

**Pflanzenschutz Mais 2023**

**TBA-frei**

**LRA-LWA Biberach Tel. 07351/526711**

Herbizid	Aufwandmenge [g,l,kg / ha]	HRAC-Code	Einsatzzeitpunkt	Kosten [€/ha]	Wirkung über	Einsatz / Hinweise
Adengo	0,33l	2, 27	VA - 3 Blattstadium	47	Boden und Blatt	Bodenfeuchte nötig; kein Einsatz auf sehr humosen oder humusarmen Standorten
Spectrum Aqua Pack Spectrum + Stomp Aqua	1,25l + 2,5l	3, 15	VA - 10 Tage nach der Saat	88	Boden	Bodenfeuchte nötig / Hirsenstandorte inkl. Storchschnabel
Activus SC + Arigo + FHS	2,5l + 0,3kg + 0,3l	3, 2, 27	2 - 4 Blattst.	109	Blatt und Boden	breit wirksam, alle Hirsenarten und Quecke
Elumis P Dual Pack Elumis + Peak + Dual Gold	1,25l + 20g + 1,25l	2, 27, 15	2 - 8 Blattst.	89	Blatt und Boden	inkl. Ehrenpreis, Hirsen, Knöteriche, Nachtschatten
Laudis + Spectrum Plus	2,0l + 3,0l	3,15, 27	2 - 6 Blattst.	131	Blatt und Boden	spez. gegen Hirsen und Unkräuter
MaisTer Power	1,5l	2	3 - 6 Blattst.	72	Blatt und Boden	Ungräser und Unkräuter
MaisTer Power + Spectrum	1,25l + 1,0l	2, 15	2 - 4 Blattst.	92	Blatt und Boden	Hirsenstandorte
Zingis + Mero + Spectrum	0,25 + 1,75 + 1,0	2,15,27	2 - 4 Blattst.	98	Blatt und Boden	Hirsen und Unkräuter
Botiga + Nicogan	1,0l + 1,0l	6, 27	2 - 8 Blattst.	66	Blatt	Unkräuter, Hirsen, Ungräser
Diniro + Adigor	0,4kg + 1,2l	2, 4	2 - 8 Blattst.	49	überwiegend Blatt	Unkräuter und Ungräser
Elumis Peak Pack Elumis + Peak	1,25l + 20g	2, 27	2 - 7 Blattst.	53	überwiegend Blatt	inkl. Ehrenpreis und Nachtschatten
Tanika Mais Combo Tandus 200 + Ikanos + Kideka	0,6l + 1,0l + 1,0l	2,4,27	3 - 7 Blattst.	70	Blatt	Unkräuter und Ungräser
Task + FHS + Callisto	0,3kg + 0,25l + 0,8l	2, 4, 27	2 - 4 Blattst.	60	überwiegend Blatt	Nebenwirkung gegen Ampfer, Winde, Distel
Zingis + Mero	0,29l + 2,0l	2, 27	2 - 6 Blattst.	76	überwiegend Blatt	Mischverunkrautung
Arrat + Dash	0,2kg + 1,0l	2, 4	6 - 10 Blattst.	28	Blatt	breite Spätverunkrautung inkl. Ampfer, Winden, Disteln
Effigo	0,35l	4	2 - 8 Blattst.	51	Blatt	Distelarten (10-20cm hoch), Nachtschatten, Franzosenkraut wüchsiges Wetter
Mais Banvel WG	0,35 - 0,5kg	4	6 - 8 Blattst.	25 - 36	Blatt	spez. Windenarten (10-15cm lang), Disteln Tage+Nächte warm
Stomp Aqua Callisto + Peak	2,5 l 1,0l + 15g	15 27,2	VA 2-3 Blattst.	85	Boden überwiegend Blatt	<b>Mais mit Weidelgras-Untersaat</b> Einsaat Gras 3 Wochen nach der Herbizidbehandlung

Zumischung eines Bodenherbizids möglich / je nach Verunkrautung (z.B. mit Hirsen) sinnvoll.

Treten Hirsen oder Storchschnabel verstärkt auf, kann es sinnvoll sein, eine Spritzfolge zu fahren: z.B. Adengo im VA (Bodenfeuchte!), Elumis P Pack / Laudis / Maister Power im NA. Bei trockenen Bedingungen blattaktives Herbizid zuerst, Bondeherbizid zum 2. Termin. Bei guten Bedingungen kann auch eine der beiden Spritzungen durch eine mechanische Maßnahme (Blindtriegeln, Hacken) ersetzt werden.

Verträglichkeit (u. U. sortenabhängig), Wachsschicht beachten.  
Preis: inkl. Rabatt inkl. MWSt.; Gebrauchsanleitung vor Einsatz unbedingt beachten

Auflagen Mais 2023	Abstand zu Gewässern					Abstand Saumstrukturen				sonst.
	Standard	50 %	75%	90%	Hangneigung	Standard	50%	75%	90%	
Herbizid										
Adengo	5	5	5	5	> 2% 20 m	NT 103 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				Hangneigung > 2% 10 m im NA
Spectrum Aqua Pack	k.A.	k.A.	k.A.	10		k.A.	k.A.	k.A.	NT 112 / Abstand 5 m	<b>NT 145,146,170</b>
Activus SC VA (NA)	k.A.	k.A.	k.A.	5 (10)	> 2% 10 m (5)	k.A.	k.A.	k.A.	NT 112 / Abstand 5 m	<b>NT 145,146,170</b>
Stomp Aqua	k. A.	k. A.	k. A.	5	> 2 % 5 m	k.A.	k.A.	k.A.	NT 112 / Abstand 5 m	<b>NT 112,145,146,170</b>
Spectrum	20	10	5	5		NT 101 / 20 m Randbereich 50 % Düse				<b>NT 145,146,170</b>
Spectrum Plus	k.A.	k.A.	k.A.	5	> 2% 20 m	k.A.	k.A.	k.A.	NT 112 / Abstand 5 m	
Samson 4 EC / Kelvin Ultra / Kanos / Nicogan	5	5	5	5	> 2 % 20 m	NT 103 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				<b>NG 326-1; NG 327</b>
Task	5	5	5	5		NT 108 / 20 m Randbereich mit 75 % Düse und 5 m Abstand				
Arigo	10	5	5	5	> 2 % 20 m	NT 108 / 20 m Randbereich mit 75 % Düse und 5 m Abstand				<b>NG 326-1; NG 327</b>
Callisto / Maran	5	5	5	5		NT 103 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				
Arrat + Dash	5	5	5	5		NT 102 / 20 m Randbereich mit 75 % Düse				
Elumis Peak Pack	5	5	5	5	> 2 % 20 m	NT 103 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				<b>NG 326-1; NG 327</b>
Elumis P Dual Pack (Elumis+Peak+Dual Gold)	5	5	5	5	> 2 % 20 m	NT 103 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				<b>NG 326-1; NG 327</b>
Laudis	5	5	5	5		NT 103 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				
MaisTer power > 1,0l	10	5	5	5	> 2 % 20 m	NT 109 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				<b>NW 800</b>
Peak	5	5	5	5	> 2 % 10 m	NT 102 / 20 m Randbereich mit 75 % Düse				
Botiga	5	5	5	5		NT 103 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				<b>NW 800</b>
Diniro + Adigor	5	5	5	5		NT 109 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse und 5 m Abstand				<b>NG 326-1, NG 327; NW 800</b>
Dual Gold	5	5	5	5	> 2 % 10 m	NT 103 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				<b>NG 301-1</b>
Tanika Mais Combo	15	10	5	5	> 2 % 20 m	NT 108 / 20 m Randbereich mit 75 % Düse und 5 m Abstand				<b>NG 326-1; NG 327</b>
Zingis	10	5	5	5	> 2 % 5 m	NT 103 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				<b>NW 800</b>
Arrat + Dash	5	5	5	5		NT 102 / 20 m Randbereich mit 75 % Düse				
Mais Banvel WG	5	5	5	5		NT 103 / 20 m Randbereich mit 90 % Düse				
Effigo	5	5	5	5		NT 101 / 20 m Randbereich 50 % Düse				

**Pauschalabstand zu Gewässern in BW = 5 m**

k.A. = keine Anwendung; NG 326 bzw. 326-1 = max. 45 g Wirkstoff Nicosulfuron/ ha und Jahr; NG 327 = im Folgejahr kein Mittel mit dem Wirkstoff Nicosulfuron

Hangneigung: Auflagen bei Mulch- oder Direktsaatverfahren nicht relevant; NG 405 = keine Anwendung auf drainierten Flächen

NW 800 = keine Anwendung zwischen 01.11.-15.03. des Jahres

NT 101 bis 109: Liegt die Fläche in einem Gebiet, das vom Julius-Kühn-Institut (JKI) als Agralandschaft mit ausreichend Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen wurde, ist man von den Auflagen NT 101 bis 106 befreit, für 107 bis 109 ist kein 5m Abstand einzuhalten, aber abdriftmindernde Technik einzusetzen. Befreiung von NT Auflagen 101 bis 109 sofern Saumstruktur < 3 m.

NT 145 = mind. 300 l Wasser; NT 146 = max. 7,5 km Fahrgeschwindigkeit; NT 170 = max. 3 m/s (10,8 km/h) Windgeschwindigkeit bei der Anwendung