



BONIGO INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA

FDS-Ficha com Dados de Segurança

Elimina Cochonilha Linha Plantas e Flores

Ficha 059 - Rev.: 00 –
04/10/2023

1. Identificação do produto e da empresa:

- 1.1. **Nome do produto:** Elimina Cochonilha – Linha Plantas e Flores
- 1.2. **Código interno de identificação** 0587
- 1.3. **Uso recomendado, uso restrito:** recomendada a aplicação como inseticida repelente no combate de cochonilhas em vasos, hortas, jardins e pomares, produto direcionando a aplicação na jardinagem amadora.
- 1.4. **Nome da empresa:** Bonigo Indústria e Comércio Ltda
Endereço: Rua Sena Madureira, 355 – Campo Limpo Paulista – SP
Telefone/Fax: (11) 4039-2990
Internet: www.sempreverde.com.br / sempreverde@sempreverde.com.br
- 1.5. **Telefone de emergência:** contato de emergência 24 horas (11) 4039-2990

2. Identificação de perigos:

- 2.1 **Classificação da substância ou mistura**
O produto não é classificado como perigoso
- 2.2 **Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução**
Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos.

3. Composição e informações sobre os ingredientes:

- 3.1 **Substâncias:** Não aplicável
- 3.2 **Misturas:**
 - 3.2.1 **Nome químico comum ou genérico:** Inseticida natural
 - 3.2.2 **Sinônimo:** Inseticida ecológico

4. Medidas de primeiros socorros:

- 4.1 **Inalação:** Se for inalado limpe o nariz profundamente, lave bem a boca e procurar ar puro. Se o desconforto persistir procurar médico.
- 4.2 **Pele:** Lavar com água e sabão.
- 4.3 **Olhos:** Lavar com bastante água. Procurar médico se o desconforto persistir.
- 4.4 **Ingestão:** Não se espera ação tóxica se ingerido. Procurar atendimento médico caso persista o desconforto.

5. Medidas de combate a incêndio:

- 5.1 **Meios de extinção:** Não aplicável
- 5.2 **Perigos específicos:** Não disponível
- 5.3 **Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Usar equipamento de proteção para evitar contato com o produto e utilizar máscara apropriada para evitar a inalação de gases de combustão.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento:

- 6.1 **Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**



BONIGO INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA

FDS-Ficha com Dados de Segurança

Elimina Cochonilha Linha Plantas e Flores

Ficha 059 - Rev.: 00 –
04/10/2023

6.1.1 Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

- Isolar e sinalizar a área;
- Usar equipamento de proteção para evitar contato com o produto derramado.

6.1.2 Para o pessoal do serviço de emergência

- Usar equipamento de proteção para evitar contato com o produto derramado.

6.2 Precauções ao meio ambiente: Evitar escoamento para cursos de águas e galerias, produto é tóxico para animais aquáticos.

6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

- Estancar se possível;
- Conter o produto derramado com dique de terra/areia ou em valas no solo;
- Coletar em tambores ou contentores;
- Lavar o local após a remoção dos resíduos, com água.

7. Manuseio e armazenamento:

7.1 Precauções de manuseio seguro

- Impedir contato com olhos e mucosas. Caso ocorra deve ser lavado imediatamente;
- Não comer, beber ou fumar na área de trabalho;
- Lavar as mãos após o manuseio.

7.2 Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

- Armazenar em tambores, fechados em local coberto;

8. Controle de exposição e proteção individual:

8.1 Parâmetros de controle: Não aplicável

8.2 Medidas de controle de engenharia: Não aplicável

8.3 Medidas de proteção pessoal:

8.3.1 Proteção dos olhos/face: Use óculos de segurança contra produtos químicos.

8.3.2 Proteção da pele e do corpo: Utilize sapato de segurança, calça comprida, camiseta e luvas nitrílicas.

8.3.3 Proteção respiratória: Não aplicável

8.3.4 Perigos térmicos: Não aplicável.

9. Propriedades físicas e químicas

9.1 Aspecto: Líquido leitoso de cor levemente caramelo

9.2 Odor e limite de odor: Característico de fumo

9.3 pH: 4,8 à 5,5

9.4 Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível

9.5 Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: Não disponível

9.6 Ponto de fulgor: Não disponível



BONIGO INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA

FDS-Ficha com Dados de Segurança

Elimina Cochonilha Linha Plantas e Flores

Ficha 059 - Rev.: 00 –
04/10/2023

9.7 Taxa de evaporação: Não disponível

9.8 Inflamabilidade: Não aplicável

9.9 Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável

9.10 Pressão de vapor: Não disponível

9.11 Densidade de vapor: Não disponível

9.12 Densidade relativa: Não disponível

9.13 Solubilidade: Solúvel em água

9.14 Coeficiente partição n-octanol/água: Não aplicável

9.15 Temperatura de autoignição: Não aplicável

9.16 Temperatura de decomposição: Não disponível

9.17 Viscosidade: Não disponível.

10. Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade: Não disponível

10.2 Estabilidade química: Estável em condições normais de temperatura e pressão.

10.3 Possibilidade de reações perigosas: Não aplicável

10.4 Condições a serem evitadas: Não aplicável

10.5 Materiais incompatíveis: Não deixar em contato com ácidos ou álcalis, pois degrada o produto.

10.6 Produtos perigosos da decomposição: Não aplicável

11. Informações toxicológicas

11.1 Toxicidade aguda: Não disponível.

11.2 Corrosão/irritação da pele: O produto pode causar irritação nas vias respiratórias.

11.3 Lesões oculares graves/irritação ocular: O produto causa irritação nas vias oculares.

11.4 Sensibilização respiratória ou à pele: Produto pode provocar irritação nas vias respiratórias em contato direto.

11.5 Mutagenicidade em células germinativas: Produto não causa mutação.

11.6 Carcinogenicidade: Produto não é cancerígeno.

11.7 Toxicidade à reprodução: Produto não é tóxico à reprodução.

11.8 Toxicidade para órgãos-alvo específicos-exposição única: Não disponível

11.9 Toxicidade para órgãos-alvo específicos-exposição repetida: Não disponível

11.10 Perigo por aspiração: Causa irritação nas mucosas das vias respiratórias.



BONIGO INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA

FDS-Ficha com Dados de Segurança

Elimina Cochonilha Linha Plantas e Flores

Ficha 059 - Rev.: 00 –
04/10/2023

12. Informações ecológicas

12.1 Ecotoxicidade: Evitar escoamento para lagos e rios, o produto é tóxico para vida aquática.

12.2 Persistência/degradabilidade: Biodegradável.

12.3 Potencial bioacumulativo: Não disponível

12.4 Mobilidade no solo: Não disponível

12.5 Outros efeitos adversos: Não disponível

13. Considerações sobre destinação final

13.1 Métodos recomendados para destinação final:

13.1.1 Produto: Os resíduos podem ser aplicados em plantas ornamentais, hortas, jardins e pomares ou destinadas ao reprocesso sendo incorporados ao próximo lote de fabricação do produto.

13.2 Embalagem: Lavar e destinar à reciclagem de material plástico PEAD.

14. Informações sobre transporte

O produto não está classificado como perigoso para transporte.

15. Informações sobre regulamentações

15.1 Produto aprovado para produção orgânica Lei nº 10.832 de 23 de dezembro de 2003 e I.N. 007 de 17 de maio de 1999 do Ministério da Agricultura e do Abastecimento.

15.2 Revisão conforme ABNT NBR 14725: 2023

16. Outras informações

As informações contidas nessa ficha correspondem ao conhecimento técnico-científico atual deste produto. Servem como orientação, cabendo ao usuário a utilização de acordo com as leis e regulamentos legais existentes.

PEAD – Polietileno de alta densidade