










Stades	Maladies	Produits	Dosages (l, kg/ha)	Remarques
Débourement B-C-D 	Excoriose Acariose Érinose	Heliosoufre S ou Elosal Supra	16l 16 kg	Facultatif, contre excoriose, érinose, acariose. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Intervalle de traitements : Sérier les traitements par forte croissance. Répéter les traitements après 30 mm de pluie. </div>
Feuilles étalées F-G 	Oïdium Mildiou Black-rot	Heliosoufre S + Funguran Flow	3l 0,4l	Pour lutter contre le black-rot, appliquer Heliosoufre S à 5-6l/ha. Trapper Amin : engrais foliaire organique azoté à base d'acide aminés, favorise un démarrage rapide de la végétation. Appliquer 1-2 x 3l/ha en début de végétation.
		+ Trapper Amin	3l	
		+ Oxysol	200 g	
Grappes séparées G-H 	Oïdium Mildiou	Heliosoufre S + Funguran Flow	3l 0,5l	Oxysol : Silice oxigénée. 3-4 applications avec 200 g/ha, renforce la culture et permet une augmentation du rendement pour les cépages peu productifs. Algan : algues marines. Bombe d'oligoéléments facilement absorbés. Renforce les défenses naturelles de la plante, favorise la croissance, la floraison, la nouaison ainsi que le processus de maturation.
		+ Trapper Amin	3l	
		+ Algan	2l	
Boutons floraux- début floraison H-I 	Oïdium Mildiou	Heliosoufre S + Funguran Flow	4l 0,6l	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Insecticides autorisés en Bio Huile blanche : 1% (au stade E) ou 2% (au stade C-D) contre les acariens, avec efficacité secondaire contre acariose, érinose, cochenille Audienz : 0,12l/ha contre les noctuelles terr. et boarmie 0,15-0,18l/ha contre les vers de la grappe (pas pour Demeter) Parexan N : 1,2l/ha contre <i>Scaphoides titanus</i> </div>
		+ Algan	2l	
		+ Oxysol	200 g	
Floraison-chute des capuchons I-J 	Oïdium Mildiou	Heliosoufre S Funguran Flow	5l 0,7l	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Oïdium : traitement curatif avec Heliosoufre S et Funga 2 passages avec Heliosoufre S 5l/ha + Funga 3kg/ha + Funguran Flow 1l/ha à 5 jours d'intervalle, avec min 500l d'eau/ha, puis sérier les traitements suivants. </div>
Nouaison petit pois J-K 	Oïdium Mildiou	Heliosoufre S + Funguran Flow + Funga	5l 1l 3 kg	Funga : effet desséchant contre oïdium, et effet partiel contre botrytis, à utiliser en mélange avec Heliosoufre.
		+ Oxysol	200 g	
Fermeture des grappes K-L 	Oïdium Mildiou	Heliosoufre S + Funguran Flow	5l 1l	EPSO Top : engrais foliaire à base de Mg. La concentration max. en mélange avec les produits phytosanitaires est de 2% du vol. de bouille. À dissoudre en premier lors de mélanges.
		+ Algan	2l	
		+ Oxysol	200 g	
Véraison L-M 	Oïdium Mildiou	Heliosoufre S + Funguran Flow	5l 1l	Contre le dessèchement de la rafle : EPSO Top 2 x 5 kg/ha au stade L/M. Possible en mélange avec Heliosoufre S et Funguran Flow . Les cépages Chasselas, Humagne rouge, Gamaret et Cornalin sont particulièrement sensibles au dessèchement de la rafle.
		+ EPSO Top	5 kg	
	Coup de soleil	Heliopolis	2l	Protection contre les coups de soleil. Applications répétées pendant la croissance des baies en fonction de l'intensité du rayonnement.
Maturation M-N 	Oïdium Mildiou	Heliosoufre S + Funguran Flow	5l 1l	Cuivre métal total dans ce plan : 3 kg/ha. Dose max. acceptée par bio Suisse est 20 kg / 5 ans, 6 kg max. / années difficiles. (Max 3 kg pour Demeter). Dernier traitement : mi août, à spliter avec 2 ^{ème} traitement fin août les années difficiles
		+ EPSO Top	5 kg	
		Funguran Flow	3l	