

唑虫酰胺可与丁醚脲等许多有效成分混配

唑虫酰胺（通用名：tolfenpyrad）为日本三菱化学公司1988年开发的新型杀虫/杀螨剂。1996年在日本开始试验，2002年4月获得登记，2008年已过专利保护期。

大量的药效及安全性试验确认了唑虫酰胺的高效性和安全性。该产品具有高效、广谱、速效等特点，兼具杀卵、抑食、抑制产卵及杀菌作用，防治蔬菜、果树、花卉、茶树等作物上的许多害虫。

经查中国农药信息网，截止2020年8月底，我国登记的唑虫酰胺产品有5个。其中包括1个原药，即98%唑虫酰胺原药；登记的制剂剂型均为悬浮剂，可见登记剂型单一。

唑虫酰胺可与多种有效成分混配（详见表1），从而扩大防治谱等。其登记潜力较大，未来市场可期。

表1 唑虫酰胺可混配的有效成分推荐

有效成分	剂型	作物名称	防治对象
唑虫酰胺+丁醚脲	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
	悬浮剂	甘蓝	小菜蛾
唑虫酰胺+吡丙醚	悬浮剂	柑橘树	木虱
唑虫酰胺+茚虫威	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
	悬浮剂	甘蓝	小菜蛾
唑虫酰胺+噻虫嗪	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
	悬浮剂	茄子	蓟马
	水分散粒剂	甘蓝	蓟马
	悬浮剂	节瓜	蓟马
唑虫酰胺+吡蚜酮	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
唑虫酰胺+虱螨脲	悬浮剂	甘蓝	小菜蛾
	悬浮剂	甘蓝	甜菜夜蛾
唑虫酰胺+虫螨腈	悬浮剂	豇豆	蓟马
	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
	悬浮剂	甘蓝	小菜蛾
	悬浮剂	柑橘树	木虱
唑虫酰胺+呋虫胺	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
	悬浮剂	甘蓝	黄条跳甲
	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
	水分散粒剂	观赏玫瑰	蓟马
	乳油	茶树	茶小绿叶蝉
	水分散粒剂	茶树	茶小绿叶蝉
唑虫酰胺+多杀霉素	悬浮剂	豇豆	蓟马
唑虫酰胺+螺虫乙酯	悬浮剂	柑橘树	锈壁虱
	悬浮剂	柑橘树	木虱
	悬浮剂	柑橘树	介壳虫
	悬浮剂	茄子	蓟马
唑虫酰胺+联苯菊酯	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
唑虫酰胺+阿维菌素	悬浮剂	柑橘树	木虱/潜叶蛾/锈壁虱
唑虫酰胺+乙基多杀菌素	悬浮剂	茄子	蓟马
唑虫酰胺+甲氨基阿维菌素苯甲酸盐	悬浮剂	茶树	小绿叶蝉
	悬浮剂	茶树	茶尺蠖
	悬浮剂	甘蓝	黄条跳甲
	悬浮剂	甘蓝	小菜蛾
	悬浮剂	豇豆	蓟马

唑虫酰胺+甲氧虫酰胺	悬浮剂	蔷薇科观赏花卉	斜纹夜蛾
唑虫酰胺+噻虫啉	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
唑虫酰胺+噻虫胺	水分散粒剂	甘蓝	蓟马
	水分散粒剂	甘蓝	黄条跳甲
	悬浮剂	茶树	茶小绿叶蝉
唑虫酰胺+哒螨灵	乳油	甘蓝	黄条跳甲
唑虫酰胺+氰氟虫腙	悬浮剂	甘蓝	斜纹夜蛾
唑虫酰胺+吡蚜酮	悬浮剂	棉花	蚜虫
	悬浮剂	茶树	小绿叶蝉