

参考資料5

イミダクロプリドの野生ハナバチ類に係る公表文献検索結果

イミダクロプリドの野生ハナバチ類への毒性に関して、再評価における公表文献の提出について(令和3年10月1日付け3消安第3460号農林水産省消費・安全局長通知)に基づき、申請者から公表文献の収集結果報告書が提出された。

提出された報告書に基づき確認したところ、LD₅₀が算出されており、野生ハナバチ類の評価に利用可能な文献は1報であった。

有効成分名：イミダクロプリド

データベース名：イミダクロプリドの公表文献報告書参照

(https://www.maff.go.jp/j/nouyaku/saihyoka/attach/pdf/saihyouka_a-14.pdf)

検索対象期間：2006年1月1日～2021年3月31日

検索ワード：イミダクロプリドの公表文献報告書参照

(https://www.maff.go.jp/j/nouyaku/saihyoka/attach/pdf/saihyouka_a-14.pdf)

文献 検索	「生活環境動植物及び家畜に対する毒性に関する分野」に該当する 文献数	1581
↓ 適合性評価第1段階 【表題と概要に基づく適合性の有無の評価】 明らかに目的としない文献の除外		
適合性評価 第1段階 結果	「適合性なし」以外の文献数	976
↓ 適合性評価第2段階 【全文に基づく適合性の有無の評価】 評価の目的と適合しない文献の除外		
適合性評価 第2段階 結果	「適合性あり」の文献数	131
↓ 試験生物として野生ハナバチ類(wild bee、Apis cerana japonica、bumble bee等)を用いているかどうか		
LD50 が算出されており、野生ハナバチ類の評価に利用できる文献数		1