

CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
P75	PEPTÍDEO FLG22-BT

1. IDENTIFICAÇÃO DO INGREDIENTE ATIVO

1.1. Nome científico: Peptídeo Flg22-Bt (Flg22-Bt Peptide)

1.2. Sinonímia: -

1.3. N° CAS: -

1.4. Nome químico: Peptídeo Flg22-Bt

1.5. Fórmula bruta: $C_{89}H_{154}N_{30}O_{34}$

1.6. Grupo químico: Derivado de proteína flagelina do *Bacillus thuringiensis*

2. CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

2.1. Classe agronômica: Indutor de defesa de planta hospedeira.

2.2. Uso autorizado: exclusivamente agrícola.

2.3. Intervalo de Segurança: não determinado em função da não necessidade de estipular o Limite Máximo de Resíduo - LMR para este ingrediente ativo.

2.4. Intervalo de reentrada: não entre na área em que o produto foi aplicado antes da secagem completa da calda (no mínimo 24 horas após a aplicação). Caso necessite entrar antes desse período, utilize os Equipamentos de Proteção Individual (EPI's) recomendados para o uso durante a aplicação.

2.5. Estudos de resíduos: não requerido, conforme normativa de produtos bioquímicos.

3. CARACTERÍSTICAS TOXICOLÓGICAS

3.1. Classificação toxicológica: A classificação toxicológica de produtos bioquímicos é determinada para cada produto comercial, conforme formulação, uma vez que não há registro de produto técnico.

3.2. Pictogramas, palavras de advertência e frases de perigo: serão determinadas para cada produto comercial.

4. MEDIDAS DE MITIGAÇÃO DO RISCO OCUPACIONAL, DE RESIDENTES E TRANSEUNTES

4.1. Recomendações para manipuladores e aplicadores: devem ser recomendados os equipamentos de proteção individual (EPIs) apropriados, considerando o perigo verificado para a espécie. Recomenda-se o uso de óculos de proteção e máscaras com filtros que possam barrar os vapores gerados na aplicação.