

Maisherbizide nach Wirkungsbereich (Teil 1)

| Präparat (zugelassen bis) | Wirkstoff und Wirkungsklasse (HRAC = alt /WSSA = neu)* | Wirkstoffgehalt g/l/kg | Wirkungs- bereich |
|---|---|---------------------------|-------------------------------------|
| Dual Gold (07/23) | S-Metolachlor (K3/15) | 960 | Bodenwirkung |
| Stomp Aqua (06/22) | Pendimethalin (K1/3) | 455 | |
| Activus SC (12/24) | Pendimethalin (K1/3) | 400 | |
| Aspect (12/23) ** | Flufenacet (K3/15) + Terbutylazin (C1/5) | 200 + 333 | |
| Quantum (01/2022) | Pethoxamid (K3/15) | 600 | |
| Spectrum (04/22) | Dimethenamid (K3/15) | 720 | |
| Spectrum Gold (12/24) ** | Dimethenamid (K3/15) + Terbutylazin (C1/5) | 280 + 250 | |
| Spectrum Plus (12/2027) | Dimethenamid (K3/15) + Pendimethalin (K1/3) | 212,5 + 250 | |
| Gardo Gold (07/22) ** | S-Metolachlor (K3/15) + Terbutylazin (C1/5) | 312,5 + 187,5 | |
| Successor T (12/24) ** | Pethoxamid (K3/15) + Terbutylazin (C1/5) | 300 + 187,5 | |
| Adengo (12/26) | Isoxaflutol (F2/27) + Thiencarbazone (B/2) | 90 + 225 | Boden- und Blattwirkung |
| Calaris (12/21) ** | Terbutylazin (C1/5) + Mesotrione (F2/27) | 330 + 70 | |
| Callisto (11/22), Mesotrione 100 (11/22), Kideka (11/21), Simba 100 SC (05/22), Border (12/22), Daneva (05/2022) | Mesotrione (F2/27) | 100 | überwiegend Blattwirkung |
| Botiga (12/31) | Mesotrione (F2/27) + Pyridate (C3/6) | 90 + 300 | |
| Elumis (12/22) | Mesotrione (F2/27) + Nicosulfuron (B/2) | 75 + 30 | |
| Arigo (03/22) | Mesotrione (F2/27) + Nicosulfuron (B/2) + Rimsulfuron (B/2) | 360 + 120 + 30 | |
| Laudis (12/24) | Tembotrione (F2/27) | 44 | |
| Zingis, Capreno (04/25) | Thiencarbazone (B/2) + Tembotrione (F2/27) | 68 + 345 | |
| Sulcogan (12/22) | Sulcotrione (F2/27) | 300 | |
| Peak (06/22) | Prosulfuron (B/2) | 750 | |
| Diniro (12/23) | Prosulfuron (B/2) + Nicosulfuron (B/2) + Dicamba (O/4) | 40 + 100 + 400 | |
| MaisTer power (12/25) | Foramsulfuron (B/2)+Iodosulfuron (B/2) +Thiencarbazone (B/2) | 32 + 1 + 10 | |



Maisherbizide nach Wirkungsbereich (Teil 2)

| Präparat (zugelassen bis) | Wirkstoff und Wirkungsklasse (HRAC = alt /WSSA = neu)* | Wirkstoffgehalt g/l/kg | Wirkungsbereich |
|---|--|------------------------|-----------------------------|
| Effigo (04/22) | Clopyralid (O/4) + Picloram (O/4) | 267 + 67 | überwiegend Blattwirkung |
| Kelvin Ultra (12/22), Samson 4SC (12/22), Kanos (12/23), Ikanos (12/2021) | Nicosulfuron (B/2) | 40 | |
| Motivell forte (12/22), Samson Extra 6 OD (12/22) | Nicosulfuron (B/2) | 60 | |
| Cato (04/23), Rimuron 25 WG (04/23) | Rimsulfuron (B/2) | 250 | |
| Principal (04/22) | Rimsulfuron (B/2) + Nicosulfuron (B/2) | 10,7 + 42,9 | |
| Cirontil (12/2022), Principal Plus (12/2022) | Rimsulfuron (B/2) + Nicosulfuron (B/2) + Dicamba (O/4) | 23 + 92 + 550 | |
| Task (04/22) | Rimsulfuron (B/2) + Dicamba (O/4) | 32,5 + 609 | |
| Arrat (12/22) | Tritosulfuron (B/2) + Dicamba (O/4) | 250 + 500 | |
| Mais-Banvel WG (12/23), Oceal (12/25) | Dicamba (O/4) | 700 | |
| Banvel 480 S (12/21), Kampeki (12/21) | Dicamba (O/4) | 480 | |
| Harmony SX/Lupus SX (06/22) | Thifensulfuron (B/2) | 500 | reine Blattwirkung |
| Onyx (12/31) | Pyridate (C3/6) | 600 | |
| Vivendi (12/22), Cliophar 600 (04/23), Lontrel 720 SG (12/21) | Clopyralid (O/4) | 100, 600 720 | |

* Umstellung der Klassifizierung der Wirkmechanismen bei Herbiziden von der HRAC-Klasse in das numerische WSSA System (Weed Science Society of America). Dies wird ab sofort auf Verpackungen und Gebrauchsanweisungen verwendet.

**** NG 362: Der Anwender muss prüfen, ob in den Jahren 2020-2021 bereits ein Mittel mit dem Wirkstoff Terbutylazin angewendet wurde. Falls dies der Fall ist, ist die Anwendung mit einem Terbutylazin-haltigen Produkt auf der selben Fläche in 2022 unzulässig.**



Rot markierte Produkte: Enthalten den Wirkstoff S-Metolachlor. Auf Grund von Funden im Grundwasser des hessischen Rieds wird empfohlen, diese Produkte nicht im hessischen Ried einzusetzen. Eine Hilfe zur Ermittlung von wirkungsähnlichen Alternativen bietet die Tabelle der **Wirkungsspektren von Maisherbiziden**.