



N°Agrément :
AQ01540

N°Agrément :
AQ01560

Activité de conseil à l'utilisation de produits phytopharmaceutiques

maladies / ravageurs	Nom commercial	matière active	dose par ha	DAR : Délai Avant Récolte	DRE: délai de ré-entrée plein champ ou sous abri	Nombre max application /an/parcelle	Compatibilité Lutte intégrée	Observations
Oidium (traitement préventif en période à risque juillet-Août)	Thiovit Jet microbilles	soufre micronise 80%	7,5 Kg	3 jours	6 ou 8h	2	+	Risque de brûlure par température élevée, application par pulvérisation. A pleine dose risque de phytotoxicité pour les auxiliaires, l'application à dose réduite est conseillée.
	Ortiva	azoxystrobine	0,8 L	3 jours	6 ou 8h	3	+++	Translaminaire+ diffusion, peut provoquer des brûlures dans certains cas. Autorisé également contre mildiou mais à une dose différente.
	Signum	pyraclostrobin + boscalide	0,5 Kg	3 jours	6 ou 8h	2	+++	Agit par contact, pénétrant et translaminaire.
	Armicarb	bicarbonate de potassium	3 kg	1jour	6 ou 8h	8	+	Sa persistance d'action est généralement de 7 à 10 jours
	Vivando	metrafenone	0,3 L	3 jours	6 ou 8h	2	+++	compatible avec A.swirski
Pythium-Phytophthora	Prévicur énergy	Propamocarbe + Fosétyl- Aluminium	3 L	3 jours	Non concerné	4	+++	Traitement du sol : apport dans l'eau d'irrigation en cours de culture. Systémique
Aleurodes	Admiral Pro	pyriproxifène	0,25 L	3 jours	24h	2	+++	action par contact sur les larves , T° 18-28°C, hygrométrie 70% durant 10h après le traitement, bien mouiller la face inférieure des feuilles,2 traitements à 7 jours
	Plenum 50 WG *	Pymétrozine	0,4 Kg	3 jours	6 ou 8h	3	+	A utiliser sur populations faibles, action par ingestion sur jeunes larves et adultes, effet différé (8 à 10 jours pour voir efficacité)
	Prev-am	huile essentielle d'orange douce	2 L	exempt	48h	6	+	Action par contact sur adultes, attention risque de brûlures
	Actara	Thiaméthoxam	0,4 Kg	3 jours	6 ou 8h	1	-	délicat d'utilisation car non utilisable en floraison, toxique pour les pollinisateurs
	Suprême 20 SG	acétamipride	0,5 Kg	3 jours	6 ou 8h	2	-	Action sur adultes
	Mycotal	<i>Verticillium lecanii(spores)</i>	1 g/l	0 jour	6 ou 8h		+++	Insecticide biologique, action par contact sur les larves,2 traitements à 7 jours
Acarieus	Nissorun	Hexythiazox	0,5 Kg	3 jours	6 ou 8h		+++	agit par contact sur œufs et larves, translaminaire
	Floramite 240 sc	bifenazate	0,4 L	3 jours	48h	2	+++	action sur œufs, larves et adultes
	Orytis *	Acrinathrine	0,8 L	3 jours	6 ou 8h		-	action par ingestion sur larves et adultes, traiter à température d'ambiance inférieure à 22 °C
	Vertimec Gold	Abamectine	1,2 L	3 jours	6 ou 8h	6	-	action sur larves et adultes, renouveler le traitement 7 jours plus tard en cas de forte infestation

Pucerons	Pirimor G *	Pyrimicarbe	0,75 Kg	3 jours	24h		+	action sur pucerons verts par contact, vapeur et ingestion. Translaminaire
	Plenum 50 WG*	Pymétrozine	0,2 kg	3 jours	6 ou 8h	3	+	A utiliser sur populations faibles, action par ingestion, effet différé (8 à 10 jours pour voir efficacité), translaminaire
	Actara	Thiaméthoxam	0,2 kg	3 jours	6 ou 8h	1	-	délicat d'utilisation car non utilisable en floraison, toxique pour les pollinisateurs
	Karaté Zéon *	Lambda cyhalothrine	0,125 L	3 jours	48h	2	-	
	Supreme 20 SG	acetamipride	0,25 Kg	3 jours	6 ou 8h	2	-	Agit par contact et ingestion, autorisé également sur aleurodes mais à une dose différente
Thrips	Vertimec Gold	Abamectine	1,2 l	3 jours	6 ou 8h	6	-	Agit par contact et ingestion, principalement larvicide, translaminaire. Renouveler le traitement à 7 jours. Ne pas utiliser à moins de 7 jours d'intervalle.
	Orytis *	Acrinathrine	0,95 l	3 jours	6 ou 8h		-	action par ingestion sur larves et adultes, traiter à température d'ambiance inférieure à 22 °C. Autorisé également sur Acariens mais à dose différente.
	Success 4	Spinosad	0,2 L en plein champ ou 0,02/hl sous abri	3 jours	6 ou 8h	2	+	
Noctuelles défoliatrices et chenilles des fruits	DIPEL DF ou BIOBOT DF	Bacillus thuringiensis	0,75 Kg	3 jours	24h		+++	Agit par ingestion sur chenilles jeunes, intervenir en tout début d'attaque et renouveler si nécessaire au bout de 7 jours en mouillant bien.
	Altacor	chlorantraniliprole	0,085 Kg	3 jours	6 ou 8h	2	+++	Agit par ingestion sur larves
	Success 4	Spinosad	0,015 L/hl	3 jours	6 ou 8h	3	+	
Pyrales	Altacor	chlorantraniliprole	0,07 Kg	3 jours	6 ou 8h	2	+++	Agit par ingestion sur larves
	Karaté Zéon *	lambda cyhalothrine	0,2 L	3 jours	48h	2	-	Agit par contact et ingestion. A appliquer par température d'ambiance inférieure à 22°C.
	Steward	Indoxacarbe	0,125 Kg	3 jours	6 ou 8h	3	+	
Punaises	Aucun produit homologué: Decis Protech, Karaté Zéon ou Xpress, Plenum et Suprême ont une efficacité secondaire intéressante contre les punaises Nézara viridula, aux jeunes stades larvaires							

* Produits concernés par la réglementation sur les mélanges:

Pirimor G est classé T, il doit être appliqué obligatoirement seul

Le mélange de ces produits entre eux est interdit: Rovral aqua flo, Rovral WG, Plenum 50 WG

Le mélange d'un pyrèthrinolide et d'un triazole est interdit pendant la période de floraison. Il faut d'abord appliqué le pyrèthrinolide et le triazole en second en respectant un délai de 24h min.

- +++ Produit utilisable en protection intégrée
- + Produit utilisable en protection intégrée avec prudence
- Produit non utilisable en protection intégrée

L'exactitude des informations de ce document a été vérifiée avec soin. Cependant, en aucun cas l' Association technique fruits et légumes de Gironde et la Chambre d'Agriculture du Lot-et-Garonne, les rédacteurs ne pourront être tenu responsables d'une erreur ainsi que des conséquences quelles qu'elles soient qui pourraient en résulter. Liste non exhaustive,

Sources: e-phy du Ministère de l'Agriculture : <http://e-phy.agriculture.gouv.fr>, sites internet des firmes phytosanitaires, Index phytosanitaire ACTA 2014, Fiche APREL 2014

Mise à jour : Mars 2014