



Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico FISPQ

1. Identificação do produto e da empresa:

Nome do produto: **Sempre Verde Killer 3x1 Concentrado – 100mL**

Código interno de identificação: 0211

Nome da empresa: Bonigo Indústria e Comércio Ltda

Endereço: Rua Sena Madureira, 355 – Campo Limpo Paulista – SP

Telefone/Fax: (11) 4039-2990 / (11) 4039-1324

Internet: www.sempreverde.com.br / sempreverde@uol.com.br

2. Composição e informações sobre os ingredientes:

Substância: Preparado.

Nome químico comum ou nome genérico: Inseticida Natural

Ingredientes que contribuem para o perigo: Nenhum

Composição: Solvente, rotenona, óleos vegetais e inertes

3. Identificação de perigos:

Perigos mais importantes e efeitos do produto: O produto não é considerado tóxico ao homem.

Efeitos ambientais: o ingrediente ativo apresenta alta toxicidade para peixes, organismos aquáticos e abelhas.

4. Medidas de primeiros socorros:

Inalação : Limpe o nariz profundamente, lave bem a boca e procurar ar puro. Se o desconforto persistir procurar médico.

Contato com a pele: Lavar com água e sabão.

Contato com os olhos: Lavar com bastante água. Procurar médico se o desconforto persistir.

Ingestão: Não se espera ação tóxica se ingerido. Procurar atendimento médico caso persista desconforto.

5. Medidas de combate a incêndio:

Meios de extinção apropriados: Produto não inflamável.

Meios de extinção não apropriados: Nenhum

Métodos especiais: Nenhum

Proteção dos bombeiros: Nenhum.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento:

Precauções pessoais:

Remoção de fontes de ignição: Não manipular o produto próximo à fontes de calor;

Controle de poeira: Não aplicável

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos: Usar os equipamentos de proteção individual adequados.

Precauções ao meio ambiente: Evitar escoamento para cursos de águas e galerias.

Métodos para limpeza: Absorver o produto com papel ou tecido. Lavar o local após a remoção dos resíduos, com água.

7. Manuseio e armazenamento:

Generalidades: Não são necessárias precauções especiais para o manuseio, mas recomenda-se o uso de locais de armazenamento secos e fechados. Para manter a integridade das embalagens. Procedimentos apropriados de armazenamento devem ser seguidos para minimizar a geração e o acúmulo de poeira.

Temperatura de armazenamento: Ambiente

Pressão em armazenamento : Atmosférica

8. Controle de exposição e proteção individual:

Medidas de controle de engenharia: Utilizar o produto em local arejado e ventilado.

Equipamento de proteção individual apropriado:

Proteção respiratória: Utilizar máscara.

Proteção das mãos: Usar luvas de proteção. Material adequado para as luvas: plásticas ou látex.

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

Proteção da pele e do corpo: Utilize o uniforme de trabalho (calça e camisa ou macacão). Se a roupa estiver muito suja lavar imediatamente.

Precauções especiais: Instale na área de trabalho chuveiros e lava-olhos. Não coma, beba ou fume em serviço. Pratique boa higiene pessoal principalmente antes de comer, beber e fumar. Roupas contaminadas devem ser lavadas antes da reutilização.

9. Propriedades físico-químicas:

Estado físico: Líquido

Cor: Amarelo leitoso

Odor: Característico

Aspecto: Fluido

pH: Não disponível

Inflamabilidade: Produto não inflamável

Solubilidade: Solúvel em água.

10. Estabilidade e reatividade:

Condições específicas:

Instabilidade: Produto estável em condições normais de armazenamento e uso. O princípio ativo é rapidamente degradado em presença de água

Condições a evitar: Evitar calor e exposição direta ao sol.

11. Informações toxicológicas:

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição:

Toxicidade aguda oral: Não determinado

Sensibilização: Produto pode provocar irritação aos olhos e vias respiratórias em contato direto.

Efeitos específicos: Não são esperados efeitos cancerígenos, mutagênicos, teratogênicos, embrióticos e tóxicos para a reprodução causados pela exposição ao produto

12. Informações ecológicas:

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Mobilidade: Evitar derramar no solo ou em rios.

Persistência/degradabilidade: Não fica muito tempo no meio ambiente, pois se degrada em água.

Bioacumulação: Não é bioacumulável.

Impacto ambiental e ecotoxicidade: Evitar escoamento de grandes quantidades para cursos de água e galerias. O produto é tóxico para invertebrados.

13. Considerações sobre tratamento e disposição:

Produto: Em grandes quantidades, entre em contato com fabricante para efetuar a disposição adequada do produto no caso de produto vencido ou com vazamento no frasco.

Restos de produtos: Caso esteja dentro do prazo de validade, utilize o produto até o fim. Caso contrário faça a diluição em um balde, misture, aguarde algumas horas, depois descarte normalmente.

Embalagem usada: Não reutilize para alimentos ou bebidas. Para reciclagem efetue a tríplice lavagem com água.

14. Informações sobre transporte:

Regulamentações nacionais e internacionais:

Terrestre: O produto não está enquadrado na portaria que regulamenta o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos. (ADR)

Fluvial: Não disponível

Marítimo: IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code.

Aéreo: Não disponível

15. Regulamentações:

Regulamentações : Produto não classificado no decreto que regulamentou o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos. O produto não é considerado perigoso.

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo: Vide informações anteriores relativas à segurança e manuseio do produto.

16. Outras informações:

As informações contidas nessa ficha correspondem ao estado atual de conhecimento técnico-científico deste produto nesse momento. As informações são fornecidas de boa fé, apenas como orientação, cabendo ao usuário a utilização de acordo com as leis e regulamentos legais existentes.