



Metric[®]

La solution de base pour des champs de carottes propres



**FONCTIONNE PARFAITEMENT
CONTRE LES MAUVAISES HERBES**

Large spectre d'efficacité

Performant aussi sur sols peu humides

Formulation pratique, prêt à l'emploi

METRIC - TOUS LES AVANTAGES D'UN TRAITEMENT EN PRÉLEVÉE

Metric est un herbicide de prélevée à large spectre d'efficacité composé de deux matières actives au mode d'action différent. L'emploi en prélevée offre un niveau élevé de sélectivité pour la culture. **Metric** constitue la nouvelle solution de base pour une culture de carottes sans mauvaises herbes, depuis le retrait de la matière active Linuron.

Les avantages de Metric

- Herbicide à **large spectre d'efficacité** pour une application en prélevée dans les carottes.
- Peut être employé dans toute les conditions.
- **Excellente sélectivité** lors d'applications aux bons stades.
- La matière active clomazone est très soluble dans l'eau et est ainsi aussi efficace par faible humidité du sol.
- Permet des **applications flexibles**, adaptées à chaque situation.
Mélanges possibles avec la matière active pendiméthaline (**Hysan Micro**) pour renforcer l'efficacité contre les amarantes, les renouées tenaces ou le pourpier.

Essais herbicides 2017 dans les carottes, Lüscherz, sol organique



Essai en petites parcelles avec différents traitements



Prélevée: **Metric** 0,9 l + Hysan 3 l/ha
Postlevée: Zepter 0,1 kg + Bandur 0,5 l/ha
aux stades 2- et 3-feuilles des carottes.

Mode d'action de Metric

La matière active **clomazone** est principalement absorbée par les racines et l'hypocotyle des adventices en phase de germination. **Métribuzine** s'assimile en grande partie par les racines mais également via les feuilles. **Clomazone** inhibe la synthèse des caroténoïdes alors que **métribuzine** agit au niveau de la photosynthèse des mauvaises herbes. L'efficacité est favorisée par un sol humide.

Profil du produit

- Gehalt:** Clomazone 60 g/l, Métribuzine 233 g/l
- Formulation:** Formulation ZC liquide (CS et SC)
- Indications:** Carottes avec 0,9 l/ha, directement après semis
Pomme de terre avec 1,5 l/ha, immédiatement après formation des buttes

Recommandations pour des carottes sans mauvaises herbes

Prélevée	Metric 0,9 l/ha + Hysan Micro 1,5-3 l/ha	Appliquer jusqu'à 2 jours après le semis. Respecter une profondeur de semis de 3 cm. Hysan Micro: Pas en sols sableux. Doses élevées sur sols lourds/organiques.
Postlevée	Zepter 100 g/ha + Baso 0,5 l/ha	Application au stade 2-feuilles des carottes sur de jeunes adventices. La feuillage des carottes doit être sec. Baso: Pas sur sols sableux.
	Zepter 100-200 g/ha + Baso 0,5 l/ha	Application au stade 3-feuilles des carottes. Les mauvaises herbes ne devraient pas dépasser le stade 2-4-feuilles pour que l'efficacité soit optimale. Baso s'applique jusqu'au stade 3-feuilles max. de la culture. Traitement de rattrapage possible avec Zepter jusqu'au stade 6-feuilles.
	Gallant 535 0,5-1,5 l/ha	Pour lutter contre les graminées.



Spectre d'efficacité	Metric	Metric +Hysan M.
----------------------	--------	------------------

DICOTYLÉDONES

Amarante	●	●
Arroche	●	●
Capselle	●	●
Chénopode	●	●
Gaillet	●	●
Galeopsis	●	●
Galinsoge	●	●
Laiteron maraîcher	●	●
Lamier	●	●
Matricaire camomille	●	●
Mercuriale	●	●
Morelle	●	●
Mouron des oiseaux	●	●
Myosotis	●	●
Pensée des champs	●	●
Petite cigüe	●	●
Ravenelle	●	●
Renouée des oiseaux	●	●
Renouée liseron	●	●
Renouée persicaire	●	●
Séneçon	●	●
Tabouret des champs	●	●
Véronique	●	●

GRAMINÉES

Agrostis jouet-du-vent	●	●
Millets	●	●
Pâturins	●	●
Vulpin des champs	●	●

- Bonne - très bonne efficacité
- Efficacité suffisante - bonne