

Ausgewählte Herbizide zur Unkraut- und Ungraskontrolle in Mais 2025¹

Mittel	Wirkstoff/-gehalt in g je l/kg	HRAC Wirkgruppe ²⁾	Standardaufwandmenge je ha	Preis (€/ha ³⁾	Einsatztermin (BBCH)	Gänsefuß	Melde	Windknöterich	Ampferblättriger/Flohknöterich	Vogelknöterich	Schwarzer Nachtschatten	Vogelmiere	Klettenlabkraut	Kamille	Amarant	Franzosenkraut	Acker-Stiefmütterchen	Ehrenpreis	Storchschnabel	Taubnessel	Hohlzahn	Ampfer	Ackerwinde, Zaunwinde	Ackerfuchsschwanz	Flughäfer	Jährige Rispe	Hühnerhirse	Borstenhirse	Fingerhirse	Quecke	
Herbizide gegen Ungräser und Unkräuter																															
Adengo	225 Isoxaflutole, 90 Thiencazabone	2+27	0,33 l	56	VA/NA bis 13	•••	•••	•••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	•••	•••	••••	••••	•	•	••	••••	•••	••••	••••	••••	•••	•
Arigo ⁴⁾	120 Nicosulfuron, 30 Rimsulfuron, 360 Mesotrione	2+27	0,3 kg + 0,3 l FHS	63	NA 12–18	••••	••••	••	•••	••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	•	••••	••••	•	•	•••• ⁵⁾	•••	••••	••••	••••	••••	•••	••••
Botiga	300 Pyridat, 90 Mesotrione	6+27	1,0 l oder 2x 0,5 l	43	NA 12–18	••••	••••	•••	•••	••	••••	••••	••	••••	••••	••••	••••	••••	••	••••	••••	•	•	•	-	•	•••	•	•••	-	
Calaris u.a. ⁴⁾	330 Terbutylazin, 70 Mesotrione	5+27	1,5 l	63	NA 12–16	••••	••••	•••	••••	••	••••	••••	••••	••••	••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	•	•	-	-	•••	••••	•	•••	-	
Cato u.a.	250 Rimsulfuron	2	30–50 g + 0,18–0,3 l FHS	57	NA 12–16	•	•	•	•	•	-	•••• ⁵⁾	•••	•••• ⁵⁾	•••• ⁵⁾	•••	••	-	-	••••	••••	•	•	•••• ⁵⁾	•••	••••	•••• ⁵⁾	•••• ⁵⁾	••• ⁵⁾	•••	
Diniro, Spandis ⁴⁾	100 Nicosulfuron, 40 Prosulfuron, 400 Dicamba	2+4	0,4 kg + 1,2 l FHS	53	NA 12–18	••••	••••	••••	••••	••	••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	•	•	••••	••••	••	••	•••• ⁵⁾	•••	••••	••••	••••	•••	•••	
Dragster	148 Rimsulfuron, 89 Thifensulfuron	2	135 g + 0,2 % FHS ⁶⁾	-	NA 11–18	••	••	••	••	••	-	•••• ⁵⁾	••	•••• ⁵⁾	•••• ⁵⁾	••••	••	-	-	••••	••••	•	•	•••• ⁵⁾	•••	••••	•••• ⁵⁾	•••• ⁵⁾	••• ⁵⁾	••••	
Elumis ⁴⁾	75 Mesotrione, 30 Nicosulfuron	27+2	1,5 l	45	NA 12–18	••••	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•••• ⁵⁾	•••	••••	••••	••••	•••	•••	
Iseran	150 Mesotrione, 80 Clomazone	13+27	1,0 l	46	VA 00–09	•••	•••	•••	•••	••	••	••	••	••	••	••	••	-	-	••••	••••	-	-	-	-	•••	-	••	-		
Laudis	44 Tembotrione	27	2,25 l	92	NA 12–16	••••	••••	•	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	•	-	•••	•••	••		
MaisTer Power	30 Foramsulfuron, 1 Iodosulfuron, 10 Thiencazabone	2	1,0–1,5 l	84	NA 12–16	••••	••••	••	•••	••	••••	•••• ⁵⁾	•••• ⁵⁾	•••• ⁵⁾	••••	••••	••••	••	••	••••	••••	•	•	•••• ⁵⁾	•••	••••	•••• ⁵⁾	•••• ⁵⁾	•• ⁵⁾	••••	
Merlin Flexx	240 Isoxaflutole	27	0,4 l	-	VA	••	•	•	••	••	••••	••	••••	••••	••••	••••	••••	••••	••	••	••••	••	•	-	-	••	••	••	••	-	
Merlin Duo ⁴⁾	50 Isoxaflutole, 375 Terbutylazin	5+27	2,0 l	-	VA/NA bis 13	••••	•••	•••	•••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	-	-	••••	••	••	••	••	
Nicogan u.a. ⁴⁾	40 bzw. 60 Nicosulfuron	2	1,0 l	17	NA 12–18	••	•	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	-	•	••••	••••	•	•	•••• ⁵⁾	•••	••••	••••	••••	••	••	
Principal Plus ⁴⁾	92 Nicosulfuron, 23 Rimsulf., 550 Dicamba	2	0,44 kg + 0,3 l FHS	52	NA 12–16	••••	•••	•••	•••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	•	••••	••••	•	•	•••• ⁵⁾	•••	••••	••••	••••	••	••	
Simba 100 SC	100 Mesotrione	27	2x 0,75 l	23	NA 12–18	••••	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	-	-	•••	•	••	-		
Spectrum	720 Dimethenamid-P	15	1,25–1,4 l	54	VA/NA bis 12	••	••	•	••	••	••	••	••	••	••	••	-	••••	••	••	••	••	-	-	••	•	••••	••	••	••	
Spectrum Gold ⁴⁾	280 Dimethenamid-P, 250 Terbutylazin	15+5	3,0 l	75	VA/NA bis 12	••	••	•	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	-	-	••	•	••••	••	••	••	
Spectrum Plus	213 Dimethenamid-P, 250 Pendimethalin	15	2,5–4,0 l	105	VA/NA bis 12	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	-	-	••	•	••••	••	••	••	
Successor T ⁴⁾	300 Pethoxamid, 188 Terbutylazin	15+5	3,0–4,0 l	62	NA 11–14	••	••	•	••	••	••	••	••	••	••	••	•	••	••	••	••	••	-	-	•	••	••••	••	••	••	
Successor 600	600 Pethoxamid	15	2,0 l	63	VA	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	-	-	•	••	••	••	••	••	
Task	32 Rimsulfuron, 609 Dicamba	2+4	307–383 g + 0,25–0,3 l FHS	72	NA 9–14	••••	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	-	•	••••	••••	•	••	•••• ⁵⁾	•••	••••	••••	••••	•••	•••	
Zingis	345 Tembotrione, 68 Thiencazabone	27+2	0,29 l + 2,0 l FHS	87	NA 12–16	••••	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	••	••	••	•	•	• ⁵⁾	••	••••	••••	••••	••	•	
Herbizide gegen dikotyle Unkräuter																															
Arrat	500 Dicamba, 250 Tritosulfuron	4+2	0,2 kg + 1,0 l Dash	32	NA 12–18	••••	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	••••	••	••	••	-	-	-	-	-	-	-	
Aspect ⁴⁾	333 Terbutylazin, 200 Flufenacet	5+15	1,5 l	34	NA 10–15	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	-	•••	-	•••	•••	••	••	••	
Callisto u.a.	100 Mesotrione	27	0,75–1,0 l	24	NA 12–18	••••	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	-	••••	••••	-	•	-	-	••	•	••	-		
Casper	50 Prosulfuron, 500 Dicamba	2+4	0,3 kg	25	NA 12–18	••••	••	••••	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	••	••	••	••	-	-	-	-	••	-		
Effigo	267 Clopyralid, 67 Picloram	4	0,35 l	56	NA ab 11	•	•	••	•	•	••••	-	••	••	••	••	•	-	-	•	-	••	•	-	-	-	-	-	-		
Lupus SX Mais, Harmony SX	480 Thifensulfuron	2	15 g + Netzmittel	17	NA 11–16	••	••	••	••	••	-	•••• ⁵⁾	-	••	••	••	-	-	•	-	••	••	•	-	-	-	-	-	-		
Lontrel 600 u.a.	600 Clopyralid	4	0,12–0,2 l	61	NA	•	•	•	•	•	••	-	••••	•	••	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mais-Banvel WG u.a.	700 Dicamba	4	0,35–0,5 kg	36	NA 14–16	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	•	-	•	••	••	••	-	-	-	-	-	-		
Merlin Flexx	240 Isoxaflutole	27	0,4 l	-	VA/NA bis 13	••	•	•	•	•	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	-	-	••	••	••	••		
Merlin Duo ⁴⁾	50 Isoxaflutole, 375 Terbutylazin	5+27	1,0–1,5 l	-	VA/NA bis 13	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	-	-	•••	••	••	••		
Onyx	600 Pyridat	6	1,5 l oder 2x 0,75 l	69	NA 12–18	•••	••	•	•	•	••	••	••	••	••	••	•	•	•	••	•	-	-	-	-	-	-	-	-		
Peak	750 Prosulfuron	2	15–20 g	18	NA 12–17	•	•	••••	••••	••	••	••	••	••	••	••	••	-	•	••	••	••	••	-	-	-	-	-	-		
Spectrum Gold ⁴⁾	250 Terbutylazin, 280 Dimethenamid-P	5+15	2,0 l	50	VA/NA bis 12	•••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	••	•	•	•	-	••	••	••	•		
Stomp Aqua, Activus SC	455 bzw. 400 Pendimethalin	3	2,5–3,0 l	72	NA bis 12	•••	••	•	••	••	••	-	••	-	••	-	••	••	•	••	••	-	-	-	-	•	•	•	-		
Tandus u.a.	200 Fluroxypyr	4	0,6–1,0 l	19	NA 13–16	-	-	••••	••	••	••	••	••	-	-	••	-	-	••	••	••	••	••	-	-	-	-	-	-		
Valentia	100 Fluroxypyr, 2 Florasulam	4+2	0,75–1,8 l	37	NA 12–16	•	•	••••	••••	••	••	••	••	••	••	••	•	•	••	••	••	••	••	-	-	-	-	-	-		

1) Einstufung der Herbizidwirkung erfolgte nach eigenen Erkenntnissen unter praxisüblichen Bedingungen; 2) gleiche Zahl = gleicher Wirkungsmechanismus = gleiches Resistenzrisiko; 3) Präparatekosten nach Handelsliste für Großgebäude ohne MwSt., Stand 2024, für hohe Aufwandmenge 4) Für einen vorbeugenden Grundwasserschutz ist auf den Einsatz von Präparaten mit dem Wirkstoff Terbutylazin im Jura-Karst und auf auswaschungsgefährdeten, leichten bzw. flachgründigen

Standorten zu verzichten. Zum Schutz von Oberflächengewässern ist auf angrenzenden Flächen auf den Einsatz von Nicosulfuron zu verzichten. 5) Gefahr der Resistenzentwicklung bei regelmäßiger Anwendung! 6) oder im Splitting mit 2mal 67,5 g oder 85 g + 50 g (jeweils mit 0,2 % FHS) Symbolerklärung: •••• sehr gute ••• gute •• mittlere • geringe Wirkung; – keine Wirkung top agrar; Quelle: LfL