

有効成分発芽スイートルーピン抽出たんぱく質を含有する申請農薬の
ミツバチ影響試験結果概要

1. プロブラッド液剤（発芽スイートルーピン抽出たんぱく質 20.0 %液剤）

（1）毒性について

表：発芽スイートルーピン抽出たんぱく質のミツバチ影響試験の結果概要

試験名	供試生物	供試虫数	供試薬剤	投与量 ($\mu\text{g ai/頭}$)	48h 累積死亡率 (%)	48h LD ₅₀ ($\mu\text{g ai/頭}$)
急性毒性 (経口)	セイヨウミツバチ (<i>Apis mellifera</i> L.) 成虫	1 区 10 頭 5 反復	製剤	100	0	>109
急性毒性 (接触)					0	>100

（2）使用時の注意事項について

プロブラッド液剤（発芽スイートルーピン抽出たんぱく質 20.0 %液剤）を用いて実施した急性毒性試験の結果、ミツバチへの影響は認められなかったことから、ミツバチへの影響を回避するための注意事項は不要であると判断した。