

# Wirksamkeit und Bienengefährlichkeit ausgewählter Tankmischungen im Raps 02/2019 - LRA-LWA Biberach

Präparat	Aufwand I, kg/ha	Einsatzzeit	Zulassungsbereich/Wirksamkeit				Bienen-schutz-auflage Fungizid solo	Änderung Bienenschutzauflage mit Insektiziden															
			Stand-festig-keit	Phoma	Sclero-tinia	Alter-naria		Avant	Biscaya	Bulldock	Decis forte	Fury 10 EW	Jaguar	Kaiso Sorbie, Hunter	Karate Zeon	Lambda WG	Mavrik Vita	Mospilan SG / Danjiri	Nexide	Plenum 50 WG	Shock DOWN	Sparviero	Trebon 30 EC
			Insektizid solo					B1	B4	B2	B2	B2	B4	B4	B4	B4	B4	B4	B4	B1	B2	B4	B2
Ampera	1,5	Herbst	+++				B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Cantus Gold	0,5	Herbst bis Blüte		+++	+++	+++	B4	B1	B4	B2	B2	B2	B4	B4	B4	B4	B4	B4	B1	B2	B4	B2	
Caramba	1,5	Herbst bis Blüte	++	++(+)	++		B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Carax ***	0,5 - 1,4	Herbst und Frühjahr	+++	++(+)			B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Custodia	1,0	Blüte			+++	++(+)	B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Efilor	0,7 - 1,0	Herbst bis Blüte	++	++(+)	+++	++(+)	B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Folicur	1,0 - 1,5	Herbst bis Blüte	++	++	++	++	B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Matador	1,0 - 1,5	Herbst bis Blüte	++	++(+)	++(+)		B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Mirage 45 EC	1,5	Blüte			++		B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Orius	1,5	Herbst bis Blüte	++	++	++	++	B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Ortiva	1,0	Blüte			++(+)	++(+)	B4	B1	B4	B2	B2	B2	B4	B4	B4	B4	B4	B4	B1	B2	B4	B2	
Proline (NB 6644)	0,7	Blüte			++(+)		B4 **	B1	B4	B2	B2	B2	B4	B4	B4	B4	B4	B1	B4	B1	B2	B4	
Propulse	1,0	Blüte			+++	+++	B4 **	B1	B4	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Prosaro/Sympara	1,0	Blüte			++(+)		B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Score	0,5	Herbst bis Blüte		++			B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Symetra	1,0	Blüte			+++	+++	B4	B1	B4	B2	B2	B2	B4	B4	B4	B4	B4	B4	B1	B2	B4	B2	
Tilmor	1,2	Herbst und Frühjahr	++	+++			B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Toprex	0,5	Herbst und Frühjahr	++(+)	++			B4 **	B1	B1	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B1	B2	B1	B2	B2	
Torero	1,0	Blüte			++(+)	++(+)	B4	B1	B4	B2	B2	B2	B4	B4	B4	B4	B4	B4	B1	B2	B4	B2	
Contans WG	2,0	vor der Saat/ auf die Rapsstoppel			+++		B3																

+++ = sehr gute Wirkung; ++(+)= gute - sehr gute Wirkung; ++ = gute Wirkung; + = Nebenwirkung

\*\* = Änderung der Bienenschutzauflage in Abhängigkeit des eingesetzten Insektizides

\*\*\* = hohe Aufwandmengen evt. im Splittverfahren ausbringen

**B1 = bienengefährlich**, blühende Pflanzen (auch Unkräuter) dürfen nicht getroffen werden / **B2 = bienengefährlich**, nur nach Beendigung des täglichen Bienenfluges einsetzen / **B3 = Bienen werden nicht gefährdet** aufgrund der durch die Zulassung festgelegten Anwendungen des Mittels / **B4 = bienenungefährlich**