

FISPQ

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO
FINEAMIN 95T

1 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto:	FINEAMIN 95T		
Código:	FB-95		
Nome do Fabricante/Fornecedor:	h2o facilities sa		
Endereço:	Av. des Grandes-Communes 8, CH-1213 Petit-Lancy - Genève		
Telefone:	(+41) 22879 95 00	Fax	(+41) 22879 95 09
E-mail:	info@h2o-f.ch	Site	: www.fineamin.com
Nome do Representante:	FINEAMIN® DO BRASIL comércio atacadista de produtos químicos		
Endereço:	Rua Espírito Santo, 30-B, Vila Furquim - Presidente Prudente – SP		
Telefone:	(+55) 18 -3202-2853	Fax:	(+55) 18 -32022853
Emergência:	0800-118270 – Pró-Química	CEATOX-SP:	0800 14 8110
E-mail:	fineamin@fineamin.com.br	Site:	www.fineamin.com.br

2 COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Preparado - Aditivo para circuito de resfriamento

Natureza química: Solução aquosa da substância mencionada abaixo contendo aditivo não perigoso

Ingredientes que contribuam para o perigo:

Nome	Nº CAS	Concentração	Sinônimo	Classificação de risco
4 (ou 5)-metil-1H-benzotriazol de sódio	64665-57-2	2,5 – 10%	-	Xn, R22, R34

3 IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Descrição do perigo: Nenhum

Informações sobre perigos específicos para pessoas e o meio ambiente:

O produto deve ser etiquetado de acordo com o procedimento de cálculo da "Diretriz Geral de Classificação para preparações da UE" em sua última versão válida.

Sistema de classificação: A classificação corresponde às edições atuais da UE, tendo sido complementada com informações da empresa e de publicações especializadas.

4 PRIMEIROS SOCORROS

Informações gerais:	Retirar imediatamente qualquer vestimenta contaminada pelo produto.
Inalação:	Fazer a pessoa respirar ar fresco em abundância e consultar um médico. Em caso de perda da consciência, deitar a pessoa e transportá-la em posição lateral estável.
Contato com a pele:	Lavar imediatamente o local afetado com água e sabão e em seguida enxaguá-lo bem.
Contato com os olhos:	Enxaguar os olhos durante vários minutos sob água corrente,

Nome do produto: FINEAMIN 95 T

FISPQ nº: 001

Data da última revisão: 2020

FISPQ

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO **FINEAMIN 95T**

Ingestão: afastando bem as pálpebras e consultar um médico.
Enxaguar a boca e beber água em abundância. Beber água em abundância e respirar ar fresco. Consultar imediatamente um médico.

5 MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: CO₂, pó químico ou jato de spray de água. Combater os grandes focos com spray de água ou espuma resistente ao álcool.
Equipamento especial de segurança: Não é necessária nenhuma medida específica.

6 MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções individuais de segurança: Usar equipamento de segurança. Afastar as pessoas não protegidas.
Medidas para a proteção do meio ambiente: Diluir o produto em água abundante.
Métodos de limpeza/recuperação: Recolher os líquidos com auxílio de um produto absorvente (areia, diatomita, ligantes universais, serragem).
Informações suplementares: Nenhuma substância perigosa é desprendida.

7 MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio: Não é necessário adotar medidas especiais.
Armazenamento: Armazenar em local arejado, fresco.
Afastado de fontes de calor.
Armazenar em recipientes fechados, a uma temperatura superior a -5 °C e à sombra.
Informações sobre armazenagem em uma unidade comum: Não são necessárias.
Informações adicionais sobre as condições de armazenagem: Nenhuma.

8 CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Medidas de controle de engenharia: Não há informações adicionais. Consulte o item 7.
Medidas de proteção em geral: Adotar as medidas normais de precaução no manuseio de produtos químicos.
Limites de exposição: O produto não contém quantidade significativa de substâncias com valores limite para fiscalizar no local de trabalho.
Observações suplementares: O presente documento é baseado nas listas vigentes no momento de sua elaboração.
Equipamento de proteção individual apropriado:

Proteção respiratória: Não é necessária.
Proteção das mãos: **Luvas de proteção:**
As luvas devem ser de material impermeável e resistente ao produto /à substância /à preparação.

Nome do produto: **FINEAMIN 95 T**

FISPQ nº: 001

Data da última revisão: 2020

FISPQ

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO **FINEAMIN 95T**

Proteção das mãos:	<p>Devido à falta de testes, não pode ser feita nenhuma recomendação acerca do material das luvas usadas no manejo do produto/da preparação /da mistura de produtos químicos.</p> <p>A escolha do material para confecção das luvas deve levar em conta o tempo de penetração, da taxa de permeabilidade e da degradação.</p> <p>Material das luvas: Luvas de PVC – Borracha nitrílica</p> <p>A escolha das luvas apropriadas depende não apenas do material, mas também de outros critérios de qualidade que podem variar de um fabricante para o outro. Como o produto representa uma preparação composta de diversas substâncias, a resistência dos materiais das luvas não pode ser previamente calculada, devendo, portanto, ser controlada antes do uso.</p> <p>Tempo de penetração do material das luvas: O tempo de penetração exato deve ser determinado pelo fabricante das luvas e observado.</p>
Proteção dos olhos:	Óculos de proteção recomendados para transvasamento. Óculos de proteção de vidro
Proteção da pele e do corpo	Vestuário protetor.
Medidas gerais de proteção e higiene:	Respeitar as medidas de segurança geralmente recomendadas para a utilização de produtos químicos. Retirar imediatamente as roupas contaminadas e sujas. Realizar uma limpeza profunda da pele após o trabalho e antes dos intervalos.

9 PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Cor:	Amarelado
Odor:	Frutado
pH:	8.5 (+/- 1.5) à 20°C
Ponto de fusão:	Não determinado aprox. -10 °C
Ponto de ebulição:	100 °C
Ponto de fulgor:	Não aplicável
Temperatura de ignição:	265°C
Auto-ignição:	O produto não inflama espontaneamente
Perigo de explosão:	O produto não é explosivo
Densidade a 20°C	1 g/cm ³ (+/-0.1)
Solubilidade em / Miscibilidade com água	Completamente miscível

10 ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Nome do produto: FINEAMIN 95 T
FISPQ nº: 001
Data da última revisão: 2020

FISPQ

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO **FINEAMIN 95T**

Decomposição térmica/condições a serem evitadas:	Não ocorre decomposição se o produto for utilizado de acordo com as especificações.
Reações perigosas:	Nenhuma reação perigosa conhecida.
Produtos perigosos gerados pela decomposição:	Não há geração de produtos de decomposição perigosos conhecidos.

11 INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:**Valores LD/LC50 determinantes para a classificação:** Oral: LD50 > 2000 mg/kg (rato)**Efeito irritante primário:****Pele:** Leve irritação**Olhos:** Efeito excitante sobre a pele e a conjuntiva**Sensibilização:** Nenhum efeito de sensibilização conhecido**Informações toxicológicas** Segundo o procedimento de cálculo da última versão vigente da diretriz geral da CEE de classificação das preparações, o produto não está sujeito à**complementares:** etiquetagem obrigatória.

De acordo com nossa experiência e com as informações disponíveis, em caso de manejo e utilização adequados, o produto não apresenta nenhum efeito nocivo para a saúde.

12 INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ecotóxicos: **Toxicidade aquática:** Concentrações de 1000 mg/l não produzem seus efeitos em peixes (Brachydanio rerio) e em bactérias de águas residuais.

– Não contém cloro orgânico, componentes como o AOX.

13 CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Tratamento dos resíduos: Pequenas quantidades do produto podem ser descartadas juntamente com o lixo doméstico.**Tratamento das embalagens:** **Recomendação:** Descarte de acordo com as normas legais.**Produto de limpeza recomendado:** Água, eventualmente associada a outros produtos de limpeza.

14 INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações internacionais:**Transporte por terra ADR / RID (transfronteiriço):** Produto não perigoso**Transporte marítimo IMDG:** Produto não perigoso**Poluente marítimo:** Não**Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:** Produto não perigoso

Nome do produto: FINEAMIN 95 T**FISPQ nº:** 001**Data da última revisão:** 2020

FISPQ

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO **FINEAMIN 95T**

15 INFORMAÇÕES REGULAMENTARES

Rotulagem em conformidade com as diretrizes da CEE:

Devem ser observadas as medidas habituais de prudência recomendadas em caso de manejo de produtos químicos.

O produto não necessita obrigatoriamente ser identificado de acordo com as diretrizes da Comunidade Europeia/ La "GefStoffV" = Regulamentação sobre produtos perigosos.

Identificação específica de determinadas preparações:

Fiche de dados de segurança disponível mediante solicitação para os profissionais.

16 OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações constantes nesta ficha correspondem ao estado atual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência com o produto até a data de emissão desta ficha e não são finitas. Contudo a **FINEAMIN[®] DO BRASIL** não aceita a responsabilidade pelo seu uso indevido e não dispensa que o usuário seja uma pessoa habilitada tecnicamente quanto ao conhecimento e aplicação das informações relatadas visando assegurar-se de que nenhum novo perigo possa aparecer quando da aplicação pura ou em combinações ou de misturas. Esta informação não dispensa, em nenhum caso, o usuário do produto de respeitar o conjunto dos textos legislativos, regulamentares e administrativos relativos ao produto, à segurança, à higiene, à proteção da saúde humana e do ambiente, bem como acerca do manuseio e armazenagem, sendo este o único responsável.

Unidade que emite a ficha técnica: **h2o facilities sa** – Genève.

Nome do produto: **FINEAMIN 95 T**

FISPQ nº: 001

Data da última revisão: 2020