

## Herbizide in Mais (ZEAMAX) - Aufwandmengen und Wirkungsspektren (Auswahl)

Produkt	Wirkstoff(e)	Einstufung nach HRAC <sup>3)</sup>		Aufwandmenge pro ha	Amaranth	Gänsefußgewächse	Kamille	Schw. Nachtschattigen	Klettenlabkraut	Knötericharten	Franzosenkraut	Ehrenpreisarten	Ackerdistel	Ackerwinde	Hirsearten	Quecke	Preise EUR/ha <sup>1)</sup>	Abstände zu Oberflächen-gewässern in m <sup>2)</sup>	Abstände zu Gewässern bei Abtragungsgefahr in m <sup>4)</sup>	
		neu	alt																	
<b>Vorauflauf bzw. früher Nachauflauf</b>																				
Adengo <sup>5)</sup>	Isoxaflutole +Thiencarbazone +Cyprosulfamide	27,2	F2,B	0,44 l	+++	++(+)	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+	+	+++	+	72,15	5/5/1/1	-	10
Aspect Neo	Dimethenamid-p + Terbuthylazin	15,5	K3,C1	2 l	+++	++(+)	+++	++	+	++	+++	+++	-	-	+++	-	?	15/10/5/1		n.z.
Aspect Pro <sup>8,12)</sup>	Flufenacet + Terbuthylazin	15,5	K3,C1	1,5-2,25 l	+++	++(+)	+	++(+)	++	++	+++	+++	-	-	+++	-	37,60 - 46,30	10/5/3/1	-	20
Stomp Aqua	Pendimethalin	3	K1	3,5 l	+++	+++	++	++	++	++	-	+++	-	-	++	-	77,00	20/20/10/5	G-5	20/20/10/5
Spectrum/ Star Dimethenamid-p	Dimethenamid-p	15	K3	1,25 l	++	+(+)	++	++	+	+(+)	++	++	-	-	+++	-	53,40	20/10/5/5 (1,3-1,4 l/ha); 15/10/5/5 (0,9-1,2 l/ha)	-	-
Spectrum Gold <sup>9)</sup>	Dimethenamid-p + Terbuthylazin	15,5	K3,C1	2 l	+++	++(+)	+++	++	+	++	+++	+++	-	-	+++	-	45,40	15/10/5/1		n.z.
Spectrum Plus / Wing P (alle nur VA)	Dimethenamid-p + Pendimethalin	15,3	K3,K1	3-4 l	+++	+++	++	++	++	++	++	+++	-	-	+++	-	68,50 - 91,30	-/15/15/5	G- -/15/15/10	
Successor 600	Pethoxamid	15	K3	2 l	+	+	+	+	-	-	+	+	-	-	+++	-	68,30	15/10/5/1		n.z.
Successor TX <sup>9)</sup>	Pethoxamid + Terbuthylazin	15,5	K3,C1	4 l	++	++(+)	++	++	++	++	++(+)	+++	-	-	+++	-	74,60	-/15/5/5		n.z.
<b>Nachauflauf (fast keine Bodenwirkung)</b>																				
- ALS-Hemmer, Sulfonylharnstoffe																				
Fornet <sup>5,9)</sup>	Nicosulfuron	2	B	0,75 l	+++	++	++	+	++	+	+	+	+	(+)	++(+)	++(+)	23,90	5/5/1/1	G-20	
Dragster + Vivolt	Rimsulfuron + Thifensulfuron + NM	2	B	135 g + 0,4 l; 2 x 67,5 g + 2 x 0,2 l; 85g + 0,2 l + 50 g + 0,2 l	+++	++(+)	+++	-	++(+)	+++	+++	-	+++	++	++(+)	++(+)	38,40	20	G-20 G-10 G-10	
Nicogan <sup>5,10)</sup>	Nicosulfuron	2	B	0,8-1,0 l	+++	++	++	+	++	+	+	+	+	(+)	++(+)	++(+)	?	5/5/1/1	G-20	-
Nicorn 040 SC	Nicosulfuron	2	B	0,8-1,0 l	+++	++	++	+	++	+	+	+	+	(+)	++(+)	++(+)	7,40 - 9,30	1		n.z.
Nicosh 4 OD <sup>5)</sup>	Nicosulfuron	2	B	0,8-1,0 l	+++	++	++	+	++	+	+	+	+	(+)	++(+)	++(+)	7,40 - 9,20	5	G-15	-
Monsoon	Foramsulfuron	2	B	1,5-2,7 l	+++	++	++	+++	++	++	+++	+++	-	+	+++	+++	31,70 - 57,00	10/5/5/1	-	-
SL 950 <sup>10)</sup> /Primero	Nicosulfuron	2	B	0,8-1,0 l	+++	++	++	+	++	+	+	+	+	(+)	++(+)	++(+)	15,60 - 19,50/11,40-14,20	5/1/1/1		n.z.
Titus + Neowett	Rimsulfuron	2	B	30 - 40 g + 0,2 l	+++	+	+++	-	++(+)	++	++	-	+	(+)	++(+)	++(+)	36,00 - 45,90	1	-	-
Harmony SX + Netzmittel	Thifensulfuron Foramsulfuron+ Iodosulfuron	2	B	7,5-15 g + 0,1 %	+++	++(+)	+++	-	++	++	+++	-	+	+(+)	-	-	26,30 - 40,50	1	-	-
MaisTer Power	+Thiencarbazone-methyl +Cyprosulfamide	2	B	1,5 l; 2 x 0,75 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	++	+++	+++	+++	++(+)	83,10	10 5		n.z.

## Herbizide in Mais (ZEAMAX) - Aufwandmengen und Wirkungsspektren (Auswahl)

Produkt	Wirkstoff(e)	Einstufung nach HRAC <sup>3)</sup>		Aufwandmenge pro ha	Amaranth	Gänsefußgewächse	Kamille	Schw. Nachtschatten	Klettenlabkraut	Knötericharten	Franzosenkraut	Ehrenpreisarten	Ackerdistel	Ackerwinde	Hirsearten	Quecke	Preise EUR/ha <sup>1)</sup>	Abstände zu Oberflächen-gewässern in m <sup>2)</sup>	Abstände zu Gewässern bei Abtragsgefahr in m <sup>4)</sup>	
		neu	alt																	
<i>- Triketone (HPPD-Hemmer)</i>																				
Botiga	Mesotrione + Pyridate	27,6	F2, C3	1 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	++	-	++(+)	-	?	1	G-10	-
Callisto	Mesotrione	27	F2	0,8-1	+++	+++	+++	+++	++(+)	++	+++	+++	++	-	++	-	20,50 - 25,60	1	G-20	-
Laudis	Tembotrione + Isoxadifenethyl (Safener)	27	F2	1,5-2,25 l	+++	+++	++	+++	++	++(+)	+++	(+)	++	-	+++	-	62,30 - 93,40	5/1/1/1	G-20 (2,25 l) G-10 (1,15 l)	-
Raikiri	Mesotrione	27	F2	1 l	+++	+++	+++	+++	++(+)	++	+++	+++	++	-	++	-	17,32	1		n.z.
<i>- andere Wirkstoffe</i>																				
Casper + NM (bei Sojoeinsatz)	Dicamba + Prosulfuron	4,2	O, B	0,3 kg + NM	++(+)	++(+)	+++	+	++(+)	+++	++(+)	+	+++	+++	-	-	26,10	1	G-15	-
Cliphar 600 SL	Clopyralid	4	O	0,2 l	-	-	+++	++(+)	-	(+)	+++	-	+++	-	-	-	62,30	1	-	-
Lontrel 720 SG <sup>11)</sup> + Gondor (NM)	Clopyralid	4	O	167 g + 0,5 l	-	-	+++	++(+)	-	(+)	+++	-	+++	-	-	-	72,50	1	-	-
Dicamba flüssig/Dicash/Janer o 480 SL/Kwizda																	12,50 - 18,80 9,90 - 14,90 8,60 - 12,90 11,70 - 17,60			
Dicamba/Maisban-vel flüssig/Joker 480/Delion	Dicamba	4	O	0,4-0,6 l	++	++(+)	++	+	+++	++	++	+	+++	+++	-	-	12,40 - 18,60	1	-	-
Mais-Banvel WG/Oceal	Dicamba	4	O	0,3-0,41 kg	++	++(+)	++	+	+++	++	++	+	+++	+++	-	-	21,50 - 29,30/ 14,70 - 20,10	1	-	-
Onyx	Pyridate	6	C3	2 x 0,75 l	+++	++(+)	+(+)	+++	+++	+	++(+)	+	(+)	(+)	-	-	75,20	10/5/5/5 (1,5 l) 5 (0,75 l)	G 15 (1,5 l) G10 (0,75 l)	-

## Herbizide in Mais (ZEAMAX) - Aufwandmengen und Wirkungsspektren (Auswahl)

Produkt	Wirkstoff(e)	Einstufung nach HRAC <sup>3)</sup>		Aufwandmenge pro ha	Amaranth	Gänsefußgewächse	Kamille	Schw. Nachtschatten	Klettenlabkraut	Knötericharten	Franzosenkraut	Ehrenpreisarten	Ackerdistel	Ackerwinde	Hirsearten	Quecke	Preise EUR/ha1)	Abstände zu Oberflächen-gewässern in m <sup>2)</sup>	Abstände zu Gewässern bei Abtragungsgefahr in m <sup>4)</sup>	
		neu	alt																	
<b>Kombinationen, Kombipackungen</b>																				
<b>1.) Vorauflauf bis in den Auflauf der (kleinen) Unkräuter, feuchter Boden; bis 3-Blattstadium Mais</b>																				
Adengo	Isoxaflutole +Thiencarbazone +Cyprosulfamide	27,2	F2,B	0,44 l	+++	++(+)	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	+	+	+++	+	72,10	5/5/1/1	-	10
<b>2.) früher Nachauflauf, Unkräuter und Mais max. 4 Blätter blatt- und bodenaktive Komponenten in etwa gleichrangig trockene Anwendungsbedingungen, in späterer Folge Niederschläge</b>																				
<b>Dragster Mais Pack</b> (Dragster + Bozon + Quantum + Vivolt)	Rimsulfuron + Thifensulfuron + Mesotrione + Pethoxamid +NM	2,27,15	B,F2,K 3	135 g +1 + 1,25 + 0,4 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	++	++(+)	++(+)	90,20	20		n.z.
<b>Elumis<sup>9)</sup> Profi Pack</b> (Elumis + Dual Next + Mais Banvel WG)	Mesotrione + Nicosulfuron + Pethoxamid + Dicamba	27,2,15 ,4	F2,B,K 3,O	1,25 l + 2 l + 250 g	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	+++	+++	+++	++(+)	90,80	15/10/5/1		n.z.
<b>Elumis<sup>8,9)</sup> Profi TX Pack</b> (Elumis + Successor TX + Mais Banvel WG)	Mesotrione + Nicosulfuron + Pethoxamid + <b>Terbuthylazin</b> + Dicamba	27,2,15 ,5,4	F2,B,K 3,C1,O	1,25 l + 2 l + 250 g	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	83,30	-/15/5/5		n.z.
<b>Elumis Xpert<sup>9)</sup></b> (Elumis <sup>9)</sup> + Campus + Peak)	Mesotrione + Nicosulfuron + Dimethenamid-p + Prosulfuron <b>+Terbuthylazin</b>	27,2,15 ,2	F2+B K3+B	1,25 l + 1,25 l + 20 g	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	++	+++	++(+)	96,20	15/10/5/5	G-20	-
<b>Laudis + Aspect Pro<sup>8)</sup></b>	<b>+Flufenacet</b>	27,5,25	F2,C1, K3	1,5 + 1,5 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	(+)	+++	(+)	95,60	10/5/3/1	G-20	-
<b>Laudis Profi + Spectrum + Mero</b>	Tembotrione +Thiencarbazone +Dimethenamid-p	27,2,15	F2,B,K 3	250 ml +1,0+2,0 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+	++	++	+++	+	107,20	15/10/5/5	G-10	-
<b>Maistro</b> (Talisman + Bozon + Successor 600)	Nicosulfuron + Mesotrione + Pethoxamid	2,27,15	B,F2,K 3	1 +1 1,25 l	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	++	++	+	++(+)	++(+)	72,80	15/10/5/1		n.z.
<b>Omega Gold Pack<sup>8)</sup></b> (Arigo + Spectrum Gold + Neowett)	Nicosulfuron +Rimsulfuron +Mesotrione +Dimethenamid-p <b>+ Terbuthylazin</b>	2,27,15 ,5	B,F2,K 3,C1	250 g + 2 l + 0,4 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++	+	+++	+++	92,20	15/10/5/1		n.z.
<b>WS 600</b> (Talisman + Border + Successor 600)	Nicosulfuron + Mesotrione + Pethoxamid	2,27,15	B,F2,K 3	1,0 + 1,0 + 1,25 l	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	++(+)	++	+	+++	+++	?	15/10/5/1		n.z.
<b>3.) Nachauflauf, Unkräuter 2-6 Blätter, Mais 4* bis 6 Blätter blattaktive Komponente im Vordergrund (Hirsewirkung fast nur über's Blatt)</b>																				

## Herbizide in Mais (ZEAMAX) - Aufwandmengen und Wirkungsspektren (Auswahl)

Produkt	Wirkstoff(e)	Einstufung nach HRAC <sup>3)</sup>		Aufwandmenge pro ha	Amaranth	Gänsefußgewächse	Kamille	Schw. Nachtschatten	Klettenlabkraut	Knötericharten	Franzosenkraut	Ehrenpreisarten	Ackerdistel	Ackerwinde	Hirsearten	Quecke	Preise EUR/ha <sup>1)</sup>	Abstände zu Oberflächen-gewässern in m <sup>2)</sup>	Abstände zu Gewässern bei Abtragungsgefahr in m <sup>4)</sup>	
		neu	alt																	
<b>Laudis Profi/ Capreno+Mero</b>	Tembotrione +Thiencarbazone	2,27	B,F2	0,25 l + 2 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+(+)	++	++	+++	+	64,40	5/1/1/1	G-10	-
<b>Laudis Profi Plus</b> (Capreno + Delion + Mero)	Tembotrione +Thiencarbazone + Dicamba	2,27,4	B,F2,O	0,25 + 0,33 + 1,5 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+(+)	+++	+++	+++	+	62,30	5/1/1/1	G-10	-
<b>CB Maispack</b> (Botiga + SL 950 <sup>10)</sup> )	Mesotrione + Pyridate + Nicosulfuron	27,5,2	F2,C3, B	1 l + 1 l	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	++	++	+	+++	++(+)	52,70	5/1/1/1		n.z.
<b>Diniro + Adigor</b>	Nicosulfuron+Dicamba+Prosulfuron	2,4,2	B,O,B	400 g + 1,2 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+(+)	+++	++(+)	++(+)	50,10	5/1/1/1		n.z.
<b>Elumis Peak Pack</b> (Elumis + Peak)	Mesotrione + Nicosulfuron + Prosulfuron	27,2	F2,B	1,25 l + 20 g	++(+)	+++	+++	++(+)	++(+)	+++	++(+)	++(+)	+++	+++	+++	++	53,30	5/5/1/1	G-20	-
<b>Kaltor Mais Pack</b> (Cuter + Kaltor <sup>9)</sup> + Connector)	Mesotrione + Dicamba + Nicosulfuron + Aktivator	27,4,2	F2,O,B	1,0 l + 0,25 kg + 0,5 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	++(+)	43,20	10/5/5/1		n.z.
<b>Kwizda Mais Pack</b> (Barracuda + Talisman + Mural)	Mesotrione + Nicosulfuron + Dicamba	27,2,4	F2, B, O	1 l + 1 l + 0,4 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	+++	+++	++(+)	50,40	5/1/1/1		n.z.
<b>Laudis Monsoon Plus</b> (Laudis + Monsoon + Delion)	Tembotrione + Foramsulfuron + Dicamba	27,2,4	F2,B,O	1,25-1,5 + 1,25-1,5 + 0,45-0,6	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+(+)	+++	+++	+++	+++	75,00 - 91,60	10/5/5/1	G-20	-
<b>MaisTer Power</b>	Foramsulfuron + Iodosulfuron + Thiencarbazone-methyl + Cyprosulfamide	2	B	1,5 l; 2 x 0,75 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	++	+++	+++	+++	++(+)	83,10	10		n.z.
<b>MaisTer Power Plus</b> (MaisTer Power + Delion)	Foramsulfuron + Iodosulfuron + Thiencarbazone-methyl + Dicamba + Cyprosulfamide	2,4	B,O	1,5 + 0,45 l	+++	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	++	+++	+++	+++	++(+)	90,30	10		n.z.
<b>Valentia Maispack</b> (Valentia + Raikiri + Ikanos)	Fluroxypyr + Florasulam + Mesotrione + Nicosulfuron	4,2,27,2	O,B,F2, B	1 l + 1 l + 1 l	+++	+++	+++	+++	+++	++(+)	+++	++	+++	+++	+++	++(+)	51,80	10/5/5/1		n.z.
<b>Legende</b>	<p>1) Preise 2026, exkl. MwSt., größtes Gebinde                  2) Regelabstand/50/75/90 % Abtrifftminderungsklasse (m)                  3) Klassifizierung des Wirkungsmechanismus; Resistenzvermeidung durch Verwendung von Produkten aus verschiedenen Gruppen                  4) Auf abtragsgefährdeten Flächen ist zum Schutz von Gewässerorganismen durch Abschwemmung in Oberflächengewässer ein jeweiliger Mindestabstand in Meter (je nach Düse kann er unterschiedlich sein) und wenn angegeben auch ein bewachsener Grünstreifen (mit G und Meterangabe-gekennzeichnet) einzuhalten. Dieser Mindestabstand kann durch abtrifftmindernde Maßnahmen nicht weiter reduziert werden - außer wenn extra angegeben; n.z. bedeutet, dass bei Abtragsgefährdung die Anwendung nicht zulässig ist; mit Maßnahmen, wie z.B. Unkrautbekämpfung im Nachauflauf, Bodenbedeckung mit Mulch, Begrünungen, Zwischenfrüchte, rauhes Saatbett, Grünstreifen und Querdämme kann das Risiko reduziert werden.                  5) Anwendung von Mitteln mit dem Wirkstoff Nicosulfuron nur alle 2 Jahre auf der selben Fläche.                  6) bis zum 3-Blattstadium des Mais, Mindestsaattiefe 4 cm                  7) gute Wirkung bei Zaunwinde, Teilwirkung bei Ackerwinde                  8) insgesamt nicht mehr als 1 Anwendung pro Kultur und Vegetationsperiode, wobei die Anwendung nur alle 3 Jahre auf derselben Fläche erfolgen darf. Keine zusätzlichen Anwendungen mit anderen Mitteln, die den Wirkstoff Terbutylazin enthalten.                  9) insgesamt nicht mehr als eine Anwendung, auch keine zusätzliche Anwendung mit anderen Mitteln, die den Wirkstoff Nicosulfuron enthalten                  10) maximale Aufwandmenge 40 g Wirkstoff pro Hektar und Jahr auf derselben Fläche; darf - auch in Kombination mit anderen diesen Wirkstoff enthaltenden Pflanzenschutzmitteln - nicht überschritten werden                  11) Spritzen als Teilflächenbehandlung                  12) zu verbrauchen bis 10.12.2026</p> <p style="text-align: right;">+++ sehr gut wirksam                  ++ gut wirksam                  + schwach/nur im Wachstum gehemmt                  - keine Wirkung</p>																			
<p style="color: red; font-size: small;">Produkte mit dem Wirkstoff Terbutylazin dürfen in Wasserschutz- und Schongebieten (<a href="http://doris.ooe.gv.at/fachinfo/wasser/">http://doris.ooe.gv.at/fachinfo/wasser/</a>) nicht eingesetzt werden                  Bei der Teilnahme am ÖPUL-Programm "Vorbeugender Grundwasserschutz-Acker 2023" dürfen Produkte mit den Wirkstoff Terbutylazin nicht verwendet werden.</p>																				