



Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico FISPQ

1. Identificação do produto e da empresa:

Nome do produto: Fertilizante Líquido Sempre Verde Fummy pó
Código interno de identificação: 1003
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. 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:

Nome químico comum ou genérico: Pó de fumo

Sinônimo: Fumo em pó

Ingredientes: Pó de fumo

CAS Nicotina: 6912-85-2

3.2 Misturas: Não aplicável

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.

Olhos: Lavar com bastante água. Procurar médico se o desconforto persistir.

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: Em caso de incêndio utilizar: Água spray, Dióxido de carbono (CO₂) 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 sacos ou bags.

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 sacos ou bags, fechados em local coberto;

8. Controle de exposição e proteção individual:

8.1 Parâmetros de controle: Libera gases contendo nicotina durante a combustão

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: Utilizar máscara contra poeira e fumos.

Perigos térmicos: Não aplicável.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto: Pó de cor marrom escuro

Odor e limite de odor: Característico de fumo

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: Em situação de incêndio, durante a combustão libera gases contendo nicotina.

10.4 Condições a serem evitadas: Não aplicável

10.5 Materiais incompatíveis: Não se tem registro de materiais incompatíveis.

10.6 Produtos perigosos da decomposição: Em situação de incêndio, durante a combustão libera gases contendo nicotina.

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não disponível.

Corrosão/irritação da pele: O produto causa irritação nas vias respiratórias.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não é conhecido problemas de lesões oculares em contato com o produto.

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: 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:

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.

Embalagem: Lavar e destinar à reciclagem de material plástico PEBD e papelão.

14. Informações sobre transporte

O produto não está classificado como perigoso para transporte.

15. Informações sobre regulamentações

O produto não está classificado como perigoso para transporte.

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