Anwendungshinweise bei Herbiziden in Mais

12.02.20

Präparat	Wirkstoff g/l/kg	Zulassung bis	maximal zugelassene Aufwandmenge kg;l/ha Ausnahme: Packgebinde	Anwendungstermin / BBCH-Stadium	Anzahl Anwendungen	Wartezeit in Tagen	Kosten [€/l,kg] Agravis 2019	Kosten [€/ha]	Vertrieb od. Zulassungsinhaber	Formulierung	Abstand zu Gewässern [m] -länderspezifischen Mindestabstand einhalten*[1)]-: Auflagen NW	Regelabstand [m] Gewässer	90% Abtriftminderung	75% Abtriftminderung	50% Abtriftminderung	Abstand zu Saumstrukturen [m] -ohne Berücksichtigung der Ausnahmereglungen (s. NT-Auflagen)-: Auflagen NT Saumstrukturen	Regelabstand [m] Saumstrukturen	90% Abtriftminderung	75% Abtriftminderung	50% Abtriftminderung	Weitere Anwendungsbestimmungen / Auflagen/ Hinweise	Wirkmechanismen nach HRAC
ACCENT + Trend* **Aufbrauchfrist: 30.06.2021**	*Nicosulfuron 750g/kg* *Isodecylalkoholethoxylat 900 g/l*	12/19	0,06 kg + 0,3 l	NA 12-18	1	F			DPB NUD	WG FHS	605 606	5	*1	*1	5	-					NG 200, NG 326, NG 327, NW 706,	B
Activus SC	*Pendimethalin 400 g/l*	12/21	4 l	VA/ NA 10-13	1	F	14,70	#REF!	ADD	SC	607-1	--[5)]	10	--[5)]	--[5)]	NT 145	--[5)]		--[5)]	--[5)]	NT 146, NT 170, NW 705, B4	K1
Adengo*	*Thiencarbazone 86,77 g/l* *Isoxaflutole 225,0 g/l*	12/26	0,33 l	VA 00-13	1	F	132,30	#REF!	BAY	SC	609-1	5	*1	*1	*1	NT 103	20	0	20	20	NW 706, B4	B F2
Arigo + Trend	*Rimsulfuron 30 g/kg* *Nicosulfuron 120 g/kg* *Mesotrione 360 g/kg* *Isodecylalkoholethoxylat 900 g/l*	12/20	0,33 kg + 0,3 l	NA 12-18	1	F	93,95	#REF!	CORT	WG	605-1 606	10	*1	5	5	NT 108	25	5	5	25	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706, B4	B F2
Arigo B Pack (Arigo + Trend + Bromoxynil 235)	*Rimsulfuron 30 g/kg* *Nicosulfuron 120 g/kg* *Mesotrione 360 g/kg* *Bromoxynil 235 g/l*	12/20	0,3 kg + 0,3 l + 0,3 l In SF: 0,25 kg + 0,25 l + 0,25 l	NA 13-19	1	60			CORT	WG EC	605-1 606	10	*1	5	5	NT 102 NT 108	25	5	5	25	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 705, NW 706, B4	B F2 C3
Arigo Spectrum Plus Pack (Arigo + Trend + Spectrum Plus)	*Mesotrione 360 g/kg* *Rimsulfuron 30 g/kg* *Nicosulfuron 120 g/kg* *Dimethenamid-P 212,5 g/kg* *Pendimethalin 250 g/kg*	12/20	0,25 kg + 0,25 l + 2,5 l	NA 12-16	1	F			COR	WG EC	607-1 605-1 606	--[5)]	5	--[5)]	--[5)]	NT 112 NT 145 NT 108	--[5)]	5	--[5)]	--[5)]	NG 200, NG 326-1, NG 327, NT 146, NT 170, NG 405, NW 706, B4	B F2 C1 K3
Arrat **+ Dash E.C.**	*Dicamba 500 g/kg* *Tritosulfuron 250 g/lg*	12/22	0,2 kg + 1,0 l	NA	1	F			BAS	KK	-	*1	*1	*1	*1	NT 102	20	0	0	20	B4	O B
Arrat Elumis Pack (Arrat + Dash + Elumis)	*Dicamba 500 g/kg* *Tritosulfuron 250 g/kg* *Nicosulfuron 30 g/l* *Mesotrione 75 g/l*	12/22	0,2 kg + 1,0 l +1,0 l	NA 12-18	1	F			BAS	KK OD	605-1 606	5	*1	*1	5	NT 102 NT 103	20	0	20	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706, B4	O B F2
Aspect	*Terbuthylazin 333 g/l* *Flufenacet 200 g/l*	12/23	1,5 l	NA 10-15	1	F			BAY	SC	605-1 606	10	*1	5	5	NT 102	20	0	0	20	NW 701, B4	C1 K3
Banvel 480 S	*Dicamba 480 g/l*	12/21	0,6	NAF 13-18	1	F			SYD	SL	-	*1	*1	*1	*1	NT 103	20	0	20	20	B4	O
Barracuda	*Mesotrione 100 g/l*	05/20	1,5 l [7)8)]	NA 12-18	1	F			ALB	SC	609-1	5	*1	*1	*1	NT 108	25	5	5	25	NW 705, B4	F2
Bromotril 225 EC	*Bromoxynil 225 g/l*	07/21	1,5 l	NA 14-16	1	60			NUD	EC	605 606	15	5	5	10	NT 102	20	0	0	20	NW 705, B4	C
Buctril	*Bromoxynil 225 g/l*	07/21	1,5 l	NA 14-16	1	F	20,00	#REF!	BAY	EC	605 606	5	*1	5	5	NT 103	20	0	20	20	NW 705, B4	C
Border	*Mesotrione 100 g/l*	12/20	1,5 l	NA 12-18	1	F			FMC	SC	605-1 606	5	*1	*1	5	NT 108	25	5	5	25	NW706, B4	F2
Calaris	*Mesotrione 70 g/l* *Terbuthylazin 330 g/l*	12/20	1,5 l	NA	1	F	46,30	#REF!	SYD	SC	605 606	10	*1	5	5	NT 103	20	0	20	20	NG 402, B4	F C
Callisto Mesotrione 100 SC Maran	*Mesotrione 100 g/l*	11/20	1,5 l	NA 12-18	1	F	55,40	#REF!	SYD	SC	609	5	*1	*1	*1	NT 103	20	0	20	20	B4	F2
Capreno* Zingis *	*Tembotrione 345 g/l* *Thiencarbazone 66,55 g/l* *Isoxadifen 108,10 g/l*	04/25	0,29 l/ha + Mero 2,0 l/ha [7)]	NA 12-16	1	F			ADD	SC	605-1	10	*1	5	5	NT 103	20	0	20	20	NW 705, NW 800	B
Casper* ROSAN	*Dicamba 500g/kg* *Prosulfuron 50g/kg*	12/22	0,3 kg	NA 12-18	1	F			SYD	WG	609-1	5	*1	*1	*1	NT 102	20	0	0	20	NG 355, B4	O B
Cato + FHS	*Rimsulfuron 250 g/kg* *Formulierungshilfstoff*	04/21	0,05 kg [7)] +0,3 l	NA 12-16	1	F			CORT	KK	605-1 606	5	*1	*1	5	NT 108	25	5	5	25	NW 705, B4	B
Certrol B Bromoxynil 235	*Bromoxynil 235 g/l*	07/21	1,5 l	NA 13-19	1	60			NUD	EC	605 606	5	*1	5	5	NT 102	20	0	0	20	NW 705, B4	C
Cirontil + Trend*	*Nicosulfuron 92 g/kg* *Rimsulfuron 23 g/kg* *Dicamba 550 g/kg*	12/22	0,44 kg + 0,3 l	NA 12-16	1	F			DPB SPU	WG	605-1 606	5	*1	*1	5	NT 108	25	5	5	25	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706, B4	B O
Curol B **Aufbrauchfrist 31.01.2023**	*Bromoxynil 225 g/l*	12/16	1,5 l	NA 14-16	1	F			BAY	EC	-	*1	*1	*1	*1	NT 103	20	0	20	20	NW 705, B4	C
Daneva*	*Mesotrione 100 g/l*	05/20	1,5 l	NA 12-18	1	F	32,30	#REF!	RTA	SC	609-1	5	*1	*1	*1	NT 109	25	5	25	25	NW 705, B4	F2
Dual Gold	*S-Metholachlor 960 g/l*	07/21	1,25 l [9)]	VA NA	1	F 60			SYD	EC	609	5	*1	*1	*1	NT 103	20	0	20	20	NG 402, NG 301-1, B4	K
Effigo*	*Picloram 67 g/l* *Clopyralid 267 g/l*	12/20	0,35 l	NA	1	F	140,40	#REF!	CORT	SL	-	*1	*1	*1	*1	NT 101	20	0	0	0	B4	O O
Elumis	*Mesotrione 75 g/l* *Nicosulfuron 30 g/l*	12/22	1,5 l	NA 12-18	1	F			SYD	OD	605-1 606	5	*1	*1	5	NT 103	20	0	20	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706, B4	F2 B
Elumis - P - Dual - Pack (Elumis + Peak + Dual Gold)	*Mesotrione 75g/l* *Nicosulfuron 30g/l* *Prosulfuron 750g/kg* *S-Metolachlor 960g/l*	06/20	1,25 l/ha + 0,02 kg/ha + 1,25 l/ha	NA 12-17	1	60			SYD	OD WG EC	605-1 606 609	5	*1	*1	5	NT 103 NT 102	20	0	20	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706, NG 402, NG 301-1, NG 355, NW 701	F2 B C K3
Elumis P Pack (Elumis + Peak)	*Mesotrione 75 g/l* *Nicosulfuron 30 g/ l* *Prosulfuron 750 g/kg*	06/20	1,25 + 0,02	NA 12-17	1	60			SYD	OD WG	605-1 606 609	5	*1	*1	5	NT 102 NT 103	20	0	20	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 701, NW 706, NG 355, B4	F2 B B
Elumis Triumph Pack (Elumis + Successor T)	*Mesotrione 75 g/l* *Nicosulfuron 30 g/l* *Pethoxamid 300g/l* *Terbuthylazin 187,5 g/l*	12/22	1,25 l/ha + 2,5 l/ha	NA 12-14	1	F	18,90		SYD	OD SE	605-1 606	10	*1	5	5	NT 103	20	0	20	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706, B4	B F2 K3 C1
Elumis-Gold-Pack (Elumis + Gardo Gold)	*Mesotrione 75g/l* *Nicosulfuron 30 g/l* *S-Metolachlor 312,5 g/l* *Terbuthylazin 187,5 g/l*	07/21	1,25 l/ha + 2,5 l/ha	NA 12-18	1	60	19,20		SYD	OD SC	605-1 606 609	5	*1	*1	5	NT 103 NT 102	20	0	20	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706, NG 402, NG 301- 1B4	F2 B C1 K3
Gardo Gold	*Metolachlor 312,50 g/l* *Terbuthylazin 187,5 g/l*	07/21	4,0 l	VA NA	1	F 60	15,30	#REF!	SYD	SC	609	5	*1	*1	*1	NT 102	20	0	0	20	NG 402, NG 301-1, B4	K C

Wirkungsspektren ausgewählter Herbizide gegen sensitive Unkräuter und Ungräser

Präparat	Bodenwirkung	Blattwirkung (kontakt)	Blattwirkung (systemisch)	Ackerfuchsschwanz (*ALS/ACCase-sensitiv, Gruppe A, B*)	Einj. Rispe (*Triazin-sensitiv, Gruppe C*)	Hirse, Hühner- (ALS-Sensitiv, Gruppe B)	Hirse, Finger-	Hirse, Borsten-	Quecke	Ausfallgetreide	Ausfallraps (*ALS-sensitiv, Gruppe C*)	Durchwuchskartoffeln	AckerKratzdistel	Acker-Schachtelhalm (nur unterdrückend)	Amarant (*Triazin-sensitiv, Gruppe C*)	Gänsefuss- /Melde-Arten (*Triazin-sensitiv, Gruppe C*)	Erdmandelgras	Franzosenkraut	Hellerkraut, Hederich, Hirtentäschelkraut	Hundspetersilie / Schierling	Huflattich	Kamille-Arten (*ALS-sensitiv, Gruppe C*)	Klettenlabkraut	Knöterich, Floh- / Ampferblätt.-	Knöterich, Vogel-	Knöterich, Winden-	Knöterich, Landwasser	Kreuzkraut (*Triazin-sensitiv, Gruppe C*)	Nachtschatten, Schwarzer (*Triazin-sensitiv, Gruppe C*)	Saatwucherblume	Stiefmütterchen, Acker-	Storchschnabel	Vogelmiere (*ALS-sensitiv, Gruppe C*)	Winde, Zaun -	Ziest; Minze, Acker (unterdrückende Wirkung)	Zweizahn, Dreigeteilter	Lagertemperatur nicht unter (°C)
ACCENT + Trend*			•	xx(x)	xxx	xxx	xx(x)	xxx	++(+)	xxx	xxx	-	-		xx	x		x	xxx			xx(x)	x	x	(x)	(x)	-		x	-	x	-	xx	-			0
Activus SC	•	•		x	x	x	x	x	-	-	x	-		x	xx	x		x	xxx	-		+(+)	+	x	x	x	-	x*	x		x	x	x	-	-	-	0
Adengo*	X		•			XX	XX	XX	_	xx	xxx					x																XX					
Arigo + Trend		•	•	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx	x	x		xx	xxx	xx	x	xxx	xx		xx(x)	x	x	xx	x	x	xx	xxx		x	x(x)	xx	-	-	xx	0
Arigo B Pack		•	•	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx	x	x		xx	xxx	x	x(x)	xxx	xx		xx(x)	x(x)	xx	xx	xx	x(x)	xx	xxx		x	x(x)	xxx	-	-	xx	0
Arigo Spectrum Plus Pack	x	x	x	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx	x	x		xx	xxx	x	xxx	xxx	xx		xx(x)	xx	xx(x)	xx(x)	xx(x)	xx	xxx	xxx		xx	xx	xxx	-	-	xx	
Arrat + Dash E.C.		•	•	-	-	-	-	-	-	-	xxx	x(x)	xx(x)	x	xx	xxx		x	xxx			xx(x)	x	x	xx	xxx	xx		xx		-	x	xxx	xx(x)	xx(x)	x	0
Arrat Elumis Pack		x	•	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx	xx(x)	x	xx	xxx		xx	xxx			xxx	xx	xx	xx(x)	xxx	xx	xxx	xxx		x	x	xxx	xx(x)	xx(x)	x	
Aspect	•	•		**x**	x	xx	x(x)	xx	-	-	x	-	(+)		x	xxx		xx	xxx			xx	x	x	x	x(x)			xx		xx	xx	xx	-			
Banvel 480 S			•	-	-	-	-	-	-	-	xxx																										
Barracuda	•	•		-	-	xxx	xxx	x	(+)	-	xx	xxx	(+)		xx	xxx	xx																				
Bromotril 225 EC		•		-	-	-	-	-	-	-	xx	x	(+)		xx	xx		x	xxx			xx(x)	x	x	x	xx	-		xx(x)	x	-	(x)	xx	-			0
Buctril		•		-	-	-	-	-	-	-	xx	x	(+)		xx	xx		x	xxx			xx(x)	x	x	x	xx	-		xx(x)	x	-	(x)	xxx	-			0
Border																																					
Calaris	•	•		-	x	xx	(x)	(+)	-	-	xx	xx	(+)		xx	xxx	x	x	xxx			xx(x)	x	x	xx(x)	x(x)	+		xx(x)	x	x	x	xxx	-	x		0
Callisto	•	•		-	-	xxx	xxx	x	(+)	-	xx	xxx	(+)		xx	xxx	xx	x	xxx			xx(x)	x	x	xx	x(x)	+	xx(x)	xx(x)	x	x	-	xxx	-	x		0
Capreno*		•		xx	xx	xxx	xxx	xx(x)	-		xxx	xx(x)		xx	xx	xxx		x	xxx			xxx	x	xx	x	x	+		xxx		x		xxx	x	x		0
Casper*			•	-	-	-	-	-	-	-	xxx	x	++		xx	x		xx	xxx			xxx	x	x(x)	xx	xxx	xxx	xxx	x		xxx	-	xx	xxx	-	xxx	0
Cato + FHS			•	xx	xxx	xx(x)	x	xx(x)	xx	xxx	xxx	-	-		xx	(x)		x	xxx			xx(x)	x	x	-	x	-		-	-	-	-	xx	-			5
Certrol B		•		-	-	-	-	-	-	-	xx	x	(+)		xx	xx(x)		x	xxx			xx(x)	x	x	x	xx	-		xx(x)	x	-	(x)	xxx	-			0
Cirontil + Trend*			•	xx(x)	xxx	xxx	x	xxx	xxx	xxx	xxx	-	(+)			xx		x	xxx			xx(x)	x	x(x)	xxx	xxx	-		x		-	-	xxx	xx			5
Curol B		•		-	-	-	-	-	-	-	++	x	(x)		xx	x		x	xxx			xx(x)	x	x	x	xx	-		xx(x)		-	(x)	xx	-			
Daneva*	•	•		-	-	xxx	xxx	x	(+)	-	xx	xxx	(+)		xx	xxx	xx	x	xxx			xx(x)	x	x	xx	x(x)	+	xx(x)	xx(x)	x	x	-	xxx	-	x		
Dual Gold	•	•		x	x	xx	xx	xx	-	x	x	-	+		xx	+		x	xxx	-		xx(x)	x	x	-	-	-	-	-		x	xx(x)	x	-		-	-5
Effigo*			•	-	-	-	-	-	-	-	-	xxx	xx(x)		xx			x	xxx			xx(x)	x	x			-		z		-	-		-			0
Elumis		•	•	xx(x)	xxx	xxx	xx(x)	xxx	xx	xxx	xxx	xxx	x		xx	xxx	x	x	xxx			xx(x)	x	x	x	x	x	xx	xxx		x	-	xx	-	-		0
Elumis - P - Dual - Pack	X	x	x	xx(x)	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx	xxx	xx		xxx	xxx	x	xxx	xxx			xxx	xx	xx(x)	xxx	xxx	xx	xxx	xxx		xxx	xx	xxx	xx	xx		
Elumis P Pack		•	•	xx(x)	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx	xx	xx		xx	xxx	x	xx	xxx			xxx	x	xx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx		xxx	x	xx	xx	xx		
Elumis Triumph Pack	X	x	x	xx(x)	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx	xx	x		xxx	xxx		xxx	xxx			xx	xx	xx	xx	xx	`-	xxx	xxx		xxx	xx	xxx	x	x		
Elumis-Gold-Pack	X	x	x	xx(x)	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx	xx	x		xxx	xxx		xxx	xxx			xx	xx	xx	xx	xx	`-	xxx	xxx		xxx	xx	xxx	x	x		
Gardo Gold	•	•		+(+)	x	xx	xx	xx	+	x	x	-	(+)		xx	xxx		xx	xxx	xxx		xxx	x	x	x	x(x)	-		xx	x	xx	xxx	xx	-			0

12.02.20

Anwendungshinweise bei Herbiziden in Mais

Präparat	Wirkstoff g/l/kg	Zulassung bis	maximal zugelassene Aufwandmenge kg;l/ha Ausnahme: Packgebinde	Anwendungstermin / BBCH-Stadium	Anzahl Anwendungen	**Wartezeit in Tagen**	Kosten [€/l,kg] Agravis 2019	Kosten [€/ha]	Vertrieb od. Zulassungsinhaber	Formulierung	Abstand zu Gewässern [m] -länderspezifischen Mindestabstand einhalten*1)- **Auflagen NW**	**Regelabstand [m] Gewässer**	90% Abtriftminderung	75% Abtriftminderung	50% Abtriftminderung	Abstand zu Saumstrukturen [m] -ohne Berücksichtigung der Ausnahmereglungen (s. NT-Auflagen)- **Auflagen NT Saumstrukturen**	**Regelabstand [m] Saumstrukturen**	90% Abtriftminderung	75% Abtriftminderung	50% Abtriftminderung	**Weitere Anwendungsbestimmungen / Auflagen/ Hinweise**	**Wirkmechanismen nach HRAC**	Bodenwirkung	Blattwirkung (kontakt)	Blattwirkung (systemisch)
Harmony SX	*Thifensulfuron 480,6 g/kg*	06/20	0,015 kg	NA 10-16	1	F			FMC	SG	-	*1	*1	*1	*1	NT 101	20	0	0	0	B4	B			•
Innovate	*Nicosulfuron 240 g/l*	12/21	0,167 l	NA 12-18	1	F			CHD	OD	605-1 606	5	*1	5	5	NT 103	20	0	20	20	NG 326-1, NG 327, NG 200, NG 706, B4	B			•
Ikanos *	*Nicosulfuron 40 g/l*	12/21	1,0	NA 12-18	1	F			NUD	OD	605-1	5	*1	*1	5	NT 103	20	0	20	20	NG 326-1, NG327, NW 706, NG 200, B4	B			X
Kideka * (nur im pack erhältlich)	*Mesotrione 100 g/l*	05/20	1,5 l	NA 12-18	1	F			NUD	SC	609-1	5	*1	*1	*1	NT 108	25	5	5	25	NW 705, B4	F2	•	•	
Laudis	*Tembotrione 44 g/l* *Isoxadifen (Safener) 22 g/l*	12/24	2,25 l [7]	NA 12-18	1	F	30,40	#REF!	BAY	OD	605-1 606	5	*1	*1	5	NT 103	20	0	20	20	B4	F2		•	
Laudis Aspect Pack* (Laudis + Aspect)	*Tembotrione 44 g/l* *Isoxadifen (Safener) 22 g/l* *Terbuthylazin 333 g/l* *Flufenacet 200 g/l*	12/23	2,0 l + 1,5 l	NA 12-15	1	F	25,10	#REF!	BAY	OD SC	605-1 606	10	*1	5	5	NT 102 NT 103	20	0	20	20	NW 701, B4	F C K	•	•	
Laudis WG	*Tembotrione 200 g/l* *Isoxadifen (Safener) 90,5 g/l*	12/24	0,5 l + Mero 2,0 l	NA 12-18	1	F			BAY	WG	605-1 606	10	*1	5	5	NT 103	20	0	20	20	B4	F2		•	
Lontrel 720 SG *	*Clopyralid 720 g/kg*	12/21	0,167 kg [10] [11]	NA, 15-25 cm UH	1	F	311,90	#REF!	CORT	SG	-	*1	*1	*1	*1	NT 101	20	0	0	0	B4	O			•
Mais-Banvel WG	*Dicamba 700 g/kg*	12/21	0,5 kg	NA 10 -16	1	60	65,90	#REF!	SYD	SG	-	*1	*1	*1	*1	NT 103	20	0	20	20	B4	O			•
Maister Power - Aspect- Pack (Maisterpower + Aspect)	*Foramsulfuron-Natrium 31,5 g/l* *Iodosulfuron-Methyl 1,0 g/l* *Thiencarbazone-Methyl 10 g/l* *Cyprosulfamide 15 g/l (Safener)* *Terbuthylazin 333 g/l* *Flufenacet 200 g/l*	12/23	1,25 l -1,5 l + 1,25 l -1,5l	NA 12-15	1	F	30,20		BAY	OD	605-1 606	10	*1	5	5	NT 109	25	5	25	25	NW 706, NW 800, NW 701, B4	C1 K3 B	x	X	x
MaisTer power*	*Foramsulfuron-Natrium 31,5 g/l* *Iodosulfuron-Methyl 1,0 g/l* *Thiencarbazone-Methyl 10 g/l* *Cyprosulfamide 15 g/l (Safener)*	12/25	1,5 l	NA 12-16	1	F	41,80	#REF!	BAY	OD	605-1 606	10	*1	*1	5	NT 109	25	5	25	25	NW 706, NW 800, B4	B	•		•
Milagro 6 OD Milagro forte SAMSON EXTRA Motivell Extra 6 OD Motivell Forte	*Nicosulfuron 60 g/l*	12/20	0,75 l	NA 12-18	1 [12]	F			BCP ISK	OD	605 606	5	*1	*1	5	NT 102	20	0	0	20	NG 200, NG 326, NG 327, NW 706, B4	B			•
Nagano smart Combo (Nagano + Kanos)	*Mesortione 100 g/l* *Bromoxynil 100 g/l* *Nicosulfuron 40 g/l*	05/20	1 l + 1l	NA 12-18	1	F	27,30		NUD	OD	605-1 606	5	*1	5	5	NT 103 NT 108	25	5	5	25	NW 706, NG 200, NG 326-1, NG 327, B4	C3 F2 B		•	•
Nagano*	*Mesotrione 100 g/l* *Bromoxynil 100 g/l*	05/20	1,0 l	NA 12-18	1	F	nur im Pack		NUD	OD	605-1 606	5	*1	5	5	NT 108	25	5	5	25	B4	C3 F2		•	•
Nicogan*	*Nicosulfuron 40 g/l*	12/21	1,0 l	NA 12 - 18	1	F	nur im Pack		ADD	OD	605 606	5	*1	*1	5	NT 103	20	0	20	20	NG 200, NG 326, NG 327, NW 706,	B			•
Oceal Lotus Dicamba	*Dicamba 700 g/kg*	12/25	0,5 kg	NA bis 16	1	F	55,70	#REF!	RTA LOT	SG	-	*1	*1	*1	*1	NT 103	20	0	20	20	B4	F2			•
Onyx	*Pyridat 600 g/l*	12/31	1,5 l	NA 12-18	1	F	36,80	#REF!	BCP	EC	607-1	-- [5]	20	-- [5]	-- [5]	NT 101	20	0	0	0	NG 405, B4	C3			•
Onyx Komplett Pack (Onyx + Temsa SC + Successor T)	*Pyridat 600 g/l* *Mesotrione 100 g/l*	12/20	0,5 l + 1,0 l + 2,5 l	NA 12-14		F			BCP	EC SE SC	607-1	-- [5]	10	-- [5]	-- [5]	NT 103	20	0	20	20	NW 706, NW 705, NW 800, B4	C3 F2 K3 C	X	X	x
Peak	*Prosulfuron 750 g/kg*	06/20	0,02 kg	NA 12-17	1	60	-		SYD	WG	609	5	*1	*1	*1	NT 102	20	0	0	20	NG 355, NW 701, B4	B			•
Primero Kanos	*Nicosulfuron 40 g/l*	12/21	1 l	NA 12-18	1	F	18,00	#REF!	RTA	OD	605-1 606	5	*1	*1	5	NT 103	20	0	20	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706,	B			•
Principal + Trend	*Nicosulfuron 429 g/kg* *Rimsulfuron 107 g/kg* *Isodecylalkoholethoxylat 900 g/l*	12/20	0,09 kg + 0,3 l	NA 12-18	1	F			CORT	WG	605 606	10	*1	5	5	NT 102	20	0	0	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706,	B			•
Principal S Pack (Principal + Trend + Successor T)	*Nicosulfuron 429 g/kg* *Rimsulfuron 107 g/kg* *Isodecylalkoholethoxylat 900 g/l* *Pethoxamid 300 g/l* *Terbuthylazin 187,5 g/l*	12/20	75 g + 0,25 l + 2,5 l	NA 12 - 14	1	F			CORT	WG SE	605-1 606	10	*1	5	5	NT 102 NT 103	20	0	20	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706, B4	B K C	•	X	•
SAMSON 4 SC PRONIC **Nisshin** Kelvin Ultra	*Nicosulfuron 40 g/l*	12/22	1,0 l	NA 12-18	1	F	19,40	#REF!	BCP	OD	605-1 606	5	*1	*1	5	NT 103	20	0	20	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW706, B4	B			•
Simba 100 SC	*Mesotrione 100 g/l*	05/20	Splitting 0,75 l 0,75 l	NAF 12-18	2 Abstand: min. 14 Tage	F	42,20	#REF!	BCP	SC	609-1	5	*1	*1	*1	NT 109	25	5	25	25	NW 705, B4	F2	•	•	
Spectrum Aqua-Pack (Spectrum + Stomp Aqua)	*Dimethenamid-P 720 g/l* *Pendimethalin 455 g/l*	04/20	1,25 -1,4l + 2,5 -2,8l [4]	0-14	1	VA 90 NA 60	22,00		BAS	EC CS	607-1 606 605	-- [5]	10	-- [5]	-- [5]	NT 101 NT 112 NT 145	-- [5]	5	-- [5]	-- [5]	NT 146, NT 170, B4	K	•	•	
Spectrum Gold*	*Dimethenamid-P 280 g/l* *Terbuthylazin 250 g/l*	12/21	3,0 l	VA NA	1	F	18,90	#REF!	BAS	SE	605-1 606	15	5	5	10	NT 103	20	0	20	20	NG 405, NW 706, B4	C1 K3	•	•	
Spectrum Plus*	*Dimethenamid-P 212,5 g/l* *Pendimethalin 250 g/l*	12/27	4,0 l	VA NA 10-16	1	F	18,20	#REF!	BAS	EC	607-1	-- [5]	5	-- [5]	-- [5]	NT 112 NT 145	-- [5]	5	-- [5]	-- [5]	NT 146, NT 170, NG 405, NW 706, B4	C1 K3		•	
Successor T	*Pethoxamid 300 g/l* *Terbuthylazin 187,5 g/l*	12/24	4,0 l	NA 10 - 14	1	F	13,60	#REF!	FMC	SE	605-1 606	10	*1	5	5	NT 103	20	0	20	20	NW 706, B4	K3 C	•	•	
Sucessort Top 3.0 (Successort T + Border)	*Pethoxamid 300 g/l* *Terbuthylazin 187,5 g/l* *Mesotrione 100 g/l*	12/20	4,0 + 1,5	NA 10 - 14	1				FMC	SE SC	605-1 606	10	*1	5	5	NT 108	25	5	5	25	NW706, B4	F2 K3 C	•	•	
Sulcogan	*Sulcotrion 300 g/l*	12/22	1,5 l	NA 12-18	1	F	38,40	#REF!	NUD	SC	605-1 606	10	*1	5	5	NT 101	20	0	0	0	NW 701, B4	F2	•	•	
Task + **Trend**	*Rimsulfuron 32,5 g/kg* *Dicamba 609 g/kg* *Isodecylalkoholethoxylat 900 g/l*	12/20	0,383 kg/ha+ 0,3 l/ha	NA 9-14	1	60			CER	KK	-	*1	*1	*1	*1	NT 108	25	5	5	25	B4	B O		•	•
Templier + Hasten	*Nicosulfuron 750 g/kg*	12/21	0,054 kg +0,5%	NAF 12-18	1	F			RTA	WG	605-1 606	5	*1	*1	5	NT 103	20	0	20	20	NG 200, NG 326-1, NG 327, NW 706,	B			•
Temsa SC Haldis 100 SC Logano 100 SC	*Mesotrione 100 g/l*	12/20	1,5 l	NA 12-18	1	F	33,60	#REF!	PLA	SC	609-1	5	*1	*1	*1	NT 103	20	0	20	20	NW 705, NW 800, B4	F2	•	•	

Wirkungsspektren ausgewählter Herbizide gegen sensitive Unkräuter und Ungräser

Präparat	Ackerfuchsschwanz *(ALS/ACCase-sensitiv, Gruppe A, B)*	Einj. Rispe *(Triazin-sensitiv, Gruppe C)*	Hirse, Hühner- (ALS-Sensitiv, Gruppe B)	Hirse, Finger-	Hirse, Borsten-	Quecke	Ausfallgetreide	Ausfallraps *(ALS-sensitiv, Gruppe C)*	Durchwuchskartoffeln	AckerKratzdistel	Acker-Schachtelhalm (nur unterdrückend)	Amarant *(Triazin-sensitiv, Gruppe C)*	Gänsefuss- /Melde-Arten *(Triazin-sensitiv, Gruppe C)*	Erdmandelgras	Franzosenkraut	Hellerkraut, Hederich, Hirtentäschelkraut	Hundspertersilie / Schierling	Huflattich	Kamille-Arten *(ALS-sensitiv, Gruppe C)*	Klettenlabkraut	Knöterich, Floh- / Ampferblätt.-	Knöterich, Vogel-	Knöterich, Winden-	Knöterich, Landwasser	Kreuzkraut *(Triazin-sensitiv, Gruppe C)*	Nachtschatten, Schwarzer *(Triazin-sensitiv, Gruppe C)*	Saatwucherblume	Stiefmütterchen, Acker-	Storchschnabel	Vogelmiere *(ALS-sensitiv, Gruppe C)*	Winde, Zaun -	Ziest; Minze, Acker (unterdrückende Wirkung)	Zweizahn, Dreigeteilter	Lagertemperatur nicht unter (°C)
Harmony SX	-	-	-	-	-	-	-	xxx	-			xx	x		x	xxx			xxx	x	x	x	xx(x)	x		-		x	xx(x)	xxx	x			0
Innovate	xx(x)	xxx	xx(x)	x	xxx	xxx	xxx	xxx	-	-		xx	x		x	xxx			xxx	x	x	(x)	(x)	-		x	-	-	-	xx	-			
Ikanos *	xx(x)	xxx	xx(x)	x	xxx	xxx	xxx	xxx	-	-		xx	x									(x)	(x)	-		x	-	-	-	xx	-			
Kideka *	-	xxx	xxx	xxx	x	-	-	xx	xxx					xx										x				x	-		-			
Laudis	xx	xx	xxx	xxx	xx(x)	-	-	xxx	xx(x)		xx	xx	xxx		x	xxx			xxx	x	xx	x	x	+		xxx		x	-	xxx	x	x		0
Laudis Aspect Pack*	xx	xx(x)	xxx	xxx	xxx	-	x	xx	xx(x)	x	xx		xxx		xxx				xxx		xxx		xxx	x				xxx	xx	xxx	x			0
Laudis WG	xx	xx	xxx	xxx	xx(x)	-	-	xxx	xx(x)		xx	xx	xxx										x			xx			´-		´-			0
Lontrel 720 SG *		-	-	-		-	-	-	-	xxx					+	+++			+++	+				-				-	-		-			0
Mais-Banvel WG	-	-	-	-	-	-	-	+++	x	++		++(+)	xx		x	xxx			xxx	x	+(+)	+(+)	xxx	+++		+		x	-	++	xxx	+		0
Maister Power - Aspect- Pack	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	x(x)	xx(x)	xxx		xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx		xxx	xxx	xxx	xx	xx		
MaisTer power*	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	x(x)	xx(x)	xxx		xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	xxx	xxx	xx	xx(x)	xxx		xxx	xxx	xxx	xx	xxx	x(x)	
Milagro 6 OD	xx(x)	xxx	xxx	x	xxx	++(+)	xxx	xxx	-	-		xx	x		x	xxx			xxx	x	x	(x)	(x)	-		x	-	-	-	xx	-			-10
Nagano smart Combo	xx(x)	xxx	xxx	xxx	xxx	xx(x)	xxx	xxx	xxx															x				x	-		x			
Nagano*	-	xxx	xxx	xx	x	(x)	xxx	xxx	x															-				-	-		x			
Nicogan*	++(+)	+++*	xx(x)	xx(x)	xxx	++	xxx	xxx	-	-		xx	x		x	+++			+++	x	x	(x)	(x)	-		x		-	-	xx	-			0
Oceal	-	-	-	-	-	-	-	xxx	-															xxx				x	-		xxx			
Onyx	-	-	-	-	(x)	-	_	-	-				xx(x)										x	-				x(x)	-	xxx	-			
Onyx Komplett Pack	-	xx	xxx	xx	x(x)	(x)	x(x)	xx	xx	-	-	xx(x)	xxx		xxx				xxx	xxx	xxx	xx	xx	+		xxx	xx	xx(x)	xx(x)	xxx	-	x		0
Peak	-	-	-	-		-	-	xxx	-			xx	x		xx	xxx			xxx	x	x	xx	xxx	x	xxx	x		xxx	-	xx	++	-	xxx	0
Primero	xx(x)	xxx	xx(x)	xx(x)	xxx	xx(x)	xxx	xxx	-															-				-	-		-			
Principal + Trend	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	++(+)	xxx	xxx	-	-			x		x	xxx			xxx	x(x)	xx	x	x	-		x	-	-	-	xx	-			5
Principal S Pack	xxx	xxx	xxx	xx	xxx	++(+)	xxx	xxx	-	-	-	xx	xx		xx	xxx			xxx	xxx	xxx	x	xx	-	x	xx		xx	xx	xxx	-	-		5
SAMSON 4 SC / PRONIC / **Nisshin** / Kelvin Ultra	xx(x)	xxx	xx(x)	xx(x)	xxx	++(+)	xxx	xxx	-	-		xx	x		x	xxx			xxx	x	x	(x)	(x)	-		x	-	-	-	xx	-			-10
Simba 100 SC		-	xxx	xxx	x	(x)	-	xx	x					x										-				x	-		-			
Spectrum Aqua-Pack	(+)	+	xx	xx	xx	-	x		-	-	-	xx	x		xx	xx	xx		x	+	x		xx	-	++	xx		xx	xxx		-		xx	-10
Spectrum Gold*	x	xx(x)	xx(x) xx	xx xx	xx(x) xx	-	x	x	-	(+)	-	xxx	xxx		xx(x) xxx	xxx			xxx	xx(x)	xx(x) xxx	xx	x xx	-		xx	x	xx xx(x)	xx(x)	xx(x) xxx	-	-	xx(x)	
Spectrum Plus*	(x)	xx(x)	xx(x)	xx(x)	xx(x)	-	x	x(x) x	-	-	-	xx	xx xx(x)		x(x) xx(x)	x(x) xx(x)	xx		x(x) x	xx(x)	xx xx(x)	x(x) xx	x	-	++	xx xx(x)		x(x) xx	xx(x)	xx xx(x)	-		xx	-10
Successor T	x	xx	xx	x(x)	x(x)	-	x(x)	x	-	-		xx	xx		xx	xx			xx	x	xx	(x)	xx	-	(x)	xx		xx	xx(x)	xx	-			0
Sucessort Top 3.0																																		
Sulcogan	-	+	xxx	xxx	x	(x)	-	xx	xxx	+		x	xxx		x	xxx			xxx	x	xx	x(x)	x	+		xxx	x	x	-	xxx	x	x		0
Task + Trend	++(+)	xxx	xxx	xx	xxx	++	xxx	xxx	-	+		xx	xx		x	xxx			xx	xx	xx	xx	xx	xx		x		x	-	xxx	xx(x)			5
Templier + Hasten	xx(x)	xxx	xxx	xx(x)	xxx	xx(x)	xxx	xxx	-	-		xx	x		x	xxx			xxx	x	x	(x)	(x)	-		x	-	-	-	xx	-			
Temsa SC		x	xxx	xxx	x	(x)	-	xx	xxx															-				x	-		x			

Anwendungshinweise bei Herbiziden in Mais

12.02.20											Abstand zu Gewässern [m] -länderspezifischen Mindestabstand einhalten*1)-					Abstand zu Saumstrukturen [m] -ohne Berücksichtigung der Ausnahmereglungen (s. NT-Auflagen)-									
Präparat	**Wirkstoff g/l/kg**	Zulassung bis	maximal zugelassene Aufwandmenge kg;l/ha Ausnahme: Packgebinde	Anwendungstermin / BBCH-Stadium	Anzahl Anwendungen	**Wartezeit in Tagen**	Kosten [€/l,kg] Agravis 2019	Kosten [€/ha]	Vertrieb od. Zulassungsinhaber	Formulierung	**Auflagen NW**	**Regelabstand [m] Gewässer**	90% Abtriftminderung	75% Abtriftminderung	50% Abtriftminderung	**Auflagen NT Saumstrukturen**	**Regelabstand [m] Saumstrukturen**	90% Abtriftminderung	75% Abtriftminderung	50% Abtriftminderung	**Weitere Anwendungsbestimmungen / Auflagen/ Hinweise**	**Wirkmechanismen nach HRAC**	Bodenwirkung	Blattwirkung (kontakt)	Blattwirkung (systemisch)
Zeagran Clean Combo (Zeagran Ultimate + Kideka + Kanos)	*Bromoxynil 100 g/l* *Terbutlyazin 250 g/l* *Mesotrione 100 g/l* *Nicosulfuron 40 g/l*	05/20	1l + 1l + 1l	NA 12-16	1	60	21,20		NUD	SE SC OD	605 606	10	*1	5	5	NT 108	25	5	5	25	NG 200, NW 705, NW 706, NG 326-1, NG327, NG 200, B4	C1 C3 F2 B	•	•	•
Zeagran Ultimate	*Bromoxynil 100 g/l* *Terbutlyazin 250 g/l*	07/20	2 l	NA 12-16	1	60			NUD	SE	605 606	10	*1	5	5	NT 103	20	0	20	20	NW 706, B4	C1 C3	•	•	
Zintan Gold Pack (Gardo Gold + Callisto)	*S-Metolacholor 312,5 g/l* *Terbuthylazin 187,5 g/l* *Mesotrione 100 g/l*	11/20	3,0 l + 0,75 l	NA 11-17	1	60	17,50		SYD	SC	609	5	*1	*1	*1	NT 102 NT 103	20	0	20	20	NG 402, NG 301-1, B4	K3 C1 F2	•	•	
Zintan Saphir Pack (Callisto + Spectrum Gold)	*Mesotrione 100 g/l* *Dimethenamid-P 280 g/l* *Terbuthylazin 250 g/l*	11/20	1,0 + 2,0	NA 12-18	1	F	20,30		SYD	SC SE	605-1 606 609	10	*1	5	5	NT 103	20	0	20	20	NW 706, B4	F2 C1 K3	•	•	

Wirkungsspektren ausgewählter Herbizide gegen sensitive Unkräuter und Ungräser

Präparat	Ackerfuchsschwanz (*ALS/ACCase-sensitiv, Gruppe A, B*)	Einj. Rispe (*Triazin-sensitiv, Gruppe C*)	Hirse, Hühner- (ALS-Sensitiv, Gruppe B)	Hirse, Finger-	Hirse, Borsten-	Quecke	Ausfallgetreide	Ausfallraps (*ALS-sensitiv, Gruppe C*)	Durchwuchskartoffeln	AckerKratzdistel	Acker-Schachtelhalm (nur unterdrückend)	Amarant (*Triazin-sensitiv, Gruppe C*)	Gänsefuss- /Melde-Arten (*Triazin-sensitiv, Gruppe C*)	Erdmandelgras	Franzosenkraut	Hellerkraut, Hederich, Hirtentäschelkraut	Hundspertersilie / Schierling	Huflattich	Kamille-Arten (*ALS-sensitiv, Gruppe C*)	Klettenlabkraut	Knöterich, Floh- / Ampferblätt.-	Knöterich, Vogel-	Knöterich, Winden-	Knöterich, Landwasser	Kreuzkraut (*Triazin-sensitiv, Gruppe C*)	Nachtschatten, Schwarzer (*Triazin-sensitiv, Gruppe C*)	Saatwucherblume	Stiefmütterchen, Acker-	Storchschnabel	Vogelmiere (*ALS-sensitiv, Gruppe C*)	Winde, Zaun -	Ziest; Minze, Acker (unterdrückende Wirkung)	Zweizahn, Dreigeteilter	Lagertemperatur nicht unter (°C)
Zeagran Clean Combo	xx(x)	xxx	xxx	xxx	xxx	xx(x)	xxx	xxx	xxx															x				x	x		x			
Zeagran Ultimate	-	(x)	-	-	-	-	-	xx	x	(+)		xx	xxx		xxx	xxx			xx	xx	xx	x(x)	xx	-		xx(x)	x	x	x	xx	-			0
Zintan Gold Pack	-	xx	xxx	xx	x(x)	(x)	x(x)	xx	xx	-	-	xx(x)	xxx		xxx				xxx	xxx	xxx	xx	xx	+		xxx	xx	xx(x)	xx(x)	xxx	-	x		0
Zintan Saphir Pack	-	xx	xxx	xx	x(x)	(x)	x(x)	xx	xx	-	-	xx(x)	xxx		xxx				xxx	xxx	xxx	xx	xx	+		xxx	xx	xx(x)	xx(x)	xxx	-	x		0

*1 Niedersachsen: 1 m

*2 die Anwendung in der Nähe eines Oberflächengewässers muss mit verlustmindernder Technik erfolgen

3) Indikation von Stomp Aqua mit maximaler Aufwandmenge 3,5 l/ha

4) Indikation von Stomp Aqua mit maximaler Aufwandmenge 4,4 l/ha

5) Die Anwendung muss mit verlustmindernder Technik mit mindestens 90 % Abdriftminderung erfolgen

6) Auflage gilt ab einer Aufwandsmenge ≥ 3 Liter

7) Ausgenommen zur Saatguterzeugung

8) Körner und Futtermais

9) Schadorganismus: Schadhirsen

10) Schadorganismus: Ackerkratzdistel

11) Anwendungstechnik: zur Teilflächenbehandlung

12) Anzahl der Behandlungen: Anwendung auf derselben Fläche nur alle 2 Jahre

WP 711 Schäden an nachgebauten zweikeimblättrigen Zwischenfrüchten möglich.

WP 713 Schäden an nachgebauten zweikeimblättrigen Kulturen möglich.

WP 775 Unter ungünstigen Witterungsbedingungen sind Schäden an Folgekulturen, insbesondere Wintergetreide, möglich.

Z	In dieser Indikation zugelassen. Wirk. noch nicht bewertet.

uB Unterblattbehandlung