FICHA TÉCNICA GLUFORCE

1. **Apresentação do produto:**

Gluforce Dinagro é constituído por glufosinato de amônio em concentração 200 g/L (20% m/v), sendo este composto uma homoalanina substituída. Apresentado como concentrado solúvel, o Gluforce Dinagro possui ação de herbicida não seletivo de ação total indicado para a controle de plantas infestantes em áreas cultivadas e pré plantio.

O Gluforce Dinagro é indicado para uso exclusivamente agrícola.

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

- **Princípio Ativo:** glufosinato de amônio
- **Concentração:** 200 g/L (20% m/v)
- **Outros ingredientes:** 902 g/L (90,2% m/v)
- **N.º Registro MAPA:** 20724
- **Classe Toxicológica:** V – Categoria 5 Produto improvável de causar dano agudo

3. **Propriedades físico-químicas:**

- **Forma:** líquido translúcido na forma de concentrado solúvel
- **Cor:** azul
- **Odor:** levemente amoníaco
- **pH:** 7,16 (solução 1%) (25°C)
- **Densidade:** 1,1022 g/cm 3 (20°C)
- **Solubilidade em água:** solúvel
- **Corrosividade (princípio ativo):**
- taxa de corrosão para alumínio: 0,1816 mm/ano, ferro: 0,2406 mm/ano e latão: 0,1200 mm/ano.
- **Estabilidade Térmica e ao ar (produto formulado):** 02 anos, produto considerado estável

4. Indicação de uso:

Produto indicado para o controle de plantas infestantes em áreas cultivadas com aplicação dirigida à entrelinha nas culturas de alface, algodão, banana, citrus, café, eucalipto, maçã, milho, nectarina, pêssego, repolho e uva.

Indicado também para aplicação em área total pré plantio, com sistema de plantio direto ou cultivo mínimo para as culturas de batata, soja, trigo, na dessecação de feijão e na pós emergência total do algodoeiro, milho e seja geneticamente modificado tolerantes ao ingrediente ativo glufosinato de amônio, cuja semente seja identificada como LibertyLink.

5. Dosagens:

De acordo com a recomendação da bula para as culturas e plantas infestantes.

6. Embalagem:

O Gluforce Dinagro é apresentado nas embalagens de 1 L, 5 L e 20 L.

7. Informações ecológicas:

Ingrediente Ativo: não é persistente nos solos, mas pode ser persistente em sistemas aquáticos.

Potencial bioacumulativo: baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.