

野菜・畑作用殺虫剤

# トルネードエース<sup>®</sup>DF



## 大型チョウ目害虫を しっかり仕留める。

はくさい  
シロイチモジヨトウに  
適用拡大!

- 大型チョウ目害虫の中齢や老齢幼虫にも優れた効果を示します。
- 独自の系統(殺虫剤分類22A)だから、ローテーション防除の1剤として抵抗性管理に役立ちます。
- 約2週間の残効で作物を守ります。



ハスモンヨトウ



シロイチモジヨトウ



オオタバコガ



タマナギンウバ

● 大型チョウ目害虫にも効果が高い

● 独自の系統(殺虫剤分類22A)

● 残効が長い

**■適用害虫と使用方法 (太字は2021年9月29日適用拡大内容)**

2021年9月29日現在

作物名	適用害虫名	希釈倍数	使用液量	使用時期	本剤の使用回数	使用方法	インドキサカルブを含む農薬の総使用回数		
キャベツ	ヨトウムシ、ハスモンヨトウ タマナギンウワバ ハイマダラノメイガ	2000倍	100~300ℓ/10a	収穫7日前まで	2回以内	散布	2回以内		
	コナガ、アオムシ	10倍	1~2ℓ/10a			無人航空機による散布			
		1000~2000倍	100~300ℓ/10a			散布			
はくさい	ヨトウムシ、ハイマダラノメイガ カブラハバチ シロイチモジヨトウ	2000倍	100~300ℓ/10a	収穫21日前まで		2回以内		無人航空機による散布	2回以内
	コナガ、アオムシ	10倍	1~2ℓ/10a					散布	
		1000~2000倍	100~300ℓ/10a					無人航空機による散布	
だいこん	コナガ、アオムシ、ヨトウムシ ハイマダラノメイガ カブラハバチ	2000倍	100~300ℓ/10a	収穫14日前まで	2回以内		散布	2回以内	
ブロッコリー	コナガ、アオムシ	20倍	1~2ℓ/10a	収穫7日前まで			無人航空機による散布		
ねぎ	シロイチモジヨトウ	1000倍	100~300ℓ/10a				散布		
		<b>10倍</b>	<b>1~2ℓ/10a</b>			無人航空機による散布			
いちご	ハスモンヨトウ、オオタバコガ	2000倍	100~300ℓ/10a	収穫前日まで		3回以内	散布		3回以内
なす	ハスモンヨトウ、オオタバコガ テントウムシダマシ類								
トマト	ハスモンヨトウ、オオタバコガ								
ピーマン	オオタバコガ								
レタス 非結球レタス	ハスモンヨトウ オオタバコガ、ヨトウムシ								
えだまめ	ハスモンヨトウ								
だいず	ハスモンヨトウ	8~16倍	800ml/10a	収穫7日前まで	4回以内	無人航空機による散布	4回以内		
かんしょ	ハスモンヨトウ ナカジロシタバ	2000倍	100~300ℓ/10a	発生初期		4回以内		散布	
さといも	ハスモンヨトウ								
しょうが	ハスモンヨトウ アワノメイガ								
たばこ	タバコアオムシ、ヨトウムシ	2000倍	100~180ℓ/10a	収穫10日前まで		1回		無人航空機による散布	1回
きく	ハスモンヨトウ、 <b>オオタバコガ</b>		100~300ℓ/10a	発生初期					
樹木類 (さくらを除く)	ケムシ類	<b>4000倍</b>	<b>200~700ℓ/10a</b>	発生初期	4回以内	散布	4回以内		
さくら	クビアカツヤカミキリ	1000倍	200~500ℓ/10a	成虫発生初期					

## シロイチモジヨトウへも高い効果が確認されています。

香川県観音寺市個体群

茨城県結城市個体群


 トルネードエース<sup>®</sup>DF 1000倍


無処理


 トルネードエース<sup>®</sup>DF 1000倍


無処理

三井化学アグロ(株)研究所(2020年)

薬剤処理: 8/7 写真撮影: 8/10(処理3日後)

試験方法: 葉片浸漬法(所定濃度希釈液にキャベツ葉片を30秒浸漬、風乾後に放虫)

供試虫: 香川県観音寺市採集シロイチモジヨトウ・2齢幼虫(10頭/カップ)放虫、2反復

丸和バイオケミカル(株)阿見開発センター(2020年)

薬剤処理: 11/30 写真撮影: 12/4(処理4日後)

試験方法: 葉片浸漬法(所定濃度希釈液にキャベツ葉片を10秒浸漬、風乾後に放虫)

供試虫: 茨城県結城市採集シロイチモジヨトウ・次々世代3齢幼虫(5頭/シャーレ)、5反復

●ラベルをよく読んでください。●記載以外には使用しないでください。●小児の手の届く所には置かないでください。●空袋は圃場などに放置せず、環境に影響のないよう適切に処理してください。●防除日誌を記載しましょう。



### 三井化学アグロ株式会社

 東京都中央区日本橋 1-19-1 日本橋ダイヤビルディング  
 ホームページ <https://www.mitsui-agro.com/>

TNA1F03E

 製品情報は  
こちらから↓
