



## Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico FISPQ

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

**Nome do produto:** Sempre Verde Killer Fummy Líquido – 100mL

**Código interno de identificação:** 0037

**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

**Telefone de Emergência:** 0800-0148110 – CEATOX (Centro de Assistência Toxicológica)

**Internet: Home Page:** [www.sempreverde.com.br](http://www.sempreverde.com.br) ; **e-mail:** [sempreverde@uol.com.br](mailto:sempreverde@uol.com.br)

### 2. Composição e informações sobre os ingredientes:

**Substância:** Preparado

**Ingredientes que contribuem para o perigo:** Álcool etílico

**Nome químico comum ou nome genérico:** *Nicotina tabacum*

### 3. Identificação de perigos:

**Perigos mais importantes e efeitos do produto:** O produto pode ser tóxico ao homem e ao meio ambiente se não utilizado conforme as recomendações.

**Efeitos adversos à saúde humana:** Não há estudos sobre o assunto, quando em solução;

**Efeitos ambientais:** Não há estudos sobre o assunto.

### 4. Medidas de primeiros socorros:

**Ações que devem ser evitadas a todo custo:** Nunca dê nada via oral para uma pessoa inconsciente.

**Inalação:** Limpe o nariz profundamente, lave bem a boca e procurar ar puro. Se o desconforto persistir procurar médico. Se inalado em excesso remover a pessoa para local arejado e procurar o centro de saúde levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Contato com a pele:** Lavar as áreas afetadas com água abundante e sabão durante vários minutos.

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

**Ingestão:** Lavar a boca com água. Pode causar um desconforto estomacal, pois o solvente é o álcool etílico. Procurar um médico caso o incômodo persista.

**Notas para o médico:** Não há antídoto. Tratamento sintomático.

### 5. Medidas de combate a incêndio:

**Meios de extinção apropriados:** Espuma, dióxido de carbônico, pó químico.

**Proteção dos bombeiros:** Utilizar os equipamentos de segurança recomendados para o combate de incêndios, principalmente protetor respiratório.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento:

### Precauções Pessoais

**Remoção de fontes de ignição:** Remover qualquer produto inflamável próximo ao derramamento ou vazamento.

**Controle de poeira:** Não aplicável, o produto é líquido.

**Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos:** Usar os equipamentos de proteção individual adequados como luvas de borracha, óculos protetores, botas, roupa protetora e protetor respiratório.

**Precauções ao meio ambiente:** Evitar escoamento para cursos de águas, nascentes 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:

### Manuseio

**Medidas técnicas apropriadas:** utilizar EPI's conforme descrito no Item 8. Manter pessoas, principalmente crianças e animais domésticos longe do local de trabalho. Evitar entrar em contato direto com o produto. Evitar derramamentos ou contaminação do equipamento de aplicação, durante o seu abastecimento.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** Não fumar ou comer durante a aplicação. Manusear o produto em locais ventilados e frescos.

**Precauções para manuseio seguro:** utilizar EPI conforme descrito no Item 8. Não aplicar o produto nas horas mais quentes do dia, contra ou na presença de ventos fortes de modo a evitar a sua deriva. Não aplique sobre alimentos e utensílios de cozinha, plantas e aquários.

### Armazenamento

**Medidas técnicas apropriadas:** Manter o produto em sua embalagem original, em local seco, fresco, arejado e protegido da luz solar. Longe de fontes de ignição, faísca ou aparelhos que aquecem.

### Condições de armazenamento

**Adequadas:** Manter o produto na sua embalagem original, à temperatura ambiente e ao abrigo da luz.

**A evitar:** Locais úmidos e com fontes de calor.

**Produtos e materiais incompatíveis:** Alimentos, medicamentos ou bebidas.

### Materiais seguros para embalagens

**Recomendadas:** Produto já embalado em embalagem apropriada.

## 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.

**Medidas de higiene:** Tomar banho e trocar de roupa após o uso do produto. Lavar as roupas contaminadas separadamente, evitando contato com outros utensílios de uso pessoal. Mantenha limpo os locais de trabalho.

## 9. Propriedades físico-químicas:

**Estado físico:** Líquido

**Co:** Âmbar

**Odor:** Característico de álcool etílico e tabaco

**Aspecto:** Fluido

**pH:** Não disponível

**Inflamabilidade:** Produto inflamável

**Solubilidade:** Solúvel em água.

**Flash Point:** Não determinado

## 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:**

**Terrestre:** considerado como álcool etílico: MT portaria 204/1997

N° da ONU: 1170

Nome apropriado para embarque: Solução de álcool etílico.

Classe de risco: 3

Número de risco: 33

Grupo de embalagem: II

## 15. Regulamentações:

### Classificação conforme NFPA:

Incêndio: 3

Saúde: 0

Reatividade: 0

Outros: Nada consta

**Regulamentação conforme CEE:** Rotulagem obrigatória para substâncias perigosas (CEE 200-578-6)

**Classificações/Símbolos:** Inflamável (F);

**Frases de risco:** R11 Substância Inflamável;

**Frases de segurança:** S02 – Manter longe do alcance de crianças;

S07 – Manter recipiente firmemente fechado;

S16 – Manter longe de fontes de ignição – Proibido fumar!

## 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.