (CIT)

Salvador - Centro de Informações Anti-Veneno da Bahia - CIAVE - Hospital Geral Roberto Santos
Fone: (71) 387-3414 / 387-4343 e 0800 284 43 43 Fax: (71) 387-3414

São Paulo - Centro de Controle de Intoxicações de São Paulo - Hospital Municipal Dr. Artur Ribeiro de Saboya
Fone/Fax: (11) 5012-2399 (Tel. CIT) (11) 5012-5311 (atendimento médico) Atendimento: 0800 771 37 33