



Metric[®]

Die Grundlage für saubere Karottenfelder



FUNKTIONIERT EINWANDFREI GEGEN UNKRÄUTER

Breites Wirkungsspektrum

Wirkt auch bei geringer Bodenfeuchte

Praktische Fertigformulierung

METRIC - DIE GRUNDLAGE FÜR SAUBERE KAROTTENFELDER

Metric ist ein breit wirkendes Voraufherbizid mit zwei Wirkstoffen mit unterschiedlichen Wirkungsmechanismen. Die Anwendung im Voraufbau bietet ein hohes Mass an Kulturverträglichkeit. **Metric** bildet die Grundlage für einen unkrautfreien Karottenanbau ohne den Wirkstoff Linuron.

Die Stärken von Metric

- Sehr **breit wirkendes Karottenherbizid** für eine Anwendung im Voraufbau.
- Kann bei allen Bedingungen angewendet werden.
- Sehr **gute Verträglichkeit** bei optimalem Spritztermin.
- Der Wirkstoff Clomazone mit seiner hohen Wasserlöslichkeit wirkt auch bei geringer Bodenfeuchtigkeit.
- Ermöglicht standortangepasste, **flexible Anwendungen**. Tankmischungen mit dem Wirkstoff Pendimethalin (bspw. **Hysan Micro**) zur Wirkungsverstärkung gegen Amaranth, hartnäckige Knöterich-Arten oder Portulak sind möglich.

Herbizidversuch in Karotten, 2017, Lüscherz, schwarzer Boden



Exaktversuch mit verschiedenen Verfahren



VA: **Metric** 0,9 l/ha + Hysan 3 l/ha
NA: Zepter 0,1 kg/ha + Bandur 0,5 l/ha im 2-Blatt und 3-Blatt der Karotten

Wie wirkt Metric

Der Wirkstoff **Clomazone** wird hauptsächlich über das Hypokotyl und die Wurzeln der jungen Unkräuter aufgenommen. **Metribuzin** wird vorwiegend über die Wurzel, aber auch über die Blätter aufgenommen. Clomazone hemmt die Karotinoidsynthese, während Metribuzin in die Photosynthese der Unkräuter eingreift. Feuchte Bodenverhältnisse begünstigen die Wirkung.

Produktprofil

- Gehalt:** Clomazone 60 g/l, Metribuzin 233 g/l
Formulierung: Flüssige ZC-Formulierung (Mischung aus CS und SC)
Indikationen: Karotten mit 0,6-0,9 l/ha, unmittelbar nach der Saat
Kartoffeln mit 1,5 l/ha, sofort nach dem Dammformen

Anwendungsempfehlung für unkrautfreie Karottenfelder

Voraufbau	Metric 0,6-0,9 l/ha + Hysan Micro 1,5-3 l/ha	Bis 2 Tage nach der Saat anwenden. Saattiefe von 3cm einhalten. Hysan M.: Nicht auf Sandböden einsetzen. Höhere Dosierung auf schweren und/oder schwarzen Böden.
Nachaufbau	Zepter 100 g/ha + Baso 0,5 l/ha	Einsatz im 2-Blatt-Stadium der Karotten auf kleine Unkräuter. Karottenlaub sollte trocken sein. Baso: Nicht auf Sandböden anwenden, max. 2,5 l pro Parzelle, Jahr.
	Zepter 100-200 g/ha + Baso 0,5 l/ha	Einsatz im 3-Blatt-Stadium der Karotten. Für eine optimale Wirkung sollten die Unkräuter nicht weiter entwickelt sein als im 2-4-Blatt-Stadium. Baso bis max. im 3-Blatt der Kultur anwenden. Korrekturbehandlungen mit Zepter bis ins 6-Blatt möglich.
	Gallant 535 0,5-1,5 l/ha	Zur Bekämpfung von Ungräsern.

Wirkungsspektrum	Metric	Metric +Hysan M.
------------------	--------	------------------

UNKRÄUTER

Ackerstiefmütterchen	●	●
Amaranth	◐	●
Bingelkraut	●	●
Ehrenpreis	●	●
Franzosenkraut	●	●
Gänse Distel	●	●
Gänsefuss-Arten	●	●
Hederich	◐	●
Hellerkraut	●	●
Hirtentäschel	●	●
Hohlzahn	◐	●
Hundspetersilie	●	●
Kamillen	●	●
Klebern	●	●
Knöterich, Floh-	◐	●
Knöterich, Vogel-	◐	●
Knöterich, Winden-	●	◐
Kreuzkraut	●	●
Melde	●	●
Nachtschatten	◐	●
Taubnessel	●	●
Vergissmeinnicht	●	●
Vogelmiere	●	●

UNGRÄSER

Ackerfuchsschwanz	●	●
Hirschen	◐	●
Rispengräser	●	●
Windhalm	●	●

- gute - sehr gute Wirkung
◐ ausreichende - gute Wirkung



Reg. Warenzeichen der Omya (Schweiz) AG. Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikette und Produktinformationen lesen. Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung beachten.