# Prowl® Aqua



## AVANTAGES CLÉS

**Qualité**

- Faible dose
- Pas d'incorporation requise
- Meilleure efficacité même en présence de résidus
- Sécurité améliorée

**Commodité**

- Facilité d'utilisation
- Absence d'odeur
- Risque réduit de taches
- Meilleure stabilité en stockage

| Culture | Période d'application* | Dose** (l/ha) |
|---|---|---|
| Maïs | Prélevée (après semis avant la levée du maïs ou des adventices). Post levée avec ou sans incorporation jusqu'au stade 50 cm de maïs. | 2,6 |
| Carotte | Prélevée | 2,6 |
| Oignon | Prélevée | 2,6 |

* *Ne s'applique pas aux populations d'adventices établies !*
** *Veuillez lire l'étiquette*

Nom Commercial : **Prowl® Aqua**

Matière active : 455 g/l Pendimethaline

Formulation : (CS)

Homologation au maroc N° : E11-8-033


**Importateur et Distributeur Exclusif :**

AMAROC S.A.

152, Bd Abdellah Ben Yacine - 20300 Casablanca

Tél: 05 22 24 24 71/72 - Fax: 05 22 24 44 53

Site web: www.amaroc-agro.com


BASF
We create chemistry

k & k EVENTS

# Prowl® Aqua

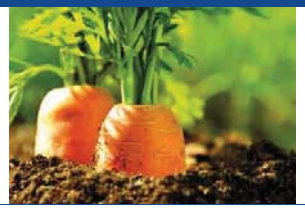
## Assurez le confort de vos cultures !



BASF
We create chemistry

# Prowl® Aqua









*Rottboellia*



*Amaranthus*



*Setaria*



*Digitaria*

## EXCELLENT CONTRÔLE DES GRAMINÉES ET DICOTYLÉDONES



- Spectre d'activité large avec effet résiduel sur les graminées et jeunes dicotylédones
- Utilisable en semis direct ou quelque soit les conditions climatiques ; disponible en présence de résidus sur le sol
- Stabilité en surface augmentée par rapport aux dinitroaniline : fenêtre d'incorporation plus longue

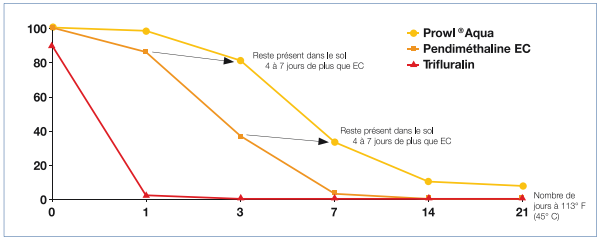
**Prowl® Aqua – très bon contrôle sur d'autres adventices**

| | | |
|---|---|---|
| *Abutilon theophrasti* | *Eleusine indica* | *Panicum hygrocharis* |
| *Acalypha indica* | *Eragrostis spp.* | *Panicum texanum* |
| *Anagallis* | *Euphorbia spp.* | *Phalaris* |
| *Anchusa arvensis* | *Heliotropium sudanicum* | *Phyllanthus niuri* |
| *Aristolochia bracteolate* | *Ipomoea spp.* | *Polygonum pensylvanicum* |
| *Betae* | *Kochia* | *Portulaca* |
| *Brachiaria spp.* | *Lamium spp.* | *Ranunculus* |
| *Cenchrus incertus* | *Lolium multiflorum* | *Richardia scabra* |
| *Chenopodium spp.* | *Malva* | *Rottboellia* |
| *Corchorus fascicularis* | *Mollugo verticillata* | *Solanum nigrum* |
| *Dactyloctenium* | *Oxalis camiculata* | *Sorghum halepense Formularende* |
| *Dinebra retroflexa* | *Panicum capillare* | *Stellaria* |
| *Echinochloa spp.* | *Panicum dichotomiflorum* | *Urtica* |

## UNE EFFICACITÉ OPTIMISÉE

- Dose réduite par rapport aux formulations EC pour un contrôle identique
- La microencapsulation réduit la volatilité et améliore la persistance sur le sol
- Moins de rétention par la culture ou les résidus : plus de désherbant disponible
- Sélectivité améliorée

**Stabilité à la chaleur**




*Cette étude tend à prouver la plus grande stabilité de Prowl® Aqua par rapport aux herbicides concurrents à base de dinitroaniline, lorsque l'application est soumise à des conditions de sécheresse, de chaleur et de vent.*

**Microscopie à contraste de phase**




*Prowl® Aqua est une solution aqueuse contenant 455 g/l de pendiméthaline. L'agent actif est emprisonné dans une capsule d'eau, ce qui permet de limiter les contacts avec ce dernier avant l'application. Il s'agit là, par sa formulation, d'un produit non volatile, sans odeur et facile d'utilisation.*

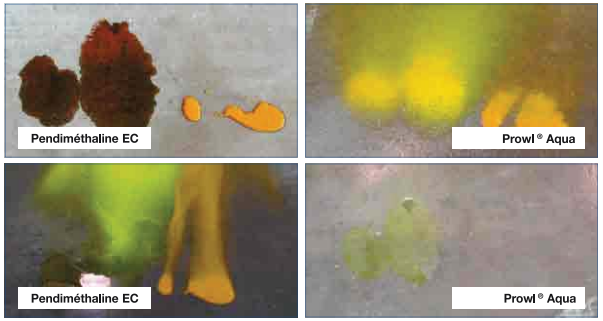
## FACILE D'UTILISATION

- Utilisation aisée – moins d'odeur – moins salissant – pas de solvant
- Moins corrosif pour les pompes et équipements – ne dissout pas les caoutchoucs
- Mélange plus facile pour tank mix
- Caractéristiques de stockage améliorées : moins exposé au gel et dégel

## RISQUE RÉDUIT DE TACHES

- Grâce à la microencapsulation le risque de taches est réduit en comparaison d'une formulation EC
- Rinçage plus facile des équipements

**Risque réduit de taches par rapport à la pendiméthaline EC**




*Petites taches effectuées sur une station de remplissage en béton. Application durant seulement 5 minutes. Photos montrant le processus de lavage.*