



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ

Revisão	Produto	Data da revisão	Página
01	Água Isenta de Nitrato	31/10/2017	Página 1 de 4

1. Identificação do produto e da empresa

Nome: Água Isenta de Nitrato N°: 000053 – SQ50600

Códigos: / SQ50600 /

Quimlab Produtos de Química Fina

Endereço: Rodovia Geraldo Scavone, 2.300 - Jardim Califórnia - Jacareí - SP

CEP: 12305-490

Telefone da empresa: 12 3955-4646

Telefone para emergências: 12 3955-4646

Fax: 12 3958-5627

E-mail: quimlab@quimlab.com.br

2. Identificação de perigos

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Sistema Harmonizado Global (GHS).

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Substância	CAS	Fórmula molecular	Peso molecular	Classificação	Concentração
Água	7732-18-5	H ₂ O	18,02	-----	> 99,9 %

As substâncias mencionadas se referem aquelas utilizadas na formulação do produto.

4. Medidas de primeiros-socorros

EM CASO DE INALAÇÃO: Não oferece risco por inalação.

EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com cabelo): Não oferece risco em contato com a pele.

EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Não oferece risco em contato com os olhos

EM CASO DE INGESTÃO: Não oferece risco por ingestão.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Não há descrição de quaisquer sintomas tóxicos.

Notas para o médico:

Não há informação disponível.

5. Medidas de combate a incêndio

Produto não inflamável e não combustível.

Meios de extinção apropriados: Este produto não oferece risco em caso de incêndio. Utilizar meios extintores apropriados para



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ

Revisão	Produto	Data da revisão	Página
01	Água Isenta de Nitrato	31/10/2017	Página 2 de 4

outros produtos em volta do foco de incêndio. Utilizar borrifador de água para resfriar os recipientes expostos ao fogo. Proteção dos bombeiros: Não ficar na zona de perigo sem aparelhos respiratórios autônomos apropriados para respiração independente do ambiente. Manter distância de segurança.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Medidas de proteção para as pessoas: Drenar a substância para a rede de esgoto ou absorver com um material absorvente e proceder a eliminação. O produto pode ser descartado na rede de esgoto.

7. Manuseio e Armazenamento

Precauções para o manuseio seguro: Utilize equipamentos de proteção individual conforme descrito na seção 8.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade: O frasco deve ser armazenado em local ventilado, no frasco original e protegido da luz solar. Mantenha armazenado em temperatura entre +15 °C a +30 °C. Manter o recipiente fechado quando não estiver em uso. Manter afastado de materiais incompatíveis. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

Limites de exposição: Não estabelecidos.

Medidas de controle de engenharia: Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do dia de trabalho.

Medidas de proteção pessoal

Proteção para os olhos/face: Utilizar óculos de segurança com proteção contra respingos.

Proteção da pele: Vestuário em tecido sintético ou algodão podem ser usados na composição indumentária.

Proteção respiratória: Não é necessária.

Perigos térmicos: Não apresenta perigos térmicos.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto: líquido incolor e sem material em suspensão.

Odor: Inodoro

pH: Não disponível

Ponto de fusão/ponto de congelamento: ~ 0°C

Ponto de ebulição: ~ 100°C

Ponto de fulgor: Não disponível

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade: Não aplicável

Limite inferior/ superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: Não disponível



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ

Revisão	Produto	Data da revisão	Página
01	Água Isenta de Nitrato	31/10/2017	Página 3 de 4

Densidade relativa: ~ 1,00 g/cm³
Solubilidade: Solúvel
Coeficiente de partição – n-octanol/água: não disponível
Temperatura de auto-ignição: Não disponível
Temperatura de decomposição: Não disponível
Viscosidade: Não disponível

10. Estabilidade e reatividade

Reatividade: Material não reativo.
Estabilidade Química: Produto estável sob as condições recomendadas de armazenamento.
Possibilidade de reações perigosas: Não são conhecidas reações perigosas com relação a este produto.
Condições a serem evitadas: Não existem indicações.
Materiais ou substâncias incompatíveis: Os reagentes geralmente conhecidos para a água.
Produtos perigosos da decomposição: Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não disponível.
Corrosão/irritação da pele: Não disponível.
Lesões oculares graves/ irritação ocular: Não disponível.
Sensibilização respiratória ou da pele: Não disponível.
Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível.
Carcinogenicidade: Está informação não disponível.
Toxicidade à reprodução: Está informação não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única: Não disponível.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida: Não disponível.
Perigo por aspiração: Não disponível.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não disponível
Persistência e degradabilidade: Não disponível
Potencial Bioacumulativo: Não disponível
Mobilidade no solo: Não disponível
Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13. Considerações sobre destinação final

Produto: A solução final pode ser descartada em na rede de esgoto.
Restos do produto: O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem: A embalagem de polietileno pode ser enviada normalmente para a reciclagem.



FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ

Revisão	Produto	Data da revisão	Página
01	Água Isenta de Nitrato	31/10/2017	Página 4 de 4

14. Informações sobre transporte

ONU: Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais.

15. Informações sobre regulamentações

Decreto Federal nº 2657, de 3 de julho de 1998;
Norma ABNT-NBR 14725:2012;
Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011.

16. Outras informações

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 Atendimento: 0800 78 02 00

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

Para mais informações visite o site <http://www.anvisa.gov.br/toxicologia/centros.htm>

O não cumprimento das informações acima descritas, isenta o fabricante de responsabilidade pelo uso indevido do produto. As indicações baseiam-se no nível atual de nossos conhecimentos e servem para a caracterização do produto no que se refere às medidas de segurança a tomar. Estas indicações não implicam em qualquer garantia das propriedades do produto acima descrito.

Permitido fazer número ilimitado de cópias físicas, somente para uso interno.