



## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico FISPQ

### 1. Identificação do produto e da empresa:

---

**Nome do produto:** Sempre Verde Killer Formicida em Pó  
**Código interno de identificação:** 2529  
**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](http://www.sempreverde.com.br) / [sempreverde@uol.com.br](mailto:sempreverde@uol.com.br)

### 2. Identificação de perigos:

---

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Ingrediente ativo: Deltametrina possui classificação toxicológica III

#### 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:

**Nome químico comum ou genérico:** Formicida em pó  
**Sinônimo:** Veneno para formigas  
**Ingredientes:** Carbonato de cálcio revestido e deltametrina  
**Princípio ativo:** Deltametrina: 0,2% - CAS: 52918-63-5

### 4. Medidas de primeiros socorros:

---

**Inalação:** Se for inalado limpe o nariz profundamente, lave bem a boca e procurar ar puro. Se o desconforto persistir procurar médico.

**Pele:** Lavar com água e sabão. O produto pode provocar sintomas cutâneos como dormência, coceira, formigamento e queimação que desaparecem em 24 horas.

**Olhos:** Lavar com bastante água, o produto provoca irritação nos olhos. Procurar médico se o desconforto persistir.

**Ingestão:** Pode provocar alergia respiratória em casos graves tremores e convulsões. Procurar atendimento médico levando a embalagem do produto.

### 5. Medidas de combate a incêndio:

---

**5.1 Meios de extinção:** Em caso de incêndio utilizar: Água spray, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) ou Pó químico.

**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**

#### **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.

### **6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza**

- Estancar se possível;
- Colocar o material recolhido em caixas ou sacos plásticos.

## **7. Manuseio e armazenamento:**

---

### **7.1 Precauções de manuseio seguro**

- Impedir contato com a pele, 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 caixas ou sacos plásticos, 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:**

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

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

**Proteção respiratória:** Utilize máscara contra póis.

**Perigos térmicos:** Não aplicável.

## **9. Propriedades físicas e químicas**

---

**Aspecto:** Pó branco não molhável

**Odor e limite de odor:** Característico

**pH:** Não disponível

**Ponto de fusão/ponto de congelamento:** Não disponível

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

**Ponto de fulgor:** Não disponível

**Taxa de evaporação:** Não disponível

**Inflamabilidade:** Não aplicável

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

**Pressão de vapor:** Não disponível

**Densidade de vapor:** Não disponível

**Densidade relativa:** Não disponível

**Solubilidade:** Insolúvel em água

**Coefficiente partição n-octanol/água:** Não aplicável

**Temperatura de autoignição:** Não aplicável

**Temperatura de decomposição:** Não disponível

**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 aplicável.

**10.6 Produtos perigosos da decomposição:** Não aplicável

## **11. Informações toxicológicas**

---

**Toxicidade aguda:** Não disponível.

**Corrosão/irritação da pele:** O produto pode causar irritação nas vias respiratórias, coceira, irritação, ardência, queimação, formigamento na pele.

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

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

**Mutagenicidade em células germinativas:** Produto não causa mutação.

**Carcinogenicidade:** Produto não é cancerígeno.

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

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

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

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

## **12. Informações ecológicas**

---

**12.1 Ecotoxicidade:** Evitar escoamento para lagos e rios.

**12.2 Persistência/degradabilidade:** Degradação ocorre em até 2 semanas.

**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:**

**Produto:** O produto deve ser destinado ao reprocesso sendo incorporados ao próximo lote de fabricação do produto.

**Embalagem:** Destinar à reciclagem de material plástico PEBD embalagem interna e Papelão para embalagem externa.

## **14. Informações sobre transporte**

---

O produto não está classificado como perigoso para transporte.

## **15. Informações sobre regulamentações**

---

Produto registrado no Ministério da Saúde sob nº 3.1467.0011.001-2;

## **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.

PEBD – Polietileno de baixa densidade