

AVISOS AGRÍCOLAS

ESTAÇÃO DE AVISOS DO DÃO

POMÓIDEAS (macieira/pereira/marmeleiro)

PEDRADO

Nos nossos POBs (Postos de Observação Biológica), já foram observadas as primeiras manchas de pedrado nas folhas, conforme previsto no último aviso.

A precipitação ocorrida desde a última circular causou a lavagem dos tratamentos aplicados em algumas zonas da região, prevenindo-se o surgimento de novas manchas a partir de 20 de abril.

Os pomares estão na sua maioria em queda da pétala/vigamento, fenologia muito suscetível ao pedrado.

Face ao risco elevado, recomendamos a proteção do pomar com um produto de ação preventiva/curativa. A aplicação deverá ser renovada assim que termine o período de eficácia do produto, uma vez que se antecipa um novo período crítico a partir de 22 de abril com a previsão de mais precipitação.

BICHADO-DA-FRUTA

Embora ainda não tenham sido capturados adultos nas armadilhas dos nossos POBs, o somatório das temperaturas indica que o início do voo está iminente.

Caso opte pelo método da confusão sexual, recomendamos a colocação imediata dos difusores no pomar.

Recomendamos a colocação de armadilhas para monitorização do bichado.

PULGÃO-LANÍGERO

Com a subida das temperaturas, as ninfas iniciaram a migração dos refúgios de inverno (raízes e fendas do tronco) em direção à copa.

Examine atentamente os ramos e gomos à procura dos primeiros tufos de "lã" branca.

Caso detete colónias ativas, recomenda-se a aplicação de um tratamento com um piretroide homologado para a praga, direcionado, antes que a mesma se instale nos rebentos novos, garantindo uma boa molhagem das zonas afetadas.

Em pomares com histórico de ataques severos da praga, aplique pirimicarbe.

Ambos os tratamentos devem ser preconizados após a floração.

ENTOMOSPORIOSE DO MARMELEIRO

Esta doença provocada pelo *Entomosporium maculatum* prospera em condições de humidade e frio, identificando-se pelo aparecimento de manchas circulares vermelho-acastanhado nas folhas, podendo progredir para necroses e provocar a queda prematura das mesmas. Nos frutos, também podem aparecer lesões circulares evoluindo para fissuras, expondo o fruto a outros patogénicos. Esta patologia pode causar acentuados prejuízos, desvalorizando ou inutilizando os frutos, além de contribuir para o progressivo enfraquecimento das árvores.

Assim, recomenda-se no final da floração e depois da queda das pétalas, a aplicação de um fungicida.

VINHA

MÍLDIO

A precipitação ocorrida nos dias 7 e 8 de abril, em algumas das estações meteorológicas, poderá ter proporcionado a ocorrência de infeções primárias.

Para a ocorrência das referidas infeções têm de estar reunidas as seguintes condições:

- ✓ Crescimentos vegetativos maiores ou iguais a 10cm;
- ✓ Temperatura mínima maior ou igual a 10°C;
- ✓ precipitação acumulada de 10 mm num período de 24 a 48 horas.

Face ao exposto, na região de São Pedro do Sul, no dia 7 e 8 de abril, reuniram-se as condições de precipitação e temperatura, para a ocorrência de infeções. Nas parcelas/castas cujos crescimentos à data se apresentavam com 10 ou mais centímetros, deve o Srº viticultor preconizar um tratamento, com fungicida sistémico com ação curativa e anti-esporulante, o mais próximo do dia 20, para que caso apareçam as manchas primárias, a ação do fungicida ocorra na sua plenitude.

Nas restantes regiões, em que até ao momento não estiveram reunidas as condições de infeção deverá realizar um tratamento com um fungicida de ação preventiva, recorrendo para o efeito a fungicidas com ação sistémica.

OÍDIO

Nas parcelas cujo desenvolvimento vegetativo se encontre no estado fenológico de cachos separados (Estado G), deverá o viticultor aproveitar o momento para realizar um tratamento, com fungicida anti-óidio sistémico do grupo dos IBE.

Caso a sua parcela ou casta se encontre num estado menos adiantado poderá repetir o tratamento preconizado na circular anterior (enxofre molhável à dose mínima por ha).

PODRIDÃO-NEGRA OU BLACK-ROT

Estão reunidas as condições para o desenvolvimento desta doença, sendo que o período mais crítico ocorre entre o final da floração/pintor.

Em locais onde seja habitual o desenvolvimento desta doença sobre os cachos, recomenda-se que se privilegie a utilização de fungicidas anti-míldio ou anti-óidio que combatam simultaneamente a Podridão-negra.

FUNGICIDAS HOMOLOGADOS PARA O COMBATE À PODRIDÃO NEGRA (BLACK ROT) 2026

Substância (s) Activa (s)	Proteção		P. (dias)	Form.	N.º APV AV/ACP	Nome comercial (Empresa Comercializadora)
	Míldio	Oídio				
azoxistrobina	sim	sim	10 a 12	SC	0012	Quadris (SYNGENTA)
azoxistrobina+folpete *	sim	sim	10 a 12	SC	1323	Quadris Max (SYNGENTA)
					0880	Tagus F (SELECTIS)
					0881	Trunfo F (ASCENZA)
cobre (hidróxido+oxicloreto)	sim	não	7 a 10	SC	1346	Grifon (CERTIS BELCHIM)
				WG	1353	Cuprantol Duo (SYNGENTA)
cresoxime-metilo	não	sim	12 a 14	WG	1513	Decibel (SELECTIS)
					2123	Krethor (GENYEN)
					1509	Ksar (ASCENZA)
					1502	Quimera (EPAGRO)
					0018	Stroby WG (BASF)
					1424	Sugoby (UPL IBERIA)
cresoxime-metilo+Penconazol	não	sim	12 a 14	WG	0738	Arriosta (SELECTIS)
					0709	Ksar Vitis (ASCENZA)
difenoconazol	não	sim	12 a 14	EC	2041	Blin 25 EC (IQV Agro PT)
					0306	Cerimónia (ASCENZA)
					2206	Difenofin (JOVAGRO)
					2307	Difestar Plus (UPL IBERIA)
					2000	Ditto (SHARDA CROPChem)
					1963	Galavio (CORTEVA)
					0307	Invictus (SELECTIS)
					1054	Mavita 250 EC (ADAMA)
					0904	Score 250 EC (SYNGENTA)
					2204	Shield (IQV Agro PT)
0106	Zanol (AGROTOTAL)					
difenoconazol+espiroxamina	não	sim	12 a 14	EC	1697	Spirox D (UPL IBERIA)
ditianão+fosfonatos de potássio *	sim	não	10 a 14	SC	1169	Envita (BASF)
folpete *	sim	não	8 a 12	WG	1097	Flexi 80 WG (EPAGRO)
					0889	Fol-Hitec (IQV Agro PT)
					1098	Follet 80 WG (AGROTOTAL)
					0723	Follow 80 WG (SHARDA)
mefentrifluconazol	não	sim	12 a 14	EC	1817	Revysion (BASF)
tebuconazol	não	sim	12 a 14	SC	0686	Ulysses (GENYEN)
tebuconazol+trifloxistrobina	não	sim	12 a 14	WG	0238	Chicane (JOVAGRO)
					0224	Flint Max (BAYER)
trifloxistrobina	não	sim	10 a 14	WG	0181	Consist (UPL IBERIA)
					0029	Flint (BAYER)
					0149	Safira (AGROTOTAL)
					0240	Triflagro (JOVAGRO)

Fonte: SIFITO (<https://sifito.dgav.pt/divulgacao/usuarios>)

LEGENDA

Proteção:

Míldio - protege simultaneamente contra o míldio

Oídio - protege simultaneamente contra o oídio

Persistência (P): persistência de ação dos tratamentos

Os períodos mais curtos referem-se à fase de crescimento ativo da videira

* - Não aplicar em videiras de uvas de mesa.

Formulação (Form.):

DC - concentrado dispersível;

EC - concentrado para emulsão;

EW - emulsão óleo em água;

SC - suspensão concentrada;

WG - grânulos dispersíveis em água;

Antes de aplicar um produto fitofarmacêutico leia atentamente o rótulo.

FUNGICIDAS HOMOLOGADOS PARA O COMBATE AO MÍLDIO DA VIDEIRA (2026)

FUNGICIDAS SISTÉMICOS

Substância (s) Activa (s)	Actividade			P. (dias)	Form.	N.º APV AVI/ACP	Nome comercial (Empresa Comercializadora)
	prevent.	curativa	anti-esp.				
amissulbrome+oxatiapiprolina	sim	sim	não	10 a 14	SC	2441	Orondis Forte (SYNGENTA)
azoxistrobina a)	sim	fraca	sim	10 a 12	SC	1020 1488 0012 1003	Azaka (CADUBAL) Azbany Pro (NUFARM PORTUGAL) Quadris (SYNGENTA) Sinstar (JOVAGRO)
azoxistrobina+folpete a) *	sim	fraca	sim	10 a 12	SC	1323 0880 0881	Quadris Max (SYNGENTA) Tagus F (SELECTIS) Trunfo F (ASCENZA)
azoxistrobina+fosfonatos de potássio	sim	sim	sim	10 a 14	SC	2046 1966	Dirune (NUFARM PORTUGAL) Sivar Gold (UPL IBERIA)
benalaxil-M+folpete *	sim	sim	sim	12 a 14	WG	2066 2064 2065 2072	Fantic F (CADUBAL) Saviran Star (BASF) Sidecar F (SIPCAM PORTUGAL) Stadio F (NUFARM PORTUGAL)
ciazofamida+fosfonato de dissódio	sim	não	sim	10 a 12	SC	0077	Mildicut (CERTIS BELCHIM)
cimoxanil+folpete+fostetil-alumínio	sim	sim	não	12 a 14	WG	1715	Magma Triple WG (EPAGRO) c)
					WP	1814	Katanga Triplo (PROPLANT)
						2304 2096	Vitipecc Gold (ASCENZA) Zagal Triplo (CADUBAL)
cimoxanil+folpete+metalaxil	sim	sim	sim	12 a 14	WP	1620	Ekyt Trio (ASCENZA)
cimoxanil+folpete+metalaxil-M	sim	sim	sim	12 a 14	WP	1678 1679	Actlet Evo (ASCENZA) Boltex Evo (SELECTIS)
cimoxanil+folpete+tebuconazol * b)	sim	sim	não	10 a 12	WP	1619	Vitipecc Combi Azul (ASCENZA)
cimoxanil+fostetil+cobre (oxicloreto)	sim	sim	sim	10 a 12	WG	0679	Vitene Triplo R (SIPCAM PORTUGAL)
cobre (hidróxido)+metalaxil-M	sim	sim	sim	12 a 14	WG	1332	Actlet C (ASCENZA)
						0129	Boltex C (SELECTIS)
						0133	Cyclo Max SC (EPAGRO)
						0207	Hidrolaxyl (UPL IBERIA)
cobre (oxicloreto)+metalaxil-M	sim	sim	sim	12 a 14	WG	0685	Ridomil Gold R WG (SYNGENTA)
cobre (sulfato tribásico)+fostetil-alumínio	sim	sim	não	10 a 12	WG	0951	Optix R (UPL IBERIA)
cobre (hidróxido+oxicloreto)+benalaxil M	sim	sim	sim	12 a 14	WG	1356	Fantic A (BASF)
cobre (hidróxido+oxicloreto)+valifenalato	sim	sim	sim	10 a 14	WG	1352	Gorilla Plus (CERTIS BELCHIM)
						1163	Valis Plus (CERTIS BELCHIM)
ditianão+fosfonatos de potássio *	sim	não	não	10 a 14	SC	1169	Envita (BASF)
fluopicolida+fostetil (na forma de sal de alumínio)	sim	fraca	sim	12 a 14	WG	0752	Profiler (BAYER)
folpete+fostetil (na forma de sal de alumínio) *	sim	fraca	não	12 a 14	WG	0302	Maestro F WG Advance (ASCENZA)
						0753	Rhodax Flash (BAYER)
						1881	Videval Vallés (IQV Agro PT)
						0443	Zetyl Combi WG (SELECTIS)
folpete+fostetil-alumínio+iprovalicarbe *	sim	sim	sim	12 a 14	WG	0700	Melody Super (BAYER)
folpete+metalaxil	sim	sim	sim	12 a 14	WP	1580	Armetil 50 (IQV Agro PT)
						1249	Ekyt Combi (ASCENZA)
						1462	Ekyt Combi Azul (ASCENZA)
						1533	Folpaxil Azul (SELECTIS)
						1579	Mevaxil Combi (UPL IBERIA)
folpete+metalaxil-M	sim	sim	sim	12 a 14	WG	0237	Azule (JOVAGRO) *
						1616	Actlet F (ASCENZA)
						1675	Boltex F (SELECTIS)
						0583	Folpan Gold (ADAMA) *
folpete+valifenalato	sim	sim	sim	12 a 14	WG	0531	Ridomil Gold Combi Pépite (SYNGENTA) *
						1748	Emendo F (CERTIS BELCHIM)
						1747 1746	Java F (CERTIS BELCHIM/SERVAGRONIS) Valis F (CERTIS BELCHIM)
fostetil (na forma de sal de alumínio)	sim	fraca	não	10	WG	2292	Fesil (IQV Agro PT)
						1312	Golbex WG (RAINBOW AGROSCIENCES)
						1313	Keyfol WG (JOVAGRO)
						2047	Kuprik WG (CADUBAL)
						1637	Optix Disperss (UPL IBERIA)

FUNGICIDAS SISTÉMICOS (continuação)

Substância (s) Activa (s)	Actividade			P. (dias)	Form.	N.º APV AVI/ACP	Nome comercial (Empresa Comercializadora)
	prevent.	curativa	anti-esp.				
fosfonatos de potássio	sim	fraca	não	10 a 14	SL	0800 2316 2126 2045 1741 1965 1890 1503 1528 0831 2315 1743	Alexin 75LS (CQMASSÓ) Allurion (ASCENZA) Aquicine (SYNGENTA) Boing (LUSOSEM) Cuneb (UPL IBERIA) Mikonos EVO (SIPCAM PORTUGAL) Mildfos (GENYEN) (data limite comercializ.: 30/06/2026) Phyto Sarcan (EPAGRO) Savial Forte (IQV Agro PT) Soriale (BASF) Sportaris (SELECTIS) Tenrok (RAINBOW AGROSCIENCES)
fosfonatos de potássio+ametoctradina	sim	não	não	10 a 14	SC	2297	Enervin Pro (SYNGENTA)
fosfonatos de potássio+folpete *	sim	não	não	10 a 14	SC	2008	Rodavin Energy (ADAMA/SERVAGRONIS)
fosfonatos de potássio+zoxamida	sim	não	não	8 a 10	SC	2333	Eectis K-Plus (SYNGENTA)
mandipropamida+oxatiapirolina	sim	sim	sim	12 a 14	SC	1995	Orondis Ultra (SYNGENTA)
metalaxil	sim	sim	sim	12 a 14	WP	1796 2022	Armetil 25 WP (IQV Agro PT) Ridomil 25 (SYNGENTA)
oxatiapirolina+folpete	sim	sim	sim	10 a 14	SC	1397	Zorvec Vinabria (LUSOSEM)
oxatiapirolina+zoxamida	sim	sim	sim	10 a 14	SE	1720	Zorvec Vinabel (CORTEVA)

FUNGICIDAS PENETRANTES

Substância (s) Activa (s)	Actividade			P. (dias)	Form.	N.º APV AVI/ACP	Nome comercial (Empresa Comercializadora)
	prevent.	curativa	anti-esp.				
ametoctradina + cimoxanil	sim	sim	não	10 a 12	SC	2454	Academic (SIPCAM PORTUGAL)
amissulbrome	sim	não	não	10 a 12	SC	0966	Leimay (NUFARM)
ciazofamida	sim	não	sim	10 a 12	SC	1765 1657 1702	Chantico (SELECTIS) Daramun (ASCENZA) Manamid 100 SC (EPAGRO)
ciazofamida+folpete	sim	não	sim	10 a 12	SC	1880	Videryo F (CERTIS BELCHIM)
cimoxanil+cobre (na forma de hidróxido)	sim	sim	não	10 a 12	WG	1883 1951	Copforce Extra (LUSOSEM) Cupman (GENYEN)
cimoxanil+cobre (oxicloreto)	sim	sim	não	10 a 12	WP WG	3345 1620 1348 4002	Cimonil C (SELECTIS) Vitipec C (ASCENZA) Curame 25 WG (EPAGRO) Vitipec C WG Advance (ASCENZA)
cimoxanil+cobre (sulfato de cobre e cálcio)	sim	sim	não	10 a 12	WP	3841 3958	Cupertine Super (IQV Agro PT) Inacop Plus Blu (SIPCAM PORTUGAL)
cimoxanil+folpete *	sim	sim	não	8 a 12	WP WG	1545 1460 1745 1256 1645	Milite (SELECTIS) Vitipec Azul (ASCENZA) Milite WG (SELECTIS) Twingo (CERTIS BELCHIM) Vitipec WG Advance (ASCENZA)
cimoxanil+zoxamida	sim	sim	não	7 a 12	WG	0684	Lieto (SIPCAM PORTUGAL)
cobre (oxicloreto)+iprovalicarbe	sim	sim	sim	10 a 12	WG	0790	Melody Cobre (ASCENZA)
cobre (oxicloreto)+mandipropamida	sim	sim	sim	10 a 12	WG	0828	Ampexio C (SYNGENTA)
cobre (tribásico)+zoxamida	sim	não	não	8 a 12	SC	0660	Amaline flow (NUFARM PORTUGAL)
iprovalicarbe+folpete *	sim	sim	sim	10 a 12	WG	0718	Melody (BAYER)
mandipropamida+folpete *	sim	sim	sim	10 a 12	WG	1308 0893	Mandatório F (UPL IBERIA) Pergado F (SYNGENTA)
mandipropamida+zoxamida	sim	sim	sim	10 a 12	WG	0971	Ampexio (SYNGENTA)

FUNGICIDAS DE SUPERFÍCIE (CONTACTO)

Substância (s) Activa (s)	Actividade			P. (dias)	Form.	N.º APV AVI/ACP	Nome comercial (Empresa Comercializadora)
	prevent.	curativa	anti-esp.				
ABE-IT 56	sim	não	não	7 a 10	SC	1933	Belvine (CADUBAL)
cerevisana	sim	não	não	7 a 10	WP	1623 1514	Ebudim (SYNGENTA) Romeo (IQV Agro PT)
cobre	sim	não	não	7 a 10	-	-	DIVERSOS
cobre (hidróxido+oxicloreto)	sim	não	não	7 a 10	SC WG	1346 1353	Grifon (CERTIS BELCHIM) Cuprantol Duo (SYNGENTA)
cobre (sulfato tribásico)	sim	não	não	7 a 12	SC WG	2289 1349	Cuproxat (Nufarm) Novicure (UPL IBERIA)

FUNGICIDAS DE SUPERFÍCIE (continuação)

Substância (s) Activa (s)	Actividade			P. (dias)	Form.	N.º APV AV/ACP	Nome comercial (Empresa Comercializadora)
	prevent.	curativa	anti-espor.				
fluaziname *	sim	não	não	3 a 14	SC	1199 0234	Banjo (ADAMA) Guitarra (JOVAGRO)
folpete *	sim	não	não	8 a 12	SC	1644 1704	Folpec 50 SC (ASCENZA) Folpetis SC (SELECTIS)
					WG	1097	Flexi 80 WG (EPAGRO)
						0889	Fol-Hitec (IQV Agro PT)
						2249	Folder 80 WG (UPL PORTUGAL)
1098	Follet 80 WG (AGROTOTAL)						
WG	0723	Follow 80 WG (SHARDA)					
	0818	Folpan 80 WDG (ADAMA)					
	0745	Folpetis WG (SELECTIS)					
WP	0742	Folpec 50 Azul (ASCENZA)					
	ME	1432 2074	Orocide (IDAINATURE) Sinala (UPL IBERIA)				
óleo de laranja	não	sim	não	7	ME		

Fonte: SIFITO (<https://sifito.dgav.pt/divulgacao/usuarios>)

LEGENDA

Actividade:

preventiva - tratamento antes da infecção (impede a germinação dos esporos)
curativa - acção curativa até 2-3 dias após a infecção (consoante o produto)
anti-esporulante - impede a formação de esporos

Persistência (P.): persistência de ação dos tratamentos

Os períodos mais curtos referem-se à fase de crescimento ativo da videira

* - Não aplicar em videiras de uvas de mesa.

** - Não aplicar em videiras de uvas de vinificação.

a) Este produto destina-se ao combate ao míldio da videira, e está-se a proteger simultaneamente a videira do oídio.

b) Para proteção simultânea contra o míldio e oídio nas regiões onde se efetuam normalmente tratamentos contra o míldio.

c) Aplicar apenas com trator cabinado fechado.

Formulação (Form.):

EC - concentrado para emulsão
ME - microemulsão
OD - Dispersão em óleo
SC - suspensão concentrada
SE - suspo-emulsão
SL - solução concentrada
WG - grânulos dispersíveis em água
WP - pó molhável

Antes de aplicar um produto fitofarmacêutico leia atentamente o rótulo,

FUNGICIDAS HOMOLOGADOS PARA O COMBATE AO OÍDIO DA Videira 2026

FUNGICIDAS SISTÉMICOS

Substância (s) Activa (s)	Actividade			P. (dias)	Form.	N.º APV AV/ACP	Nome comercial (Empresa Comercializadora)	
	prevent.	curativa	anti-esp.					
boscalide+cresoxime-metilo	sim	sim	sim	12 a 14	SC	0128	Collis (BASF)	
bupirimato	sim	sim	sim	12 a 14	EC	1941	Nimrod (ADAMA)	
fluxapirroxade	sim	sim	sim	12 a 14	SC	0949	Sercadis 30 SC (BASF)	
BE ciflufenamida+difenoconazol	sim	sim	sim	12 a 14	DC	0328	Dynali (SYNGENTA)	
							Arriosta (SELECTIS)	
							Ksar Vitis (ASCENZA)	
							Blin 25 EC (IQV Agro PT)	
							Cerimónia (ASCENZA)	
							Difenofin (JOVAGRO)	
							Difestar Plus (UPL IBERIA)	
							Ditto (SHARDA CROPChem)	
							Galavio (CORTEVA)	
							Invictus (SELECTIS)	
							Mavita 250 EC (ADAMA)	
							Score 250 EC (SYNGENTA)	
							Shield (IQV Agro PT)	
							Zanol (AGROTOTAL)	
difenoconazol+espiroxamina	sim	sim	sim	12 a 14	EC	1697	Spirox D (UPL IBERIA)	
espiroxamina	sim	sim	sim	10 a 12	EC	0017	Prosper (BAYER)	
							Recatium (SYNGENTA)	
							Spirostar (UPL IBERIA)	
fluopirame+tebuconazol *	sim	sim	não	12 a 14	SC	4049	Luna Experience (BAYER)	
mefentrifluconazol	sim	sim	não	12 a 14	SC	1817	Revsion (BASF)	
penconazol	sim	sim	não	12 a 14	EC	1430	Douro 10 EC (ASCENZA)	
							2422	Passion (EPAGRO)
							1646	Pencol 10 EC (SELECTIS)
							0625	Topaze (SYNGENTA)
							0124	Velka (AGROTOTAL)
proquinazida+tetraconazol	sim	sim	não	12 a 14	EC	1856	Orisos 200 EW (ADAMA)	
							0713	Talendo Extra (CORTEVA)
tebuconazol	sim	sim	não	12 a 14	EC	1505	Fezan (SIPCAM PORTUGAL)	
							1202	Ardent 250 EW
							1598	Domnic (CADUBAL)
							1659	Enigma (ASCENZA)
							1471	Horizon (BAYER) *
							1660	Lousal (ASCENZA)
							1656	Orius 20 EW (NUFARM PORTUGAL)
							1167	Priam Top (IQV Agro PT) *
							1755	Tebkin (UPL IBERIA)
							1754	Tebu Super (SERVAGRONIS)
							1578	Tebucole Pro (EPAGRO)
							1887	Tebuconazol Vallés (IQV Agro PT)
							1480	Tebusha Pro (SHARDA CROPChem)
1658	Tebutop Gold (SELECTIS)							
1577	Totem Pro (AGROTOTAL)							
tebuconazol+azoxistrobina	sim	sim	sim	10 a 14	SC	0553	Custodia (ADAMA)	
							0238	Chicane (JOVAGRO)
							0224	Flint Max (BAYER)
tebuconazol+trifloxistrobina	sim	sim	sim	12 a 14	WG	1676	Domark (SIPCAM PORTUGAL)	
tetraconazol	sim	sim	não	12 a 14	EC	1676	Domark (SIPCAM PORTUGAL)	
							1809	Bagani (CERTIS BELCHIM)

FUNGICIDAS PENETRANTES

Substância (s) Activa (s)	Actividade			P. (dias)	Form.	N.º APV AV/ACP	Nome comercial (Empresa Comercializadora)	
	prevent.	curativa	anti-esp.					
ciflufenamida	sim	sim	não	10 a 14	EW	0326	Cidely (NISSO)	
							0327	Cyflamid (SIPCAM PORTUGAL)
cresoxime-metilo	sim	fraca	sim	12 a 14	WG	1513	Decibel (SELECTIS)	
							2123	Krethor (GENYEN)
							1509	Ksar (ASCENZA)
							1502	Quimera (EPAGRO)
							0018	Stroby WG (BASF)
							1424	Sugoby (UPL IBERIA)
2282	Valkrom (IQV Agro PT)							

FUNGICIDAS PENETRANTES (cont.)

Substância (s) Activa (s)	Actividade			P. (dias)	Form.	N.º APV AV/ACP	Nome comercial (Empresa Comercializadora)
	prevent.	curativa	anti-esp.				
extrato aquoso de lupinos albus doce	sim	sim	não	7 a 10	SL	2069	Problad (LUSOSEM)
fluopirame	sim	sim	não	10 a 14	SC	0957	Luna Privilege (BAYER)
flutianil	sim	sim	não	12 a 14	EC	1909	Gatten (LUSOSEM)
metrafenona	sim	sim	sim	10 a 14	SC	2260 2245 0198	Cultigo (SELECTIS) Eluvia (ASCENZA) Vivando (BASF)
piriofenona	sim	sim	sim	12 a 14	SC	1944	Kusabi (CERTIS BELCHIM)
proquinazida	sim	não	não	12 a 14	EC	0835	Talendo (CORTEVA)
trifloxistrobina	sim	fraca	sim	12 a 14	WG	0181 0029 0149 0240	Consist (UPL IBERIA) Flint (BAYER) Safira (AGROTOTAL) Triflagro (JOVAGRO)

FUNGICIDAS DE SUPERFÍCIE (CONTACTO)

Substância (s) Activa (s)	Actividade			P. (dias)	Form.	N.º APV AV/ACP	Nome comercial (Empresa Comercializadora)
	prevent.	curativa	anti-esp.				
Ampelomyces quisqualis est. AQ 10	sim	não	não	7	WG	2057	AQ10 WG (FITOSISTEMA)
bacillus amyloliquefaciens FZB 24	sim	não	não	7	WP	1627	Taegro (SYNGENTA)
calda sulfo-cálcica	sim	sim	sim	5 a 10	DC	1907	Curatio (ANDERMATT IBERIA)
cerevisana	sim	não	não	7 a 10	SC	1623 1514	Ebudim (AGRICHEM) Romeo (IQV Agro PT)
enxofre	sim	sim	sim	12	-	-	Diversos
hidrogenocarbonato de potássio	sim	sim	sim	10	SP	0438 1364	Armicarb (CERTIS BELCHIM e CADUBAL) Vitisan (ANDERMATT IBERIA)
laminarina	sim	não	não	10	SL	0233	Vacciplant (UPL IBERIA)
meptildinocape	sim	sim	sim	10	EC	0197 1849 0196	Dikar Plus (IQV Agro PT) Karathane Star (CORTEVA) Xtract ((LUSOSEM)
óleo de laranja	não	sim	sim	-	ME	1432 2074	Orocide (IDAI NATURE) Sinala (UPL IBERIA)

Fonte: SIFITO (<https://sifito.dgav.pt/divulgacao/usuarios>)

LEGENDA

Actividade:

preventiva - tratamento antes da infecção (impede a germinação dos esporos)

curativa - acção curativa até 2-3 dias após a infecção (consoante o produto)

anti-esporulante - impede a formação de esporos

Persistência (P): persistência de acção dos tratamentos

Os períodos mais curtos referem-se à fase de crescimento ativo da videira

* - Não aplicar em videiras de uvas de mesa.

** - Não aplicar em videiras de uvas de vinificação.

Formulação (Form.):

DC - concentrado dispersível;

EC - concentrado para emulsão;

EW - emulsão óleo em água;

ME - microemulsão

SC - suspensão concentrada;

SP - pó solúvel

WG - grânulos dispersíveis em água;

WP - pó molhável.