

Produkt (Pack-Partner)	Wirkstoff ¹⁾	Gehalt g je l bzw. kg	FRAC	Einsatz BBCH	Zulassung								Menge (l bzw. kg/ha) ²⁾	Preis (€/ha) ³⁾	Gebinde (l/kg)	Einsatz- häufigkeit ²⁾ Hang > 2 % (m) ⁴⁾	Abstand		Mehltau				Gelbrost	Braunrost	Septoria tritici				Ähren- fusariosen					
					Gerste	Weizen	Roggen	Triticale	Dinkel	S-Weizen	S-Gerste	Hafer					Wasser (m) ⁵⁾	Saum (m)	Halmbruch	Stopp- wirkung	Dauer- wirkung	Netzflecken			Ryncho- sporium	Ramularia	heilend	vorbeu- gend		Septoria nodorum	DTR			
Carboxamide (SDHI)/Picolinamide (Qil)																																		
Aviator Xpro	Bixafen + Prothioconazol	75+150	7/3	30-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,0/1,25		5; 15	2	5	5/*	0	••		•	•	•••	•	••	••	••	••	••••	••	••			
Ascra Xpro	+ Prothioconazol + Fluopyram	65+130+65	7/3/7	30-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,2/1,5	61/76	5; 15	1/2	10	5/*	0	••	•	••	••	•••	••	••	••	••	••••	••••	••	••			
Jordi	+ Prothioconazol + Spiroxamine	50+100+250	7/3/5	29-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5	79	5	2	20	10	0	••	•	••	•	••	•	••••	•	••	••••	••	••				
Skyway Xpro	+ Prothioconazol + Tebuconazol	75+100+100	7/3/3	25-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,0/1,25	56/70	5; 15	2	20	5/*	0	••	•	•	•	••	•	••••	••••	••	••	••••	••	••			
Variano Xpro	+ Fluoxastrobin + Prothioconazol	40+50+100	7/11/3	30-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,75/1,5		5; 15	2	5	5/*	0	••		•	••	•••	••	••••	••••	••	••••	••	••				
Elatus Era	Benzovindiflupyr + Prothioconazol	75+150	7/3	31-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,0	61	5; 10	1	0	5/*	0	•		•	••	•••	•	••••	••••	••	••	••••	••	••			
Questar (+ Aptrell 60)	Fenpicoxamid (Inatreq)	50	21	41-69		✓	✓	✓	✓	✓		2,0			1	20	5/*	0						••	••	••••	••••	••••	••	••				
Univoq	+ Prothioconazol	50+100	21/3	41-69		✓	✓	✓	✓	✓		1,5/2,0	55/74	5; 10	1	20	5/*	0	•				•••		••	•	••••	••••	••••	••	••			
Pioli (+ Soratel)	Fluxapyroxad	62,5	7	26-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2,0			2	0	5/*	0	•			•	••	•••	•	••••	••••	••	••	••				
Revytrex (+ Comet)	+ Mefentrifluconazol	66,6+66,6	7/3	30-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,125/1,5		5	2	0	5/*	0	•			•	•	••	••	••	••••	••••	••	••	•			
Alonty (+ Priaxor)	+ Mefentrifluconazol	50+100	7/3	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5		5	2	0	5/*	0	•			•	•	•	••	••	••••	••••	••	••	•			
Vastimo	+ Metconazol	62,5+45	7/3	29-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2,0	80	10	2	0	5/*	0	•			•	•	••	•	••••	••	••	••••	••	••			
Priaxor (+ Revystar)	+ Pyraclostrobin	75+150	7/11	29-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5		10	2	0	5/*	0	•			•	••	•	•	••••	••••	••	••	••••	••	••		
Strobilurine (QoI)																																		
Torero/Azbany ⁶⁾	Azoxystrobin	250	11	31-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,0		5	2	10	5/*	0				•	•	•		•••	•••		•	•••	•			
Regoral (+ Univoq)	Azoxystrobin	250	11	31-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,0		1	2	0	5	0					•	•	•		•••	•••		•	•••	•		
Sinstar	Azoxystrobin	250	11	31-61	✓	✓				✓	✓	1,0		5	2	0	5/*	0					•	•	•		•••	•••		•	•••	•		
Comet (+ Revytrex)	Pyraclostrobin	200	11	29-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,25		2,5	2	0	5/*	0					•	•••	•		•••	•••		•	••••	••		
Tomec	Pyraclostrobin	200	11	25-71 ⁷⁾	✓	✓	✓	✓			✓	1,25		5	2	0	10/5	15					•	•••	•		•••	•••		•	••••	••		
Fandango	Fluoxastrobin + Prothioconazol	100+100	11/3	25-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,25/1,5		5; 15	2	10	5/*	0	•	•			•	••	••	••	••	•••	•••	•	••	••••	••	••
Delaro Forte	Trifloxistrobin + Spiroxamine + Prothioconazol	80+107+93,3	11/5/3	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5	57		2	0	5/*	0	•				•	•	••	••	•	••	••	•	•	••	•	
Quinazolinone/Phenylacetamide/Aryl-Phenyl-Ketone/Piperidine																																		
Talius (in Packs)	Proquinazid	200	13	25-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,25		1	2	0	5/*	0					••••											
Verben	+ Prothioconazol	50+200	13/3	30-65	✓	✓	✓	✓		✓	✓	1	45	5,0	1	0	5/*	0	••	•			••••	••	•••	•	•	•	••	••	••••	••	•••	
Input Triple	+ Spiroxamine + Prothioconazol	40+200+160	13/5/3	30-51	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,25	54	5; 15	1	20	10/*	0	••	•			••••	••	•••	•	••	••	••	••	••••	••	•••	
Vegas Plus	Cyflufenamid + Spiroxamine	12,5+312,5	U06/5	25-29 30-55	✓	✓		✓	✓	✓	✓	0,48 (bis 29) 0,8 (ab 30)	16; 27		1	0 20	10 5/**	0					••	•••		•	•							
Leander	Fenpropidin	750	5	40-55	✓	✓		✓	✓	✓	✓	0,75	22	5	1	20	20	0					•••	•••		•	•							
Anilino-pyrimidine/Triazole																																		
Unix (+ Pecari 300 SC)	Cyprodinil	750	9	30-55	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,0		5	2	20	5/*	0	•••	•			••	••	•	•		•	••	••				
Kayak	Cyprodinil	300	9	31-61	✓					✓		1,5	25	5	2	20	5/*	0	••	•			•	•	•		•							
Greteg	Difenoconazol	250	3	31-69		✓	✓	✓	✓	✓		0,5			1	0	5/*	0							•	•	•	•	••	••				
Magnello	+ Tebuconazol	100+250	3/3	51-69		✓			✓	✓		1,0	37	5; 15	1	0	5/*	0							•••	•••	•	•	•••	••	••	••		
Amistar Gold	+ Azoxystrobin	125+125	3/11	31-69		✓			✓	✓		1,0	34		1	0	5/*	0							•	••	•	•	•••	••				
Xenial	Mefentrifluconazol + Pyraclostrobin + Metrafenone	66+80+100	3/11/50	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,25			2	1	5/*	1	••				••	•••	•		•••	•••	•••	•••	••	•		
Balaya	+ Pyraclostrobin	100+100	3/11	30-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5	68	10	2	0	5/*	0	•				•	•••	•	••	••	••••	••••	••	•	•		
Plexeo/Caramba/Aptrell 60	Metconazol	60	3	25-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5	30	5	2	0	5/*	0					•	•	••	••		••	••	•	•	••	•	

1) fett = Hauptwirkstoff; 2) Unterschiede zwischen Kulturen berücksichtigen; 3) Quelle: myagrar.de, Stand Nov. 2024 ohne MwSt.; 4) bei Pflugsaat dicht bewachsener Randstreifen erforderlich, angegeben ist die Mindestbreite; 5) bei Einsatz von 90%-abdriftmindernden Düsen; 6) gilt auch für Azoxystar SC; 7) in Wintergerste und Hafer nur bis BBCH 59; 8) es gibt noch weitere Mittel, die Prothioconazol als Solowirkstoff enthalten (Mengen, Indikationen und Auflagen beachten; 9) einzelne Mittelnamen sind zu dokumentieren; * = länderspezifischer Mindestabstand zum Gewässer; Wirkbeurteilung: ••••• überragende Wirkung, •••• sehr gute Wirkung, ••• noch gute Wirkung, • Teilwirkung
top agrar; Quelle: Bewertung nach Erfahrungen der LWK Nordrhein-Westfalen

Produkt (Pack-Partner)	Wirkstoff ¹⁾	Zulassung												Ab- stand		Mehltau		Rynchosporium		Ramularia		Gelbrost		Braunrost		Septoria tritici		Septoria nodorum		DTR		Ährenfusariosen	
		Gehalt g je l bzw. kg	FRAC	Einsatz BBCH	Gerste	Weizen	Roggen	Triticale	Dinkel	S-Weizen	S-Gerste	Hafer	Menge (l bzw. kg je ha) ²⁾	Preis (€/ha) ³⁾	Gebinde (l/kg)	Einsatz- häufigkeit ²⁾	Hang > 2 % (m) ⁴⁾	Wasser (m) ⁵⁾	Saum (m)	Halmbruch	Stopp- wirkung	Dauer- wirkung	Netzflecken	Rynchosporium	Ramularia	Gelbrost	Braunrost	heilend	vorbeu- gend	Septoria nodorum	DTR	Ährenfusariosen	
Triazole/Phthalimide																																	
Soratel	Prothiocon- azol ⁶⁾	250	3	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,8		5	1	0	5	0	••		•	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••	
Joust		250	3	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,8		5	2	5	5/*	0	••		•	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••	
Proline		250	3	29-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,8		3; 5;	3	10	5/*	0	••		•	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••	
Aurelia		250	3	29-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,8	16	15	3	10	5/*	0	••		•	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••	
Protendo 250 EC		250	3	30-71	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,8		5	bis 3	20	5/*	0	••		•	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••	
Tokyo		250	3	29-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,8		5	bis 3	20	5/*	0	••		•	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••	
Traciafin		250	3	25-71	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,8		5	bis 3	20	5/*	0	••		•	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••	
Pecari 300 EC, Patel 300 EC, Protendo F.		300	3	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,65		5	2	0	5/*	0	••		•	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••	
Promino 300 EC		300	3	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,65		5	2	10	5/*	0	••		•	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••	
Navura		+ Mefentrifluco- nazol	100 50	3 3	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5			1	0	5/*	0	•		•	•	••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••	
Input Classic	+ Spiroxamine	160 +300	3 5	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,25	54	5; 15	2	20	15	0	••	••	••	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••		
Hint	+ Spiroxamine	160 +300	3 5	30-71	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,25		5; 15	2	20	15	0	••	••	••	••	••••	••	••	••	••	••	••	••••	••	••		
Prosaro/Sympara	+ Tebuconazol	125 +125	3 3	25-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,0		5; 15	2	10	5/*	0	••	•	•	••	••	•	••	••	•	••	••	••••	••	••		
Folicur/Balett	Tebuconazol	250	3	25-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	bis 1,25		1; 5; 15	2	10	5/*	0			•	•	•	••		•••	•••	•	•	•••	•	••		
Orius		200	3	32-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	bis 1,5	12	5;10	2	10	5/*	0			•	•	•	••		•••	•••	•	•	•••	•	••		
Helocur 250 EW		250	3	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	bis 1,25		5	2	10	5/*	0			•	•	•	••		•••	•••	•	•	•••	•	••	
Tebucur 250 EW		250	3	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	bis 1,25	14	5	2	10	5/*	0			•	•	•	••		•••	•••	•	•	•••	•	••	
Tebu 25		250	3	29-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	bis 1,25	13	5	1	10	5/*	0			•	•	•	••		•••	•••	•	•	•••	•	••	
Fezan		250	3	30-71	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,0		5; 10	2	5	5/*	0			•	•	•	••		•••	•••	•	•	•••	•	••	
Pronto Plus		+ Spiroxamine	133 +250	3 5	25-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5	40	5; 15	2	20	15	0		••	••	•	••		••	•••	•	•	•••	•	••		
Soleil/Sakura		+ Bromuconazol	107 167	3 3	30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,2	32	10	1	0	5/*	0			•	•	•	••		•	•	•	•••	•	••		
Multisite/Phthalimide/Kontaktmittel																																	
Phillip 50/Doktus		Folpet	500	M04	30-59	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5		5	2	20	5/*	0								••	•		••	••			
Multivo	500		M04	30-59	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5		5	2	20	5/*	0							••	•		••	••				
Folpan 500 SC	500		M04	30-59	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5	20	5	2	20 ^{WG} 0	5 ^{WG} 5/*	0							••	•		••	••				
Amistar Max (+ Pecari 300 EC)	+ Azoxystrobin	500 93,5	M04 11	41-59	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5		5	1	5	5/*	0							••	••	••		••	•••				
Pflanzenschutzmittel-Packs																																	
Avastel Pack ⁹⁾	Pioli & Soratel	7, 3		29-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5+0,75	60	5	2	20	5/*	0	••		•	••	••••	••	•••	•••	••	••••	••••	•••	•••	•••	•••	
Revytrex & Comet ⁹⁾	Revytrex & Comet	3, 11, 7		30-61	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5+0,5	78	5	2	0	5/*	0	•		••	•••	•••	••	•••	••••	••••	••••	••••	••••	••	••		
Ammax Pro ⁹⁾	Amistar Max & Pecari 300 EC	M04, 11, 3		41-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5+0,5		5	1	5	5/*	0	••		•	••	••••	••	••	•••	••	••	••••	•••	•••	•••		
Unix Pro ⁹⁾	Unix & Pecari 300 EC	9, 3		30-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0,5+0,5	46	5	1	20	5/*	0	•••	••	••	••	••••	••	••	•	••	••	••••	•••	•••	•••		
Univoq Xtra ⁹⁾	Univoq + Regoral	21, 3, 11		41-69	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1,5+0,3		5; 1	1	20	5/*	0	•		•	•	••	••	••	•••	•••	•••	•••	•••	••	••		

1) fett = Hauptwirkstoff; 2) Unterschiede zwischen Kulturen berücksichtigen; 3) Quelle: myagrar.de, Stand Nov. 2024 ohne MwSt.; 4) bei Pflugsaat dicht bewachsener Randstreifen erforderlich, angegeben ist die Mindestbreite; 5) bei Einsatz von 90 %-abdriftmindernden Düsen; 6) gilt auch für Azoxystar SC; 7) in Wintergerste und Hafer nur bis BBCH 59; 8) es gibt noch weitere Mittel, die Prothioconazol als Solowirkstoff enthalten (Mengen, Indikationen und Auflagen beachten; 9) einzelne Mittelnamen sind zu dokumentieren; * = länderspezifischer Mindestabstand zum Gewässer; Wirkbeurteilung: ••••überlegende Wirkung, •••sehr gute Wirkung, ••noch gute Wirkung, •Teilwirkung
top agrar; Quelle: Bewertung nach Erfahrungen der LWK Nordrhein-Westfalen