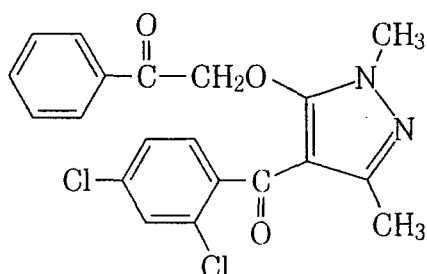


ピラゾキシフェン

1. 品目名：ピラゾキシフェン (pyrazoxyfen)

2. 用途：殺虫剤（ピラゾール系）

3. 構造式及び物性



分子式：C₂₀H₁₆Cl₂N₂O₃

分子量：403.3

水溶解度：0.9g/L (20℃)

分配係数：log K_{ow} = 3.68

(Pesticide Manual 第10版より)

4. ADI

平成4年10月の食品衛生調査会において次のように設定されており，現時点では，ADIの見直しは行う必要はないと評価する。

無毒性量 0.15mg/kg/day

動物種 ラット

トピックス

投与量／投与経路 3 ppm (0.15 mg/kg)／混餌

試験期間 2年間

試験の種類 反復投与／発がん性併合試験

安全係数 100

ADI 0.0015 mg/kg/day

5. 基準値

別添の基準値のとおりである。

各農産物について基準値の上限まで本農薬が残留していると仮定した場合、国民栄養調査結果に基づき試算される1日当たり摂取する農薬の量（理論最大摂取量）のADIに対する比率は41.8%以下である。

(別添2)

農産物名	基準値 ppm	登録 有無	参考基準値			作物残留 試験成績 ppm
			登録保留 基準値 ppm	国際 基準 ppm	外国基準値 ppm	
米（玄米をいう）	0.1	○				