

Information zu Getreideherbiziden für die Frühjahrsanwendung 2021

Teil II: Mittel gegen Unkräuter

Präparat	Wirkstoffe und Wirkstoffkonzentration (g/l bzw. kg)	HRAC-Wirkgruppe	Maximale Aufwandmenge / ha	Kosten €/ha ¹⁾	Anwendung in Kultur:	BBCH-Stadium	Wirkung auf Leitunkräuter:															
							Ackerhohlrizahn	Ehrenpreis	Kamille	Kleckschmalz	Kleienlabkraut	Kriechhahnenfuß	Kornblume	Ausfall-Reps	Stiefmütterchen	Storchschnabel	Taubnessel	Vogelmiere	Ampfer			
Alliance, ...u.a.	Metsulfuron 58 + Diflufenican 600	2 + 12	100 g	24	WW, WG, WR, WT, SW, SG	13 - 29	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●	●	●
Alliance suPrime = Alliance + Saracen	Metsulfuron 58 + Diflufenican 600 + Forasulam 50	2 + 12	75 g + 75 ml	folgt	WW, WG, WR, WT, SW, SG	13 - 29	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●	●	●
Antarktis	Florasulam 5 + Bifenox 480	2 + 14	1,0 - 1,2	26 - 31	WW, WG, WR, WT, SW, SG, SH	13 - 29	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	○
Ariane C	Florasulam 2,5 + Fluroxypyr 100 + Clopyralid 80	2 + 4	1,0 - 1,5	30 - 45	WW, WG, WR, WT, DI, SG, SW, SH	13 - 39 13 - 30	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Artus	Metsulfuron 100 + Carfentrazone 400	2 + 14	50 g	24	WW, WG, WR, WT, WH, SG, SW, ST, SH	13 - (25) 29 (32)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●
Aurora	Carfentrazone 400	14	50 g	14	WW, WG, WR, WT, SW, SG, ST, SH	13 (21) - 32	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○
Blathlon 4D + Dash	Florasulam 54 + Triflursulfuron 714	2	70 g + 1,0 l FHS	28	WW, WG, WR, WT, WD, WH, DI, SW, SG, SR, ST, SD, SH	13 - 39	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	●
Concert SX, ...u.a.	Metsulfuron 40 + Thifensulfuron 400	2	100 g	23	WW, WR, WT, WH, SW, SG, ST, SH	13 - 29	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	●
Croupier OD	Fluroxypyr 225 + Metsulfuron 9	2 + 4	0,67 l	21	WW, WG, WR, WT, SW, SG	20 - 39	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	●
Dirigent SX, ...u.a.	Metsulfuron 143 + Tribenuron 143	2	35 g	19	WW, WG, WR, WT, SW, SG, SH	13 - 30 (37)	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	●
Duplosan DP	Dichlorprop-P 600	4	1,3 l	24	WW, WG, WR, WH, SW, SG, SH	13 - 29	○	●	○	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○
Duplosan KV	Mecoprop-P 600	4	1,5 l	30	WW, WG, WR, WT, SW, SG, SH	13 - 29	○	●	○	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○
Duplosan Super	Dichlorprop-P 310 + MCPA 160 + Mecoprop-P 130	4	2,5 l	37	WW, WG, WR, WT, WD, WH, DI, SW, SG, SR, ST, SD, SH	10 - 30	○	●	○	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○	○
Flame Duo	Florasulam 104 + Tribenuron 250	2	60 g	24	WW, WG, SG	23 - 39	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	○
Finish SX, ...u.a.	Metsulfuron 67 + Tribenuron 334	2	75 g	folgt	WW, WG, WH, SW, SG	13 - 29	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	●
Finy, ...u.a.	Metsulfuron 200	2	25 - 30 g	8 - 10	WW, WG, WT, WH, SW, SG, ST, SH	13 - 29 (32)	●	●	●	●	○	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	●
Fox	Bifenox 480	14	0,75 l	23	WW, WG, WR, WT	21 - 29	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	○	○
Hoestar Super	Amidosulfuron 125 + Iodosulfuron 12	2	150 - 200 g	18 - 24	WW, WG, WR, WT, SW, SG, ST, SD	13 - 32 (37)	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	○
Kinvara	MCPA 233 + Fluroxypyr 50 + Clopyralid 28	4	3,0 l	53	WW, WG, WR, WT, WH, SW, SG, SR, ST, SH	24 - 39	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○	○
Omnera LQM	Metsulfuron 5 + Thifensulfuron 30 + Fluroxypyr 135	2 + 4	1,0 l	30	WW, WG, WR, WT, SW, SG	21 - 39 12 - 39	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	○
Pixie Pack Saracen Delta + Duplosan Super	Diflufenican 500 + Florasulam 50 + Mecoprop-P 130 + Dichlorprop-P 310 + MCPA 160	2 + 4 + 12	0,1 l + 1,0 l	folgt	WW, WG, SG	13 - 30 21 - 30	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○
Pixxaro EC	Halalaxfen 12 + Fluroxypyr 280	4	0,5 l	24	WW, WG, WR, WT, WD, DI, SW, SG, SR, SD	13 - 45	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○	○
Pointer Plus	Florasulam 105 + Metsulfuron 80 + Tribenuron 80	2	50 g	27	WW, WG, WR, WT, SW, SG, SH	12 - 39	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	○
Pointer SX, ...u.a.	Tribenuron 500	2	37,5 - 60 g	18 - 29	WW, WG, WR, WT, WH, SW, SG, ST, SH	13 - 30 (37) 13 - 30	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	○
Primus Perfect	Florasulam 25 + Clopyralid 300	2 + 4	200 ml	24	WW, WG, WR, WT, DI, SW, SG, SH, SD	13 - 32 13 - 29	○	●	○	●	●	●	●	●	●*	●	○	●	○	●*	○	○
Refine Extra SX	Thifensulfuron 320 + Tribenuron 160	2	60 g	19	WW, WG, WR, WT, WH, SW, SG, ST, SH	13 - 29	●	●	●	●	●	●	●	●	●*	●	●	●	●	●*	●	○
Saracen, ...u.a.	Florasulam 50	2	100 (150) ml	14 (21)	WW, WG, WR, WT, SW, SG, SH	13 - 39 13 - 29	○	●	○	●	●	●	●	●	●*	●	○	●	○	●*	○	○
Saracen Delta	Florasulam 50 + Diflufenican 500	2 + 12	0,1 l	21	WW, WG, SG	13 - 32 21 - 32	○	●	○	●	●	●	●	●	●*	●	○	●	○	●*	○	○
Saracen Max	Florasulam 200 + Tribenuron 600	2	25 g	22	WW, WG, WR, WT, WH, SG, SH	12 - 39 12 - 32	○	●	○	●	●	●	●	●	●*	●	○	●	○	●*	○	○
Pyrat XL, ...u.a.	Florasulam 2,5 + Fluroxypyr 100	2 + 4	1,5 l	34	WW, WG, WR, WT, SW, SG, SH, SD	13 - 45 13 - 29	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	○	○
Tomigan 200, ...u.a.	Fluroxypyr 200	4	0,9 l	19	WW, WG, WR, WT, SW, SG, SH	13 - 45 13 - 39	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
U 46 M-Fluid	MCPA 500	4	1,4 l	folgt	WW, WG, WR, WT, WD, DI, SW, SG, SH, SR, SD	13 - 39	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Zypar	Halalaxfen 6 + Florasulam 5	2 + 4	1,0 l	28	WW, WG, WR, WT, WD, DI, SW, SG, SR, SD	13 - 45	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●	○	●	○	●*	○	○

Die Einstufung der Herbizide erfolgte nach eigenen Erkenntnissen unter praxistauglichen Bedingungen und Standardanwendung der Mittel.
¹⁾ Minderwirkung gegen herbizidresistente Biotypen möglich
 (....) = Zulassung abgelaufen, Aufbrauchfrist beachten!

1) Preise nach aktueller Handelsliste für Großgebäude, ohne Mehrwertsteuer
 HRAC-Wirkgruppe: Gleiche Zahl = gleiche biochemische Wirkung = gleiches Resistenzrisiko
 BBCH-Stadium = Entwicklungsstadium, z.B. 13 = 3. Blatt, 29 = Bestockungsende

Symbolerklärung: ● sehr gute ○ gute ○ mittlere ○ geringe ○ keine Wirkung

Bindend für die Anwendung ist die Gebrauchsanleitung der einzelnen Präparate!

WW = Winterweizen, WG = Wintergerste, WR = Winterroggen, WT = Wintertriticale, WH = Winterhafer, WD = Winterdinkel bzw. Winterhartweizen, DI = Dinkel, SW = Sommerweizen, SG = Sommergerste, SR = Sommerroggen, ST = Sommertriticale, SH = Sommerhafer, SD = Sommerdinkel bzw. Sommerhartweizen



Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft
 Institut für Pflanzenschutz

Herbologie / © K. Gehring, S. Thyssen
 Stand: Okt. 2020

Information zu Getreideherbiziden für die Frühjahrsanwendung 2021

Teil I: Mittel gegen Unkräuter und Ungräser

Präparat	Wirkstoffe und -konzentration (g/l bzw. kg)	HRAC-Wirkgruppe	Maximale Aufwandmenge / ha	Kosten €/ha ¹⁾	Anwendung in Kultur: (kulturspezifische Aufwandmenge beachten)	BBCH-Stadium	Wirkung auf Leitunkräuter /-ungräser:																
							Ackerfuchsschwanz	Windhalm	Jährige Rispe	Weidelgras	Trespe	Quecke	Flughäfer	Ehrenpreis	Kamille	Klatschmohn	Klettenlabkraut	Knöterich	Kornblume	Ausfall-Raps	Stiefmütterchen	Storchschnabel	Taubnessel
Atlantis Flex	Mesosulfuron 47 + Propoxycarbazone 68	2	200 - 330 g + 0,6 - 1,0 l FHS	38 - 63	WW,WR,WT,WD,DI	21 - 32	●*	●*	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●*
Atlantis Komplet = Atlantis OD + Husar OD	Mesosulfuron 10 + Iodosulfuron 2 + Iodosulfuron 100	2	1,0 l + 0,08 l	64	WW,WT	13 - 32	●*	●*	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●*
Attribut	Propoxycarbazone 700	2	60 - 100 g	28 - 46	WW,WR,WT,DI	13 - 29	●*	●	○	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Avoxa	Pinoxaden 33 + Pyroxulam 8	1 + 2	1,35 - 1,8 l	40 - 53	WW,WR,WT	13-32	●*	●*	○	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●*
Axial 50	Pinoxaden 50	1	0,9 - 1,2 l	37 - 49	WW,WG,WR,WT,WD,DI, SW,SG,SD	13 - 39	●*	●	○	●	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Axial Komplet	Pinoxaden 45 + Florasulam 5	1	1,0 - 1,3	39 - 51	WW,WG,WR,WT SW,SG,SD	13 - 29	●*	●	○	●	○	○	●	○	●	●	●	●	○	○	○	○	●*
Broadway	Pyroxulam 68 + Florasulam 23	2	130 - 220 g + 0,6-1,0 l FHS	39 - 65	WW,WR,WT,WD, DI, E SD	12 - 30 (32)	●*	●*	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●*
Husar Plus + Mero	Iodosulfuron 50 + Mesosulfuron 8	2	0,2 l + 1,0 l 0,15 l + 0,75 l	41 31	WW,WR,WT,DI SW, SG, SD	13 - 32 13 - 30	○	●*	●	●	○	○	●	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●*
Niantic, ...u.a.	Mesosulfuron 29 + Iodosulfuron 6	2	150 - 500 g + 0,3 - 1,0 l FHS	?	WW	13 - 29(32)	●*	●*	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	●*
Sword, ...u.a.	Clodinafop 240	1	0,25 l	41	WW,WR,WT,WD	21-31	●*	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Traxos	Clodinafop 25 + Pinoxaden 25	1	1,2 l	47	WW,WR,WT	13 - 31	●*	●	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Die Einstufung der Herbizide erfolgte nach eigenen Erkenntnissen unter praxisüblichen Bedingungen und Standardanwendung der Mittel. (...) Zulassung abgelaufen, Zulassungsverlängerung wird erwartet.

*) Minderwirkung gegen herbizidresistente Biotypen möglich

1) Preise nach aktueller Handelsliste für Großgebände, ohne Mehrwertsteuer

HRAC-Wirkgruppe: Gleiche Zahl = gleiche biochemische Wirkung = gleiches Resistenzrisiko bei Ungräsern

BBCH-Stadium = Entwicklungsstadium, z.B. 13 = 3. Blatt, 29 = Bestockungsende

Bindend für die Anwendung ist die Gebrauchsanleitung der einzelnen Präparate!

Symbolerklärung: ● sehr gute Wirkung ● gute Wirkung ● mittlere Wirkung ○ geringe Wirkung ○ keine Wirkung; FHS = Formulierungshilfsstoff

WW = Winterweizen, WG = Wintergerste, WR = Winterroggen, WT = Wintertriticale, WH = Winterhafer, WD = Winterdinkel bzw. Winterhartweizen, DI = Dinkel, E = Emmer
SW = Sommerweizen, SG = Sommergerste, SR = Sommerroggen, ST = Sommertriticale, SH = Sommerhafer, SD = Sommerdinkel bzw. Sommerhartweizen



Bayerische Landesanstalt
für Landwirtschaft
Institut für Pflanzenschutz

Herbologie / © K. Gehring, S. Thyssen
Stand: Okt. 2020

Eigenschaften und Behandlungsansprüche ausgewählter Getreideherbizide für die Frühjahrsbehandlung 2021

Präparat	Wirkstoff	BBCH-Stadium	Wirkung über:		Behandlungsansprüche:						Regenbeständigkeit (h)
			Boden (%)	Blatt (%)	Bodenfeuchtigkeit	Wachsschicht	Unkrautgröße	Temperatur	Strahlung	Luftfeuchtigkeit	
Alliance, ...u.a.	Metsulfuron + Diflufenican	13 - 29	60	40	●	●	●	●	○	●	1
Antarktis	Bifenox + Florasulam	13 - 29	10	90	○	●	●	●	●	●	2
Ariane C	Fluroxypyr + Florasulam + Clopyralid	13 - 29(39)	5	95	○	●	●	●	○	○	1
Artus	Carfentrazone + Metsulfuron	13 - 29(32)	30	70	●	●	●	●	●	●	2
Atlantis Flex	Mesosulfuron + Propoxycarbazone	21 - 32	30	70	●	●	●	●	○	●	2
Atlantis OD	Mesosulfuron + Iodosulfuron	13 - 30(32)	10	90	○	●	●	●	○	●	5
Attribut	Propoxycarbazone	13 - 29	70	30	●	●	●	○	○	●	2
Aurora	Carfentrazone	13 - 32	0	100	○	●	●	○	●	○	2
Avoxa	Pinoxaden + Pyroxulam	13 - 32	5	95	○	●	●	●	○	○	1
Axial 50	Pinoxaden	13 - 39	0	100	○	●	●	●	○	○	1
Axial Komplett	Pinoxaden + Florasulam	13 - 29	5	95	○	●	●	●	○	○	1
Biathlon 4D	Tritosulfuron + Florasulam	13 - 39	5	95	○	●	●	●	○	○	2
Broadway	Pyroxulam + Florasulam	12 - 30(32)	10	90	○	●	●	●	○	●	1
Concert SX	Metsulfuron + Thifensulfuron	13 - 29	40	60	●	●	●	●	○	●	1
Croupier OD	Fluroxypyr + Metsulfuron	20 - 39	10	90	●	●	●	●	●	●	1
CTU 700, ...u.a.	Chlortoluron	13 - 29	70	30	●	●	●	○	○	●	2
Dirigent SX, ...u.a.	Metsulfuron + Tribenuron	13 - 30	30	70	●	●	●	●	○	●	1
Duplosan DP	Dichlorprop-P	21 - 29	5	95	○	●	●	●	○	●	4 - 5
Duplosan KV	Mecoprop-P	21 - 29	5	95	○	●	●	●	○	●	4 - 5
Duplosan Super	Dichlorprop-P + MCPA + Mecoprop-P	11 - 30	5	95	○	●	●	●	○	●	4 - 5
Finish SX, Connex	Thifensulfuron + Metsulfuron	13 - 29	40	60	●	●	●	●	○	●	1
Finy	Metsulfuron	13 - 32	50	50	●	●	●	●	●	●	1
Fox	Bifenox	13 - 29	10	90	○	●	●	●	●	●	2
Hoestar Super	Amidosulfuron + Iodosulfuron	13 - 37	10	90	○	●	●	●	○	●	1
Husar OD	Iodosulfuron	13-29(32)	10	90	○	●	●	●	○	●	2
Husar Plus	Iodosulfuron + Mesosulfuron	13-30(32)	10	90	○	●	●	●	○	●	2
Omnera LQM	Fluroxypyr + Thifensulfuron + Metsulfuron	12(21) - 39	30	70	●	●	●	●	○	●	0,5
Pixxaro EC	Halauxyfen-methyl + Fluroxypyr	13 - 45	5	95	○	●	●	●	○	○	1
Pointer SX, ...u.a.	Tribenuron	13 - 30(37)	20	80	●	●	●	●	○	●	1
Pointer Plus	Tribenuron + Metsulfuron + Florasulam	12 - 39	30	70	●	●	●	●	○	●	1
Primus Perfect	Clopyralid + Florasulam	13 - 32	5	95	○	○	●	●	○	○	0,5
Refine Extra SX	Thifensulfuron + Tribenuron	13 - 29	20	80	●	●	●	●	○	○	2
Saracen, ...u.a.	Florasulam	13 - 39	5	95	○	○	●	●	○	○	1
Saracen Delta	Florasulam + Diflufenican	13-32 / 21-32	20	80	●	●	●	●	○	○	1
Saracen Max, Flame Duo	Florasulam + Tribenuron	12-39 / 12-32	10	90	●	●	●	●	○	●	1
Pyrat XL, ...u.a.	Fluroxypyr + Florasulam	13 - 29(45)	5	95	○	●	●	●	○	○	1
Sword, Buguis	Clodinafop	13 - 31	0	100	○	●	●	●	●	●	2
Tomigan 200, ...u.a.	Fluroxypyr + Florasulam	13 - 39	5	95	○	●	●	●	○	○	1
Traxos	Clodinafop + Pinoxaden	13 - 31	0	100	○	●	●	●	●	●	2
U 46 M-Fluid	MCPA	13 - 29	5	95	○	●	●	●	○	●	4 - 5
Zypar	Halauxyfen-methyl + Florasulam	13 - 45	5	95	○	○	●	●	○	○	1

Die Einstufung der Herbizidansprüche erfolgte nach eigenen Erfahrungen und Firmenangaben.

BBCH-Stadium: z.B. 13-29 = Einsatz vom 3. Blatt bis Bestockungsende

Symbolerklärung: ○ kein bis ● sehr hoher Anspruch

(...) Zulassung abgelaufen, Ablauffrist beachten!



Bayerische Landesanstalt
für Landwirtschaft

LFL Institut für Pflanzenschutz

Herbologie / K. Gehring, S. Thyssen © Januar 2020

**Abstandsauflagen zum Schutz von Gewässern / Nicht-Zielflächen
ausgewählter Getreideherbizide für die Frühjahrsbehandlung 2021**

Präparat <small>Bei aufwandmengenabhängigen Auflagen sind z.T. weitere Kriterien wie Kultur, Einsatzzeitpunkt,... zu beachten!</small>	Hang- auflage ¹⁾	Gewässerabstand [m]				Nicht-Zielflächen Abstand ³⁾ [m]								Sonstige Auflagen ⁴⁾
		Abdrift ²⁾ je nach Abdriftminderung der Düsenteknik				je nach Abdriftminderung der Düsenteknik und Kleinstrukturanteil								
		0%	50%	75%	90%	0%	50%		75%		90%		Code	
Pufferzone [m]					NEIN	JA	Anteil an Kleinstrukturen ausreichend ? NEIN JA		NEIN	JA	NEIN	JA		
Axial 50 0,9 l/ha	-	*	*	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	
Axial 50 1,2 l/ha	-	*	*	*	*	20	0	0	0	0	0	0	0	
Sword, Buguis	-	*	*	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	
Traxos	-	*	*	*	*	0	0	0	0	0	0	0	0	
Axial Komplett	-	*	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Broadway 130 g/ha	-	*	*	*	*	20	0	0	0	0	0	0	0	
Broadway 275 g/ha	-	*	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Attribut	-	*	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Pointer SX, Trimmer SX 45 g/ha	-	*	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Pointer SX, Trimmer SX 60 g/ha	-	*	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Ariane C	-	*	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Aurora	-	*	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Tomigan 200	-	*	*	*	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	5-0 [#]	0	
U 46 M-Fluid, Dicapur	-	*	*	*	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	5-0 [#]	0	
Duplosan KV	20	*	*	*	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	5-0 [#]	0	NG405
Saracen, Axclean	-	*	*	*	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	
Atlantis OD 1,0 l/ha	10	5	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Atlantis OD 1,2 l/ha	10	5	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	NW800
Atlantis OD 1,5 l/ha	10	5	5	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NW800
Atlantis Flex 0,2 kg/ha	-	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NW800
Atlantix Flex 0,33 kg/ha	10	5	5	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	NW800
Artus	-	5	*	*	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Biathlon 4D + Dash	-	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Primus Perfect	-	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Dirigent SX	10	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Finy	-	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Duplosan DP	10	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Husar OD	10	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Refine Extra SX	10	5	*	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Hoestar Super 150 g/ha	-	5	*	*	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	
Hoestar Super 200 g/ha	-	5	5	*	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	
Fox	10	5	5	*	*	20	0	0	0	0	0	0	0	
Finish SX	-	5	5	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Flame Duo	-	5	5	*	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Husar Plus	-	5	5	*	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	5-0 [#]	0	NW800
Concert SX 150 g/ha	20	5	5	5	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	5-0 [#]	0	NW800
Pointer Plus	-	5	5	*	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	5-0 [#]	0	
Saracen Max	-	5	5	*	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	
Saracen Delta	20	5	5	5	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	5-0 [#]	0	
Avoxa	-	5	5	5	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	
Duplosan Super	20	5	5	5	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	NG403
Starane XL	-	10	5	5	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Zypar	20	10	5	5	*	20	0	20	0	0	0	0	0	
Pixxaro EC	20	10	5	5	*	20	0	20	0	20	0	0	0	
Croupier OD	-	10	5	5	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	5-0 [#]	0	NW800
Kinvara	-	10	5	5	*	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	5-0 [#]	0	
Omnera LQM	10	15	10	5	5	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	NW800
Alliance	10		15	5	5	20	0	0	0	0	0	0	0	
Antarktis 2,0 l/ha	-				20	25-20 [#]	20	25-20 [#]	20	5-0 [#]	0	5-0 [#]	0	

■ = keine Anwendung möglich.

^{*)} landesspezifische Regelungen zum Gewässerabstand beachten!

^{#)} verringerter Abstand zu Hecken auf ehemals landwirtschaftlich oder gärtnereisch genutzten Flächen.

Weitere Erläuterungen zu den Auflagen siehe nächste Seite!

- 1) Zwischen behandelten Flächen mit einer Hangneigung von über 2 % und Oberflächengewässern muss ein mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsener Randstreifen vorhanden sein, ausgenommen bei Mulch-/Direktsaat.
- 2) Auflagen-Code siehe: 'www.lfl.bayern.de/ips/pflanzenschutzmittel'
- 3) Abstände sind nicht erforderlich:
- bei angrenzenden landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Flächen, Straßen, Wege, Plätze, oder
 - bei angrenzenden Saumstrukturen (z.B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln), die weniger als 3m breit sind, oder
 - bei der Anwendungen mit tragbaren Pflanzenschutzgeräten.
 - in Gebieten mit ausreichendem Anteil Kleinstrukturen, Gebietskulisse siehe 'www.julius-kuehn.de'.
- 4) NG405: Keine Anwendung auf drainierten Flächen.
NG410: keine Anwendung auf Böden mit einem mittleren Tongehalt von über 30 %.
NG411: keine Anwendung auf leichten Sandböden mit Corg-Gehalt < 1% und schwach tonigem Sand mit einem organischen Kohlenstoffgehalt (Corg.) kleiner als 1,5 %.
NW800, NG403: keine Anwendung auf drainierten Flächen zwischen 01.11. und 15.03.

Die Übersicht wurde nach bestem Wissen erstellt, für Vollständigkeit und Richtigkeit kann keine Gewähr übernommen werden. Verbindlich ist die Gebrauchsanleitung!



Bayerische Landesanstalt
für Landwirtschaft

**Institut für
Pflanzenschutz**

Herbologie / © K. Gehring, S. Thyssen
Stand: Januar 2020