

Fongicides autorisés sur colza en 2024

Attention, suite à la publication de l'arrêté du 20/11/2021, en période de floraison, les applications de produits fongicides doivent être réalisées dans les 2 h qui précèdent le coucher du soleil et dans les 3 heures qui suivent le coucher du soleil (voir p. 44).

Spécialités commerciales	Substance actives	Groupes FRAC	Dose d'AMM	Phoma	Sclerotinia	Oïdium	Maladies fongiques des siliques (alternaria, mycosphaerella)	Cylindrosporiose	Limitation de la croissance des organes aériens	Arrière effet sur mycosphaerella (protection sclerotinia)	Arrière effet sur oïdium (protection sclerotinia)	Nombre d'applications max	Mention d'avertissement	Mentions de danger (règlement CLP)	DAR (délai avant récolte) ou stade limite d'application (2)	ZNT Eau (m)	DVP (m)	DSPPR (m)	Coût indicatif (€/ha) RPD incluse
Régulateur strict (pas d'action fongicide)							Régulateur strict (pas d'action fongicide)												
MEDAX TOP, PERMISOL	mepiquat chlorure 300 g/l + prohexadione calcium 50 g/l	-	1 l/ha						(7)			2 (14)	Attention	H302-H319	BBCH 59	5	-	3	26-32
Triazoles (IDM)							Triazoles (IDM)												
BALMORA, HORIZON EW, ZONOR, etc. (1)	tébuconazole 250 g/l	G1	1 l/ha		1 l/ha		(5)	(6)	(7)	bon	bon*	1 (8)	Attention Danger	H302-H318-H332-H335-H361d-H411	56j	5	5	3	17
COLNAGO, ULYSSES, SPEKFREE (1)	tébuconazole 430 g/l	G1	0,6 l/ha		0,6 l/ha		(5)	(6)	(7)	bon	bon*	2	Attention	H361d - H411	63 j	5	-	5	19
JOAO, SKEA, EUSKATEL (1)	prothioconazole 250 g/l	G1	0,7 l/ha		0,5 à 0,7 l/ha	0,5 à 0,7 l/ha	(5)	(6)		très bon	très bon	2	Attention	H319-H335-H400-H410	56 j	5	5	5	27-52
MAGNELLO, VERTARA (1)	tébuconazole 250 g/l + difénoconazole 100 g/l	G1	0,8 l/ha	0,8 l/ha				(7)		-	-	(3)	Attention	H319-H335-H361d-H400-H410	BBCH59	5	-	10	31
PASSERELLE, DIFCOR 250 EC (1)	difénoconazole 250 g/l	G1	0,5 l/ha	0,5 l/ha	0,5 l/ha		(5)			-	moyen à bon	2	Danger	H302-H304-H319-H373-H410		5	-	5	21
PROSARO, PIANO (1)	prothioconazole 125 g/l + tébuconazole 125 g/l	G1	1 l/ha		0,8 à 1 l/ha	0,8 à 1 l/ha		(6)		très bon	très bon	2	Attention	H315-H319-H335-H361d-H400-H410	56 j	5	5	5	35-45
CARAMBA STAR, SUNORG PRO, METKON90, METCOSTAR 90 (1)	metconazole 90 g/l	G1	0,6 et 0,8 l/ha	0,6 l/ha	0,8 l/ha	0,8 l/ha	(5)	(6)	(7)	bon	bon	2	Attention	H319-H361d-H412	56j	5	-	5	20 à 28
TOPREX (1)	paclobutrazone 125 g/l + difénoconazole 250 g/l	G1	0,35 l/ha					(6)	(7)	-	-	1 / 3 ans	Attention	H361d-H400-H410	90 j	5	-	3	16-32
Triazoles (IDM) associées							Triazoles (IDM) associées												
CUSTODIA (1)	tébuconazole 200 g/l + azoxystrobine 120 g/l	G1 + C3	1 l/ha		1 l/ha	1 l/ha*	(5)			selon dose	bon*	1	Attention	H302-H361d-H410	56 j	5	-	3	35,5
CARYX, TURBOMET (1)	mepiquat chlorure 210 g/l + metconazole 30 g/l	G1	1,4 l/ha					(6)	(7)	-	-	1 (15)	Danger	H302-H317-H318-H332 -H410	80 j	5	-	5	27
Strobilurine (QoI) seule ou associée							Strobilurine (QoI) seule ou associée												
AMISTAR, AZOXYSTAR 250 SC, ZOXIS NEO, ZAKEO	azoxystrobine 250 g/l	C3	1 l/ha		1 l/ha		(5)			insuffisant	insuffisant	1 ou 2 (11)	Attention	H400-H410	42 j	5	5	3	21 à 27
AMISTAR GOLD, PRIORI GOLD (1)	azoxystrobine 125 g/l + difénoconazole 125 g/l	C3 + G1	1 l/ha		1 l/ha					insuffisant	insuffisant	1	Attention	H302-H332-H400-H410	BBCH69	5	-	5	41
PACK INTUITY FORCE (INTUITY + metconazole) (1)	mandestrobin 250 g/l + metconazole 90 g/l	C3 + G1	0,8 l/ha + 0,8 l/ha		0,4 l/ha + 0,4 l/ha					-	-	1 (12)(13)	Attention	H319-H361d-H410-H412	BBCH69	5	-	-	38
PACK INTUITY POWER (INTUITY + prothioconazole) (1)	mandestrobin 250 g/l + prothioconazole 250 g/l	C3 + G2	0,8 l/ha + 0,7 l/ha		0,3 l/ha + 0,5 l/ha*					-	-	1 (12)(13)	Attention	H319-H335-H400-H410	BBCH59	5	5	-	40
SDHI seul ou associé							SDHI seul ou associé												
PICTOR PRO, ROPIC (à associer)	boscalid 50 %	C2	0,5 kg/ha	0,5 kg/ha	(9)		(5)			insuffisant	insuffisant	1	-	H411	35j	5	-	5	28
REVDAS	boscalid 200 g/l + méfentrifluconazole 100 g/l	C2 + G1	1 l/ha		0,8 l/ha	0,8 l/ha*	(5)			insuffisant*	-	1	Attention	H315-H317-H319-H411	BBCH75	5	-	3	47
EFILOR, TELIA (1)	boscalid 133 g/l + metconazole 60 g/l	C2 + G1	1 l/ha		0,5 l/ha	0,8 à 1 l/ha	0,8 à 1 l/ha	(5)		-	bon	1	Attention	H361d-H412	42 j	5	-	3	26-51
PACK PROTECTION COLZA (PICTOR PRO + SUNORG PRO) (1)	boscalid 50% + metconazole 90 g/l	C2 + G1			0,25 kg + 0,4 l/ha		(5)			moyen à bon*	bon	1	Attention	Voir PICTOR PRO et SUNORG PRO	56 j	5	-	-	33
PROPULSE, YEARLING (1)	fluopyram 125 g/l + prothioconazole 125 g/l	C2 + G1	1 l/ha	0,8 l/ha	0,5 l/ha	0,8 à 1 l/ha	0,8 à 1 l/ha	(5)	(6)	selon dose	très bon	1	Attention	H400-H411	56 j	5	5	5	27-43
AVIATOR XPRO, OCEOR XPRO (1)	bixafen 75 g/l + prothioconazole 150 g/l	C2 + G1	0,8 l/ha	0,6 l/ha	0,6 à 0,8 l/ha	0,6 à 0,8 l/ha	(5)	(6)		bon	très bon	1	Attention	H319-H335-H361d-H410	30 j	5	5	5	33-45
Phénylpyrroles							Phénylpyrroles												
TRESO (à associer)	fludioxonil 500 g/kg	E2	0,75 kg/ha		0,3 kg/ha + partenaire (triazole et/ou strobilurine)					insuffisant	insuffisant	1	Attention	H317-H400-H410	BBCH 69	5	-	3	38-47
Biocontrôle associé à un fongicide : l'efficacité est dépendante du fongicide associé							Biocontrôle associé à un fongicide : l'efficacité est dépendante du fongicide associé												
BALLAD (à associer)	Bacillus pumilus	-	2 l/ha		1 l/ha + demi-dose de fongicide (10)					(10)	(10)	2	-	-	35 j	5	-	-	38 (BALLAD 2 l/ha seul)
RHAPSODY PRO pack = RHAPSODY + PROPULSE (1)	Bacillus subtilis + fluopyram 125 g/l + prothioconazole 125 g/l	F6 + C2 + G1	2 l/ha (RHAPSODY)		2 l/ha + 0,5 l/ha					moyen*	moyen à bon*	1	Attention	Voir PROPULSE	56 j	5	5	5	51

La réglementation sur les produits phytosanitaires évolue (retraits, délai de commercialisation, etc.). Pour en savoir plus, consulter www.terresinovia.fr

(1) Ne peut être mélangé avec un insecticide de la famille des pyréthrinoides en période de floraison ou au cours de périodes de production d'exsudats. Pour des applications rapprochées, débiter par l'insecticide à base de pyréthrinoides puis respecter obligatoirement un délai de 24 heures avant d'appliquer le fongicide.

(2) Délai recommandé pour respecter la limite maximale de résidus (LMR).

(3) Une application max. par an en tant que limitateur de la croissance des organes aériens, 2 applications contre le phoma.

(4) Mélange autorisé par dérogation. applicable sur oïdium uniquement en cas de concomitance de la maladie au

moment de l'application sclerotinia. Dose de 0,25 l/ha + 0,4 l/ha à 0,3 l/ha + 0,5 l/ha.

(5) Voir efficacités et doses dans les chapitres alternaria et mycosphaerella du guide.

(6) Voir efficacités et doses : chapitre cylindrosporiose.

(7) Voir doses d'emploi : chapitre régulateurs. BALMORA et TOPREX ne sont pas homologués pour une application d'automne.

(8) Ne pas appliquer ce produit ou tout autre produit à base de tébuconazole plus d'une fois par an (soit 250 g/ha de tébuconazole/an).

(9) Suivre les recommandations de la note commune Anses/Inrae/Terres Inovia : ne pas utiliser ce fongicide seul, mais association, à demi-dose, avec un autre mode d'action efficace sur sclerotinia (triazoles de préférence).

(10) L'efficacité dépend de la demi-dose du fongicide choisi pour l'association. Ne pas associer avec un produit à base de SDHI seul (PICTOR PRO) selon la note commune résistance.

(11) Une seule application sur sols drainés (> 45 % d'argile).

(12) Sur sols à pHCaCl2 < 7,2 ; ne pas appliquer ce produit ou tout autre produit contenant la mandestrobin sur crucifères oléagineuses d'hiver plus d'une fois tous les trois ans.

(13) Ne pas appliquer sur sol artificiellement drainé ayant une teneur en argile supérieure ou égale à 45 % et ayant un pHCaCl2 < 7,2.

(14) 2 applications à dose pleine (1 l/ha) maximum par an et par culture en respectant un intervalle de 90 jours.

Fractionnement pour chaque application possible.

(15) Une application maximum à pleine dose ou fractionnement possible en application automne/printemps (0,7 l/ha en automne et 0,7 l/ha au printemps).

AMM : autorisation de mise sur le marché.

DAR : délai avant récolte.

DVP : dispositif végétalisé permanent.

DSPPR : distance de sécurité pour les personnes présentes au moment du traitement et les résidents.

ZNCA : zone non cultivée adjacente.

Règlement CLP (Classification labelling packaging) : règlement européen qui met en œuvre les recommandations internationales du SGH (Système général harmonisé).

■ Bonne à très bonne efficacité.

■ Bonne efficacité parfois irrégulière.

■ Efficacité moyenne

■ Autorisation pour cet usage

□ Non homologué pour cet usage

* Références peu nombreuses

- Non notifié

Avant tout mélange s'assurer du respect de la réglementation. Consulter l'outil en ligne : <https://www.melanges.arvalisinstitutdivegetal.fr/index.php>