



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO - FISPQ

COM BASE NA NBR 14725/2001

Aut. Funcionamento M.S. nº: 300.304-6

INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA

Nome do Produto: **DEDEKLIN ALGICIDA**

Página 1 de 8

FISPQ nº: TP 002

Data da última  
revisão: 9/12/2010

## 1. Identificação do produto e da empresa

- Nome do produto: Dedeklin Algicida
- Código interno de identificação do produto: TP 002
- Produto Registrado no M.S.: 3.0304.0025
- Nome da empresa: POLICLEAN OIRAD INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA.
- Endereço: Av. Engenheiro Antonio Francisco de Paula Souza Nº.1137
- Telefone da empresa: (19) 3276-7722 - Fax: (19) 32767720
- Telefone para emergências: 0800-722-6001 (Centro Toxicológico)
- E-mail: policlean@uol.com.br Site: www.policlean.com.br

## 2. Composição e informações sobre os ingredientes

- <b>Ingredientes que contribuem para o perigo</b>	Cloreto de Alquil Dimetil Amônio
- Registro no <i>Chemical Abstract Service</i> (nº CAS)	68391-01-5

## 3. Identificação de perigos

- Perigos mais importantes
  - Efeitos do produto
  - Efeitos adversos à saúde humana
  - Efeitos ambientais
  - Perigos físicos e químicos
  - Perigos específicos
  - Classificação do produto químico
- O contato direto com o produto pode causar dor de cabeça, náuseas e irritação. Em contato com os olhos causa grave irritação.
- Em contato com meio ambiente pode poluir rios e cursos d'água e pode causar danos a fauna e a flora local.
- Evitar materiais oxidantes e materiais que tenham cloro livre. Na decomposição haverá a geração de CO, CO<sub>2</sub> e compostos amoniacais.
- Nada consta.
- Não consta.



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO - FISPQ

COM BASE NA NBR 14725/2001

Aut. Funcionamento M.S. nº: 300.304-6

INDÚSTRIA QUIMICA LTDA

Nome do Produto: **DEDEKLIN ALGICIDA**

Página 2 de 8

FISPQ nº: TP 002

Data da última  
revisão:9/12/2010

## 4. Medidas de primeiros-socorros

- Medidas de primeiros-socorros
- Inalação Em caso de inalação em grande concentração, levar a vítima para um local arejado.
- Contato com a pele Enxágüe-a com água após contato.
- Contato com os olhos Lave imediatamente os olhos com água em abundância.
- Ingestão NÃO INDUZIR VÔMITO! Nunca dê nada via oral a uma pessoa inconsciente. PROVIDENCIAR SOCORRO MÉDICO.
- Quais ações devem ser tomadas Não consta.
- Descrição breve dos principais sintomas e efeitos Não consta.

## 5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados Não aplicável. Produto não inflamável.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- Precauções pessoais
- Remoção de fontes de ignição Não combustível. Não se aplica ao produto.
- Controle de poeira Não aplicável.
- Métodos para limpeza
- Recuperação Se possível recupere o produto derramado para tambores ou outros recipientes.
- Disposição O material recolhido deve ser devidamente embalado, identificado e transportado conforme normas legais e de boa prática.



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO - FISPQ

COM BASE NA NBR 14725/2001

Aut. Funcionamento M.S. nº: 300.304-6

INDÚSTRIA QUIMICA LTDA

Nome do Produto: **DEDEKLIN ALGICIDA**

Página 3 de 8

FISPQ nº: TP 002

Data da última  
revisão:9/12/2010

## 7. Manuseio e armazenamento

Manuseio

Medidas técnicas

Prevenção da exposição do trabalhador

Utilizar equipamentos de proteção individual (EPI).

Prevenção de incêndio e explosão

Produto não inflamável.

Armazenamento

Medidas técnicas apropriadas

Em área seca, coberta, limpa.

## 8. Controle de exposição e proteção individual

Medidas de controle de engenharia

Não consta.

Limites de exposição ocupacional

Não disponível.

Outros limites e valores

Não consta.

Procedimentos recomendados para monitoramento

Não consta.

## 9. Propriedades físico-químicas

- Estado físico	Líquido.	- Teor de ativo	0,53 %
- Forma	Translúcido.	- Densidade g/ml.	0,98 – 1,03
- Cor	Azul.	- Solubilidade	Solúvel em água
- Odor	Característico.	- Temperatura de auto-ignição	Não Especificado.
- pH	5,0 – 6,0	- Limites de explosividade superior/inferior	Não Especificado.



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO - FISPQ

COM BASE NA NBR 14725/2001

Aut. Funcionamento M.S. nº: 300.304-6

**INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA**

Nome do Produto: **DEDEKLIN ALGICIDA**

Página 4 de 8

FISPQ nº: TP 002

Data da última  
revisão:9/12/2010

## 10. Estabilidade e reatividade

Condições específicas

Instabilidade

Instável em Condições Normais de Pressão e  
Temperatura.

## 11. Informações toxicológicas

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade aguda

Não Consta.

## 12. Informações ecológicas

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto.

Impacto ambiental

Produto não provoca danos.

## 13. Considerações sobre tratamento e disposição

Métodos de tratamento e disposição

Embalagem usada

Embalagens com resíduos de produto devem ser lavadas com bastante água antes do descarte e a água de lavagem deve ser considerada como restos de produto.



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO - FISPQ

COM BASE NA NBR 14725/2001

Aut. Funcionamento M.S. nº: 300.304-6

INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA

Nome do Produto: **DEDEKLIN ALGICIDA**

Página 5 de 8

FISPQ nº: TP 002

Data da última  
revisão: 9/12/2010

## 14. Informações sobre transporte

- *Regulamentações nacionais e internacionais*

Terrestres: Decreto – Lei 96.014 de 18/05/88 - Ministério dos Transportes – Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos dos Perigos.

- *Produto classificado como perigoso para o transporte:*

Número ONU	Não aplicável, por ser um produto não perigoso.
Nome apropriado para embarque [A]	Não aplicável, por ser um produto não perigoso.
Classe de risco	Não aplicável, por ser um produto não perigoso.
Número de risco	Não aplicável, por ser um produto não perigoso.
Grupo de embalagem	Não aplicável, por ser um produto não perigoso.

## 15. Regulamentações

- *Etiquetagem*

Classificações / símbolos:	Não Aplicável.
Frases de segurança:	Não Aplicável.



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO - FISPQ

COM BASE NA NBR 14725/2001

Aut. Funcionamento M.S. nº: 300.304-6

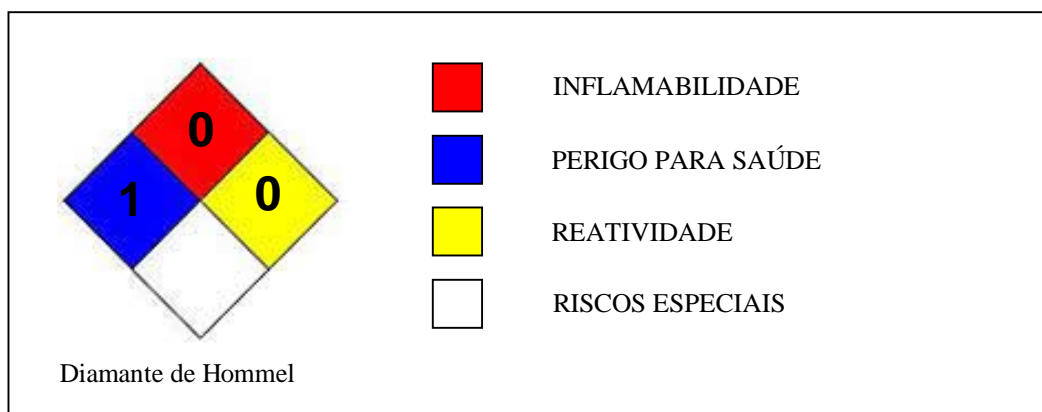
INDÚSTRIA QUIMICA LTDA

Nome do Produto: **DEDEKLIN ALGICIDA**

Página 6 de 8

FISPQ nº: TP 002

Data da última  
revisão:9/12/2010



**VERMELHO – INFLAMABILIDADE, onde os riscos são:**

- 4 - Gases inflamáveis, líquidos muito voláteis, materiais pirotécnicos.
- 3 - Produtos que entram em ignição a temperatura ambiente
- 2 - Produtos que entram em ignição quando aquecidos moderadamente
- 1 - Produtos que precisam ser aquecidos para entrar em ignição
- 0 - Produtos que não queimam

**AZUL - PERIGO PARA SAÚDE, onde os riscos são os seguintes:**

- 4 - Produto Letal
- 3 - Produto severamente perigoso
- 2 - Produto moderadamente perigoso
- 1 - Produto levemente perigoso
- 0 - Produto não perigoso ou de risco mínimo

**AMARELO - REATIVIDADE, onde os riscos são os seguintes:**

- 4 - Capaz de detonação ou decomposição com explosão a temperatura ambiente
- 3 - Capaz de detonação ou decomposição com explosão quando exposto a fonte de energia severa
- 2 - Reação química violenta possível quando exposto a temperaturas e/ou pressões elevadas
- 1 - Normalmente estável, porém pode se tornar instável quando aquecido.
- 0 - Normalmente estável

**BRANCO - RISCOS ESPECIAIS, onde os riscos são os seguintes:**

- P Polimeriza



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO - FISPQ

COM BASE NA NBR 14725/2001

Aut. Funcionamento M.S. nº: 300.304-6

INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA

Nome do Produto: **DEDEKLIN ALGICIDA**

Página 7 de 8

FISPQ nº: TP 002

Data da última  
revisão:9/12/2010

COR Corrosivo

OXY Oxidante forte

ACID Ácido forte

ALK Alcalino forte

~~W~~ Evite o uso de água

## 16. Outras informações

Referências bibliográficas

As informações contidas neste documento se relacionam exclusivamente ao material específico aqui descrito, não dizendo respeito ao uso deste material em qualquer processo.

ANTONIO CARLOS FERREIRA

QUÍMICO RESPONSÁVEL

CRQ: 04401497 4ª REGIAO



# FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO - FISPQ

COM BASE NA NBR 14725/2001

Aut. Funcionamento M.S. nº: 300.304-6

**INDÚSTRIA QUIMICA LTDA**

---

Nome do Produto: **DEDEKLIN ALGICIDA**

Página 8 de 8

FISPQ nº: TP 002

Data da última  
revisão:9/12/2010

---

"As informações desta FISPQ representam os dados atuais e reflete o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário."