



Nome do Produto: **FORMICIDA LANDREX PLUS**

FISPQ N-: 09

Página 1/5

Data da última revisão: 04.06.2010

1. Identificação do produto e da empresa

- Nome do produto: Formicida Landrex Plus
- Nome da Empresa: Landrin – Ind. e Com. de Inseticidas Ltda.
- Endereço: Distrito Industrial Carlos Augusto Fritz, Rua Empresário Agenello Senger, 135
C.P. 1164 – CEP 99500-000 – Carazinho – RS
- Telefone da empresa: (54)3330-9600
- Telefone para emergências: (54)3330-9600 (empresa)
0800-722-6001 (RENACIAT: Rede Nacional de Centros de
Informação e assistência Toxicológica)
- Fax: (54)3330-9600
- Site: www.landrin.com.br
- E-mail: landrin@landrin.com.br

2. Composição e informações sobre os ingredientes

- Tipo de produto: Preparado. Produto para pronto uso.
- Formicida Granulado. Isca Atrativa
- Ingredientes que contribuem para o perigo:
Sulfluramida (0,05%) e Fipronil (0,003%)
Número CAS da Sulfluramida: 4151-50-2
Número CAS do Fipronil: 120068-37-3
- Ingredientes inertes atrativos: Polpa de frutas e óleos vegetais

3. Identificação de perigos

- Perigos mais importantes: Tóxico por ingestão
- Efeitos do produto: Nenhum risco específico conhecido, sendo respeitadas as indicações de armazenamento e manuseio.



Nome do Produto: **FORMICIDA LANDREX PLUS**

FISPQ N-: 09

Página 2/5

Data da última revisão: 04.06.2010

4. Medidas de primeiros-socorros

- Medidas de primeiros-socorros

- Se houver contato com a pele, lave as partes atingidas com água e sabão em abundância. - Se houver irritação, procure o médico, levando uma embalagem do produto.

- Se houver contato com os olhos, lave-os imediatamente com água corrente durante 15 minutos. Se a irritação persistir, procure o médico.

- Se houver ingestão acidental, provoque vômito e procure imediatamente o médico.

-Notas para o médico:

- Não há antídoto específico. Tratamento sintomático. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

-Tratamento médico:

- Em caso de ingestão acidental o paciente deve tomar de 1 a 2 copos de água e provocar vômito. A seguir administre 5ml/kg ou 400ml para adultos de suspensão com carvão ativado (50g de carvão ativado diluído em 400ml de água). Uma hora mais tarde administre laxativo ou citrato de magnésio.

5. Medidas de combate a incêndio

- Meios de extinção apropriados: O produto não é inflamável. Incêndios podem ser extintos com água ou pó químico pressurizado.



Nome do Produto: **FORMICIDA LANDREX PLUS**

FISPQ N-: 09

Página 3/5

Data da última revisão: 04.06.2010

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- Precauções pessoais: Recolher e identificar o produto para evitar que seja ingerido por crianças ou animais.
 - Remoção de fontes de ignição: O produto não é inflamável.
 - Controle de poeira: O produto é granulado.
 - Prevenção do contato com a pele e olhos: Durante a manipulação do produto usar botas e luvas.
- Precauções ao meio ambiente:
 - Recolher e identificar o produto. Não jogar o produto em rios, lagos ou lugares desabitados.
- Método de limpeza:
 - Disposição: Recolher e identificar o produto. Encaminhar à empresa para disposição final.

7. Manuseio e armazenamento

- Manuseio
 - Medidas técnicas:
 - Prevenção da exposição do trabalhador: Ao abrir as embalagens fazer de forma a evitar o contato direto com o produto. Em caso de exposição, consulte item 4 (Medidas de primeiros-socorros).
 - Orientação para manuseio seguro: Usar luvas.
- Armazenamento
 - Medidas técnicas apropriadas: Armazenar em local adequado para produtos tóxicos, trancado, separado de outros materiais e de produtos que exalem cheiro ou que sejam inflamáveis.
 - Condições de armazenamento
 - Adequadas: Em local fechado, coberto, com ventilação, sobre estrados de madeira, distante do teto e das paredes.
 - Evitar: Locais com produtos que exalem cheiro ou que sejam inflamáveis. Locais sem segurança ou sem condições descritas acima.

LANDRIN – INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSETICIDAS LTDA.

Rua Empresário Agenello Senger, 135 – Distrito Indl. – Cxp. 1164 – CEP 99500-000 – Carazinho – RS

Fone/Fax (54) 3330-9600 – e-mail: landrin@landrin.com.br - Internet Site:

www.landrin.com.br



Nome do Produto: **FORMICIDA LANDREX PLUS**

FISPQ N-: 09

Página 4/5

Data da última revisão: 04.06.2010

- Produtos e materiais incompatíveis: Produtos que exalem cheiro ou que sejam inflamáveis.

- Materiais seguros para embalagens: Esse produto não deve ser reembalado ou parcelado. As embalagens originais, de polietileno e papelão são adequadas e resistentes para o manuseio e transporte do produto.

8. Controle de exposição e proteção individual

- Equipamentos de proteção individual apropriado
- Ao manipular ou aplicar o produto, usar luvas.

9. Propriedades físico-químicas

- Estado físico: Sólido
- Forma: Granulado
- Cor: Marrom
- Odor: Cítrico, adocicado.
- PH: 4-7
- Produto estável em condições normais de temperatura.
- O produto não é inflamável.
- Solubilidade: O granulado desmancha em contato com a água, formando pequenas partículas insolúveis na água. O ingrediente ativo Sulfluramida é solúvel em óleo e o Fipronil é solúvel em água.

10. Estabilidade e reatividade

- Condições específicas
- Instabilidade: Por ser uma isca atrativa o produto não deve ficar exposto à umidade ou calor excessivo.
- O produto não é reativo.

11. Informações toxicológicas

O uso indevido pode ser prejudicial à saúde. O produto é tóxico por ingestão e pode causar irritação em contato com a pele e olhos. Classe toxicológica IV – Pouco Tóxico.



Nome do Produto: **FORMICIDA LANDREX PLUS**

FISPQ N-: 09

Página 5/5

Data da última revisão: 04.06.2010

12. Informações ecológicas

- Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:
 - Este produto é perigoso ao meio ambiente.
 - Este produto é bio cumulável.

13. Consideração sobre tratamento e disposição

- Não reutilizar as embalagens vazias.
- Destinação final das embalagens vazias: Consultar a Legislação Estadual e Municipal vigente para descarte de embalagens tóxicas de produtos desinfestantes.
- Produto impróprio para utilização ou em desuso: Caso este produto venha a se tornar impróprio para utilização ou em desuso, consultar o registrante através do fone (54)3330-9600 para sua devolução e destinação final.

14. Informações sobre o transporte

- Terrestre: Produto não enquadrado na Resolução em vigor sobre transporte de produtos perigosos. Opcionalmente pode ser utilizada a Ficha de Emergência verde para o transporte do produto.
- Marítimo: Não regulado.
- Aéreo: Não regulado

15. Regulamentações

- Produto Registrado no Ministério da Saúde como formicida de venda livre e uso profissional .

16. Outras Informações:

Manter fora do alcance de crianças e animais.
Manter afastado de alimentos e bebidas.
Não comer, beber ou fumar durante a utilização.