

Herbizide Mais 2012 und ihre Wirkstoffe

Herbizid	Aufwandmenge Zulassung l,kg,g/ha	Anteil Wirkstoff in g / l, kg																					
		Nicosulfuron	Tritosulfuron	Rimsulfuron	Thifensulfuron	Dicamba	Mesotrione	Topramezone	Tembotrione	Sulcotrione	Metosulam	Dimethenamid	S-Metolachlor	Terbuthylazin	Bromoxynil	Flufenacet	Foramsulfuron	Iodosulfuron	Isxadifen-E	Clopyralid	Fluroxypyr	Bentazon	Pendimethalin
Accent	60 g + 0,3 FHS	75																					
Kelvin/ Nicogan Motivell Samson 4 SC	1,0	40																					
Arrat	200 g + 1 Dash EC		250			500																	
Cato / Escep	30-50 g + 0,18-0,3 FHS			250																			
Milagro forte Samson Extra 6 OD	0,75	60																					
Task	255 - 383 g + 0,3 FHS			33		610																	
Callisto, Mesotrione 100 SC	1,5						100																
Calaris	1,5						70									330							
Mikado	1,5								300														
Clio Super	1,5							32			538												
Clio Star	1,0					160		50															
Laudis	2 - 2,25								44														
Tacco	0,2 - 0,3									100													
Terano	0,8 - 1 kg									25						600							
MaisTer flüssig	1,5																30	1	30				
Gardo Gold	4,0											312	187										
Gardobuc	1,5 - 2												333	150									
Dúal Gold	1,25											960											
Successor T	4,0												187										
Bromoterb	1,5 - 2,0												300	200									
Buctril / Bromotril	1,5																						
Caracho (Certrol B / B 235)	1,5																						
Xinca	1,0															401							
Harmony SX + Öl	15 g + 1					500																	
Lontrel 100 /720	1,2 / 0,17																					100/720	
Mais-Banvel WG	0,35 - 0,5						700																
Tomigan 180	0,8																					180	
Zeagran ultimate	1,5 - 2,0													250	100								
Principal	90 g	429	107																				
Accent S Pack	60g + 0,3 + 3																						
Artett Motivell Pack	2,5 + 1	40														150						150	
Click Pro	1 + 0,5 - 1														500	225							
Clio Star + Spectrum Pack	1 + 1						160	50				720											
Clio Top BMX-P	1,5 + 1,5																						
Laudis Terra Pack	2 + 3																						
MaisTer flüssig GardobucBox	1 + 1																						
Milagro Forte Peak Pack	0,75 + 20 g																						
Spectrum Plus Pack	1,4 + 2,8																						455
Zintan Platin Pack	1,5 + 1,25																						
Successor Top Pack	3 - 4 + 0,75 - 1																						
Principal S Pack	75 g + 0,25 + 2,5																						

Maisherbizide und ihre Wirkungsleistung															
Mittel	Aufwand/ha ca. Preis/ha	Kultur (ES)	Amarant	Franzosenkraut	Weißer Gänsefuß	Kamille	Klettenlabkraut	Vogelknöterich	Windknöterich	Kreuzkraut	S. Nachtschatten	Hühnerhirse	Fingerhirse	Flughäfer	Quecke
B 235, Caracho 235 (N,Xn)	1,5 l € 25	4 - 6 Blatt	++	+++	+++	+++	++	++	++	++	++(+)	-	-	-	-
Bromotril 225 EC (N,Xn)	1,5 l € 23														
Buctril, Sabel (N,Xn)	1,5 l € 26														
Xinca (N,Xn)	1,0 l € 28	2 - 6 Blatt	+++	+++	+++	+++	++	++(+)	++(+)	++	+++	-	-	-	-
Bromoterb (N,Xn)	1,5 - 2,0 l € 29-38														
Gardobuc (N,Xn)	1,5 - 2,0 l € 50-67														
Zeagran ultimate (Xn)	1,5 - 2,0 l € 29-38														
Effigo	0,35 l € 38	NA	-	+++	+	+++	++	+	++(+)	+++	+++	-	-	-	-
Mais-Banvel WG (N,Xi) ⁴⁾	0,35 - 0,5 kg € 18-26	3 - 6 Blatt	++	+(+)	++(+)	-	++	+(+)	+++ ⁶⁾	+	+(+)	-	-	-	-
Arrat (N,Xi) + Dash E.C. ⁴⁾	200 g + 1,0 l € 17	2 - 8 Blatt	+++	++(+)	+++	+++	++(+)	++	++(+)	++(+)	+(+)	-	-	-	-
Task (N, Xn) ²⁾ + FHS	255 - 383 g + 0,3 l € 41-62	1 - 4 Blatt	+++	++	+(+)	+++	++(+)	+(+)	+(+)	++	+(+)	+++	++(+)	+++	+
Clio Star (N,T)	1,0 l	1 - 8 Blatt	+++	+++	+++	+	+(+)	++	++	+++	+++	+++	+++	-	-
Clio Super (N,T)	1,5 l € 65	1 - 6 Blatt	+++	+++	+++	++	+	+(+)	+	+++	+++	+++	+++	-	-
MaisTer Flüssig (Xn) ²⁾	1,5 l € 48	2 - 6 Blatt	+++	++	++(+)	+++	++	++	+(+)	+++	+++	+++	+(+)	+++	+++
Callisto, Mesotrione 100 SC (N,Xi) ⁵⁾	1,5 l € 65	2 - 8 Blatt	++(+)	+++	+++	++	++	++	+(+)	+++	+++	++(+)	++	-	-
Calaris (N,Xn) ⁵⁾	1,5 l € 56	1 - 8 Blatt	+++	+++	+++	++(+)	++	++	++	++(+)	+++	+(+)	+	-	-
Tacco (N,Xn)	0,2 - 0,3 [+Partner] € 24-36	VA - 6 Blatt	-	+++	+(+)	+++	+++	-	++ ⁶⁾	++	+++	-	-	-	-
Terano (N,Xn)	0,8 - 1,0 kg € 45-56	VA bis 4 Blatt	++	+++	+++	+++	+++	+	+(+)	+++	+++	+++	++(+)	+	-
Accent (N,Xn) ²⁾ + FHS	60 g + 0,3 l														
Samson 4 SC (Xi) ²⁾	1,0 l € 27	2 - 8 Blatt	++	++(+)	+(+)	+++	++	+	+(+)	+++	(+)	+++	+	+++	+++
Kelvin, Nicogan (N,Xi) ²⁾	1,0 l € 27														
Milagro forte, Samson Extra 6 OD (N,Xn) ²⁾	0,75 l € 31														
Principal (N,Xn) + FHS ²⁾	90 g + 0,3 l	2 - 8 Blatt	+++	++(+)	+(+)	+++	+++	+	+(+)	+++	(+)	+++	++ ⁷⁾	+++	+++
Cato, Escep (N) + FHS ¹⁾²⁾³⁾	30-50 g + 0,18 - 0,3 l FHS € 28-46	4 - 6 Blatt	+++	++	-	+++	+++	-	-	+++	-	+++	++ ⁷⁾	+++	+++ ⁸⁾
Successor T (N,Xn)	4,0 l	1 - 4 Blatt	++	++	++	+++	+++	+	++	++	++	+++	+(+)	-	-
Dual Gold (N,Xi)	1,25 l € 27	VA - NA	+(+)	-	-	-	-	-	-	-	-	+++	++	-	-
Gardo Gold (N,Xn)	4,0 l € 52	NA	++	++	++	++	++	++	++	++	++	+++	++(+)	+	-
Laudis (N)	2,0 - 2,25 l	2 - 6 Blatt	+++	+++	+++	++	++	++	+	++	+++	+++	++(+)	-	-
Harmony SX (N) + ÖI ²⁾	15 g + 1 l € 24	2 - 6 Blatt	+++	+++	+	+++	-	++	+(+)	+++	-	-	-	-	-

Maisherbizid-Pack´s und ihre Wirkungsleistung

Mittel	Aufwand/ha ca. Preis/ha	Kultur (ES)	Ama-rant	Franzosenkraut	Weißer Gänsef.	Kamille	Klettenlabkraut	Vogelknöterich	Windknöterich	Kreuzkraut	S. Nachtschatten	Hühnerhirse	Fingerhirse	Flughäfer	Quecke
Accent S Pack (N, Xn) ²⁾ = Accent + FHS + Successor T	60 g + 0,3 l (FHS) + 3,0 l	2 - 4 Blatt	++	++(+)	++	+++	+++	+(+)	++	+++	+(+)	+++	++	+++	+++
Artett-Kelvin-Pack (N, Xi, Xn) ²⁾	2,5 + 1 l € 70	2 - 8 Blatt	+++	+++	+++	+++	+++	+(+)	++(+)	+++	+++	+++	++	+++	+++
Clio Star & Spectrum Pack (N,Xn,T)	1,0 l + 1,0 l € 66	1 - 6 Blatt	+++	+++	+++	+++	++(+)	++	++	+++	+++	+++	+++	-	-
Clio Top BMX-Pack (N, Xn, T) = Clio Super + Zeagran ultimate	1,5 l + 1,5 l € 76	2 - 6 Blatt	+++	+++	+++	+++	++(+)	++	++(+)	+++	+++	+++	+++	-	-
Laudis express (N, Xn) = Laudis + Bucril	2,0 l + 0,4 l € 50	4 - 6 Blatt	+++	+++	+++	++(+)	++	++	++	++	+++	+++	++(+)	-	-
Laudis Terra Pack (N, Xn) = Laudis + Successor T	2,0 l + 3,0 l € 77	2 - 4 Blatt	+++	+++	+++	+++	+++	++	++	++	+++	+++	+++	-	-
Kelvin & Clio Star Pack (N, Xi, T) ²⁾	1,0 l + 1,0 l € 69	2 - 8 Blatt	+++	+++	+++	++	++(+)	++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+++	+++
MaisTer flüssig Gardobuc- Box (N,Xn) ²⁾	1,0 l + 1,0 l € 60	2 - 6 Blatt	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++
Milagro forte Peak Pack (N,Xi,Xn) ²⁾	0,72 l + 20 g € 36	2 - 6 Blatt	+++	+++	+(+)	+++	++	++(+)	+++	+++	(+)	+++	+++	+++	+++
Principal Extra (N, Xi, Xn) ^{2, 5)} = Principal + Mesotrione 100 SC + FHS	75 g + 1,0 l + 0,25 l	2 - 8 Blatt	+++	+++	+++	+++	+++	++	++	+++	+++	+++	++ ⁷⁾	+++	+++
Principal S-Pack (N, Xn) ²⁾ = Principal + Successor T + FHS	75 g + 2,5 l + 0,25 l € 58	2 - 4 Blatt	+++	++(+)	++	+++	+++	+(+)	++	+++	+(+)	+++	++ ⁷⁾	+++	+++
Successor T Pack (N, Xn) = Successor T + Caracho 235	2,0 l + 0,3 l € 35	2 - 4 Blatt	++(+)	++(+)	++(+)	+++	++(+)	+(+)	++(+)	++(+)	++(+)	+(+)	+	-	-
Successor Top Pack (N, Xn) = Successor T + Mikado	3,0 - 4,0 l + 0,75 - 1,0 l € 70-93	1 - 4 Blatt	++	+++	+++	+++	+++	++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+	-
Zeagran Accent Pack (N, Xn)	1,5 l + 60 g + 0,3 l FHS	2 - 6 Blatt	+++	+++	+++	+++	++	++	++(+)	+++	+++	+++	+	+++	+++
Zintan Platin Pack (N, Xi, Xn) = Calaris + Dual Gold	1,5 l + 1,25 l € 78	1 - 6 Blatt	+++	+++	+++	++(+)	++	++	++(+)	+++	+++	+++	+++	+	-

Wirkstoffe von Maisherbiziden und deren Boden- und Blattwirkung				
Mittel	Aufwand/ha ca. Preis/ha	Wirkstoff g/l bzw. kg	Wirkung	
			Blatt	Boden
B 235, Caracho 235 (N,Xn)	1,5 l € 25	Bromoxynil 235	+++	-
Bromotril 225 EC (N,Xn)	1,5 l € 23	Bromoxynil 225	+++	-
Buctril, Sabel (N,Xn)	1,5 l € 26		+++	-
Xinca (N,Xn)	1,0 l € 28	Bromoxynil 401,6	+++	-
Bromoterb (N,Xn)	1,5 - 2,0 l € 29-38	Bromoxynil + Terbuthylazin 200 + 300	+++	+++
Gardobuc (N,Xn)	1,5 - 2,0 l € 50 - 67	Bromoxynil + Terbuthylazin 150 + 333	+++	+++
Zeagran ultimate (Xn)	1,5 - 2,0 l € 29 - 38	Bromoxynil + Terbuthylazin 100 + 250	+++	+++
Effigo	0,35 l € 38	Clopyralid + Picloram 267 + 67	+++	-
Mais-Banvel WG (N,Xi) ⁴⁾	0,35 - 0,5 kg € 18 - 26	Dicamba 700	+++	-
Arrat (N,Xi) + Dash E.C. ⁴⁾	200 g + 1,0 l € 17	Dicamba + Tritosulfuron 500 + 250	+++	-
Task (N, Xn) ²⁾ + FHS	255 - 383 g + 0,3 l € 41 - 62	Dicamba + Rimsulfuron 610 + 33	+++	+
Clio Star (N,T)	1,0 l	Dicamba + Topramezone 160 + 50	+++	++
Clio Super (N,T)	1,5 l € 65	Dimethenamid-P + Topramezone 538 + 32	+++	+++
MaisTer Flüssig (Xn) ²⁾	1,5 l € 48	Foramsulfuron + Iodosulfuron-M + Isoxadifen-E. 30 + 1 + 30	+	+++
Callisto, Mesotrione 100 SC (N,Xi) ⁵⁾	1,5 l € 65	Mesotrione 100	++	+++

Herbizid-Pack's im Mais und deren Boden- und Blattwirkung

Mittel	Aufwand/ha Preis/ha	Wirkstoff g/l bzw. kg	Wirkung	
			Boden	Blatt
Accent S Pack (N, Xn) ²⁾ = Accent + FHS + Successor T	60 g + 0,3 l (FHS) + 3,0 l	siehe oben	++(+)	+++
Artett-Kelvin-Pack (N, Xi, Xn) ²⁾	2,5 + 1 l € 70	Bentazon + Terbuthylazin 150 + 150 siehe oben	+++	+++
Clio Star & Spectrum Pack (N,Xn,T)	1,0 l + 1,0 l € 66	siehe oben Dimethenamid-P 720	+++	+++
Clio Top BMX-Pack (N, Xn, T) = Clio Super + Zeagran ultimate	1,5 l + 1,5 l € 76	siehe oben	+++	+++
Laudis express (N, Xn) = Laudis + Buctril	2,0 l + 0,4 l € 50	siehe oben	-	+++
Laudis Terra Pack (N, Xn) = Laudis + Successor T	2,0 l + 3,0 l € 77	siehe oben	+++	+++
Kelvin & Clio Star Pack (N, Xi, T) ²⁾	1,0 l + 1,0 l € 69	siehe oben	++	+++
MaisTer flüssig Gardobuc-Box (N,Xn) ²⁾	1,0 l + 1,0 l € 60	siehe oben	+++	+++
Milagro forte Peak Pack (N,Xi,Xn) ²⁾	0,72 l + 20 g € 36	siehe oben Prosulfuron 750	+	+++
Principal Extra (N, Xi, Xn) ^{2, 5)} = Principal + Mesotrione 100 SC+ FHS	75 g + 1,0 l + 0,25 l	siehe oben	++	+++
Principal S-Pack (N, Xn) ²⁾ = Principal + Successor T + FHS	75 g + 2,5 l + 0,25 l € 58	siehe oben	++(+)	+++
Successor T Pack (N, Xn) = Successor T + Caracho 235	2,0 l + 0,3 l € 35	siehe oben	++	++
Successor Top Pack (N, Xn) = Successor T + Mikado	3,0 - 4,0 l + 0,75 - 1,0 l € 70-93	siehe oben Sulcotrione 300	+++	+++
Zeagran Accent Pack (N, Xn)	1,5 l + 60 g + 0,3 l FHS	siehe oben	+	+++
Zintan Platin Pack (N, Xi, Xn) = Calaris + Dual Gold	1,5 l + 1,25 l € 78	siehe oben	+++	+++

¹⁾ FHS= Formulierungshilfsstoff, Mischung mit Herbizid immer 1 Teil Cato + 6 Teile FHS; ²⁾ Sortenunverträglichkeiten beachten, Einsatz nicht in gestressten Beständen; ³⁾ in Tankmischung max 30 g/ha Cato, keine Mischung mit Bentazonhaltigen Produkten; ⁴⁾ gegen Ackerwinde später Einsatz; ⁵⁾ Nachbaubeschränkungen beachten; ⁶⁾ bei Ampferblättrigem Knöterich nicht ausreichend; ⁷⁾ bis zum 3-Blattstadium; ⁸⁾ bei max. Aufwandmenge