

## Liste complète des fongicides agréés en colza en Belgique :

(Mise à jour : CePiCOP - APPO - Avril 2020)

Source officielle : [www.fytoweb.be](http://www.fytoweb.be)

- Le **CONTANS WG** (Coniothyrium minitans – BAYER CROPS SCIENCE – N° 9389P/B) utilisé au semis du colza ou plus tard à l'automne, permet de réduire efficacement le nombre de sclérotés viables dans le sol, mais ne dispense pas du traitement fongicide à la floraison du colza d'hiver. Avant le semis, 2 kg/ha à incorporer à 5 cm de profondeur, ou 4 kg/ha à incorporer à 10 cm de profondeur.
- Un nouveau biofongicide est autorisé, **SERENADE ASO**, à base de Bacillus amyloliquefaciens et est utilisable pendant la floraison du colza.

Matières actives et concentration	Noms commerciaux	N° autorisation	Formulation	Sclerotinia	Phoma	Cylindrosporiose	Alternaria	Oïdium des crucifères	Nb max. application/12 mois	Firmes	Zone Tampon (acte d'autorisation)	Délai avant récolte
<b>BIOFONGICIDES :</b>												
10 <sup>12</sup> CFU/kg Coniothyrium minitans	<b>CONTANS WG (A l'automne)</b>	9389P/B	WG	<b>2-4 kg</b>						BAYER	1 m	
13,96 g/l Bacillus amyloliquefaciens strain QST 713	<b>SERENADE ASO (New) A la floraison</b>	10299P/B	SC	<b>2 l</b>					2	BAYER	1 m	
<b>STROBILURINE :</b>												
250 g/l azoxystrobine	<b>AZBANY SINSTAR</b>	10640P/B 10441P/B	SC SC	<b>1 l 1 l</b>			1 l 1 l		2 (d) 2 (d)	NUFARM SINON	10 m 5 m	21 j. 21 j.
<b>CARBOXYMIDE (SDHI) seule ou associée :</b>												
50 % boscalid	<b>CANTUS</b>	9582P/B	WG	<b>0,5 kg</b>			0,5 kg		2	BASF	1 m	56 j.
200 g/l boscalid + 200 g/l dimoxystrobine (+ strobilurine)	<b>CANTUS GOLD</b>	10468P/B	SC	<b>0,5 l</b>	0,5 l	0,5 l	0,5 l		2 (a)	BASF	5 m	-
125 g/l fluopyram + 125 g/l prothioconazole (+ triazole)	<b>PROPULSE</b>	10245P/B	SE	<b>1 l</b>			1 l		1	BAYER	10 m	56 j.
400 g/l isofetamide	<b>KENJA KRYOR (New) ZENBY (New)</b>	10867P/B 10999P/B 10998P/B	SC SC SC	<b>0,8 l 0,8 l 0,8 l</b>					1 1 1	ISK BIOSC. ISK BIOSC. ISK BIOSC.	1 m 1 m 1 m	- - -
<b>TRIAZOLES :</b>												
125 g/l prothioconazole + 125 g/l tebuconazole	<b>PROSARO JADE (New) TEPRONOR TEPRONOR (New)</b>	9515P/B 10972P/B 1285P/P 1313P/P	EC EC EC EC	<b>1 l 1 l 1 l 1 l</b>				1 l 1 l 1 l 1 l	2 (b) 1-2 (b) 1-2 (c) 2 (b)	BAYER SHARDA PHYBELCO PHYBELCO	5 m 10 m 5 m 5 m	56 j. 56 j. 56 j. 56 j.
250 g/l difenoconazole	<b>DIFCOR 250 EC DIFCOR 250 EC New DIFENOCONABEL DIFFERENCE (New) INTER DIFENOCONAZOLE 250 (New) SQUARE 250 EC TAPIER</b>	9454P/B 1077P/P 1154P/P 1078P/P 988P/P 10785P/B 9477P/B	EC EC EC EC EC EC EC		0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l	0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l	0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l 0,5 l		2 (d) 2 (d) 2 (d) 2 (d) 2 (d) 2 (d) 2 (d)	GLOBALAC EUROFYTO VSM Agro EUROFYTO ITICON GLOBALAC GLOBALAC	5 m 5 m 5 m 5 m 5 m 5 m 5 m	- - - - - - -
90 g/l metconazole	<b>SIMVERIS ARTIVA (New) CARAMBA 90 EC (New) PLEXEO 90 (New) TURRET 90 (New)</b>	10817P/B 10896P/B 10922P/B 10897P/B 10898P/B	EC EC EC EC EC	<b>0,8 l 0,8 l 0,8 l 0,8 l 0,8 l</b>	0,6 l 0,6 l 0,6 l 0,6 l 0,6 l	0,8 l 0,8 l 0,8 l 0,8 l 0,8 l	0,8 l 0,8 l 0,8 l 0,8 l 0,8 l	0,8 l 0,8 l 0,8 l 0,8 l 0,8 l	2 2 2 2 2	BASF GLOBALAC BASF GLOBALAC GLOBALAC	5 m 5 m 5 m 5 m 5 m	56 j. 56 j. 56 j. 56 j. 56 j.

Matières actives et concentration	Noms commerciaux	N° autorisation	Formulation	Sclerotinia	Phoma	Cylindrosporiose	Alternaria	Oïdium des crucifères	Nb max. application/12 mois	Firmes	Zone Tampon (acte d'autorisation)	Délai avant récolte
200 g/l tébuconazole (f)	<b>RIZA EC</b>	10665P/B	EC	<b>1,25 l</b>	1,25 l	1,25 l	1,25 l		1	CHEMINOVA	20 m	
250 g/l tébuconazole (f)	<b>TEBUCUR 250 EW</b>	10172P/B	EW	<b>1 l</b>	1 l		1 l		<b>1(e)</b>	PROTEX	10 m	56 j.
430 g/l tébuconazole (f)	<b>SPEKFREE</b>	10637P/B	SC	<b>0,6 l</b> 1 app.	0,6 l				2	ROTAM	10 m	56 j.
75 % tébuconazole (f)	<b>BUZZ ULTRA</b>	10541P/B	WG	<b>0,33 kg</b>	0,33 kg				1	HELM AG	20 m	-

(a) 1-2 applications, à intervalle de 21 jours.

(b) 1-2 applications, à intervalle de 28 jours.

(c) max. 1 application contre l'oïdium des crucifères ; max. 2 applications contre le sclerotinia.

(d) 1-2 applications, à intervalle de 14 jours.

(e) max. 1 application contre le sclerotinia et alternaria ; max. 2 applications contre le phoma.

(f) D'autres produits à base de 250 g/l de tébuconazole sont agréés en colza, mais **uniquement** pour l'usage en tant que **régulateur de croissance**. Il s'agit des produits suivants :

**TEBUCO 250** (1178P/P), **TEBUPHYT** (1055P/P) et **TEBUSIP** (9766P/B).

Attention : Certains produits sont agréés en tant que **régulateur de croissance** et **fongicide** sur des maladies autres que le sclerotinia :

Matières actives et concentration	Noms commerciaux	N° agréation	Formulation	Sclerotinia	Phoma	Cylindrosporiose	Alternaria	Oïdium des crucifères	Nb max. application/12 mois	Firmes	Zone Tampon (acte d'autorisation)	Délai avant récolte
60 g/l metconazole	<b>CARAMBA</b>	8883P/B	EC	-	0,9 l	1,2 l	1,2 l	1,2 l	2	BASF	10 m	56 j.
	<b>PLEXEO 60</b>	10724P/B	SL	-	0,9 l	1,2 l	1,2 l	1,2 l	2	GLOBA.	10 m	56 j.
	<b>SIRENA</b>	10420P/B	SL	-	0,9 l	1,2 l	1,2 l	1,2 l	2	PROTEX	10 m	56 j.
	<b>TURRET 60 (New)</b>	10923P/B	SL	-	0,9 l	1,2 l	1,2 l	1,2 l	2	GLOBAC	10 m	56 j.
210 g/l chlorure de mepiquat + 30 g/l metconazole	<b>CARYX</b>	10182P/B	SL	-		1,4 l			1	BASF	5 m	80 j.

WG = Granulés dispersables dans l'eau

EC = Concentré émulsionnable

SC = Suspension concentrée

SL = Concentré soluble (mélangeable avec l'eau)

EW = Emulsion de type aqueux

SE = Suspo-émulsion



Avec le soutien financier de la  
D GARNE de la RW –  
Recherche et Développement–  
Centre Pilote CePiCOP



**Zones Tampons à respecter en Région wallonne, avec la technique de pulvérisation avec minimum 50 % de réduction de la dérive (obligatoire depuis le 01/01/2019)** (CePiCOP - APPO – Avril 2020)

Matière active et concentration	Produits commerciaux	N° agrégation	Zone Tampon (acte d'autorisation)	1) Le long des cours d'eau, plans d'eau, etc. <b>ZT min = 6 m</b>			2) Le long des fossés de bords de route, des fossés de drainage, etc. <b>ZT min = 1 m</b>		
				Technique de pulvérisation			Technique de pulvérisation		
				50 %	75 %	90 %	50 %	75 %	90 %
10 <sup>12</sup> CFU/kg Coniothyrium minitans	<b>CONTANS WG</b>	9389P/B	1 m	6 m	6 m	6 m	1 m	1 m	1 m
13,96 g/l Bacillus amyloliquefaciens strain QST 713	<b>SERENADE ASO (New)</b>	10299P/B	1 m	6 m	6 m	6 m	1 m	1 m	1 m
250 g/l azoxystrobine	<b>AZBANY</b> <b>SINSTAR</b>	10640P/B 10441P/B	10 m 5 m	6 m 6 m	6 m 6 m	6 m 6 m	5 m 2 m	2 m 2 m	1 m 1 m
50 % boscalid	<b>CANTUS</b>	9582P/B	1 m	6 m	6 m	6 m	1 m	1 m	1 m
200 g/l boscalid + 200 g/l dimoxystrobine	<b>CANTUS GOLD</b>	10468P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m
125 g/l fluopyram + 125 g/l prothioconazole	<b>PROPULSE</b>	10245P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
400 g/l isofetamide	<b>KENJA</b> <b>KRYOR (New)</b> <b>ZENBY (New)</b>	10867P/B 10999P/B 10998P/B	1 m 1 m 1 m	6 m 6 m 6 m	6 m 6 m 6 m	6 m 6 m 6 m	1 m 1 m 1 m	1 m 1 m 1 m	1 m 1 m 1 m
125 g/l prothioconazole + 125 g/l tebuconazole	<b>PROSARO</b> <b>JADE (New)</b> <b>TEPRONOR</b> <b>TEPRONOR (New)</b>	9515P/B 10972P/B 1285P/P 1313P/P	5 m 10 m 5 m 5 m	6 m 6 m 6 m 6 m	6 m 6 m 6 m 6 m	6 m 6 m 6 m 6 m	2 m 5 m 2 m 2 m	2 m 2 m 2 m 2 m	1 m 1 m 1 m 1 m
250 g/l difenoconazole	<b>DIFCOR 250 EC</b> <b>DIFCOR 250 EC (New)</b> <b>DIFENOCONABEL</b> <b>DIFFERENCE (New)</b> <b>INTER DIFENOCONAZOLE 250 (New)</b> <b>SQUARE 250 EC</b> <b>TAPIER</b>	9454P/B 1077P/P 1154P/P 1078P/P 988P/P 10785P/B 9477P/B	5 m 5 m 5 m 5 m 5 m 5 m 5 m	6 m 6 m 6 m 6 m 6 m 6 m 6 m	6 m 6 m 6 m 6 m 6 m 6 m 6 m	6 m 6 m 6 m 6 m 6 m 6 m 6 m	2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m	2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m	1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m 1 m
60 g/l metconazole	<b>CARAMBA</b> <b>PLEXEO 60</b> <b>SIRENA</b> <b>TURRET 60 (New)</b>	8883P/B 10724P/B 10420P/B 10923P/B	10 m 10 m 10 m 10 m	6 m 6 m 6 m 6 m	6 m 6 m 6 m 6 m	6 m 6 m 6 m 6 m	5 m 5 m 5 m 5 m	2 m 2 m 2 m 2 m	1 m 1 m 1 m 1 m
90 g/l metconazole	<b>SIMVERIS</b> <b>ARTINA (New)</b> <b>CARAMBA 90 EC (New)</b> <b>PLEXEO 90 (New)</b> <b>TURRET 90 (New)</b>	10817P/B 10896P/B 10922P/B 10897P/B 10898P/B	5 m 5 m 5 m 5 m 5 m	6 m 6 m 6 m 6 m 6 m	6 m 6 m 6 m 6 m 6 m	6 m 6 m 6 m 6 m 6 m	2 m 2 m 2 m 2 m 2 m	2 m 2 m 2 m 2 m 2 m	1 m 1 m 1 m 1 m 1 m
200 g/l tébuconazole	<b>RIZA EC</b>	10665P/B	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m
250 g/l tébuconazole	<b>TEBUCUR 250 EW</b>	10172P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
430 g/l tébuconazole	<b>SPEKFREE</b>	10637P/B	10 m	6 m	6 m	6 m	5 m	2 m	1 m
75 % tébuconazole	<b>BUZZ ULTRA</b>	10541P/B	20 m	10 m	6 m	6 m	10 m	5 m	1 m
210 g/l chlorure de mepiquat + 30 g/l metconazole	<b>CARYX</b>	10182P/B	5 m	6 m	6 m	6 m	2 m	2 m	1 m