

# BEETUP<sup>®</sup> COMBI

2X5L METAFOL<sup>®</sup> PAK + 2X5L MARASCA<sup>®</sup> PAK

Ne  
faisons  
qu'un.



ad<sup>pte</sup>  
une betterave  
*Rencontre le produit qui est fait pour toi !*

H E R B I C I D E

UPL France - Tour Voltaire - 1 place des Degrés 92800 PUTEAUX  
Tél. : 01 46 35 92 00 - e-mail : contact.uplfrance@upl-ltd.com - www.upl-ltd.com/fr

En savoir plus sur :

[www.adopteunebetterave.com](http://www.adopteunebetterave.com)



# BEETUP<sup>®</sup> COMBI

APPORTE L'ÉQUILIBRE OPTIMAL DES TROIS MATIÈRES  
ACTIVES ESSENTIELLES AU DÉSHÉBAGE DE LA BETTERAVE



**MARASCA<sup>®</sup> PAK**

2X5L  
160G/L PHENMÉDIPHAME

**1 L/HA**

**METAFOL<sup>®</sup> PAK**

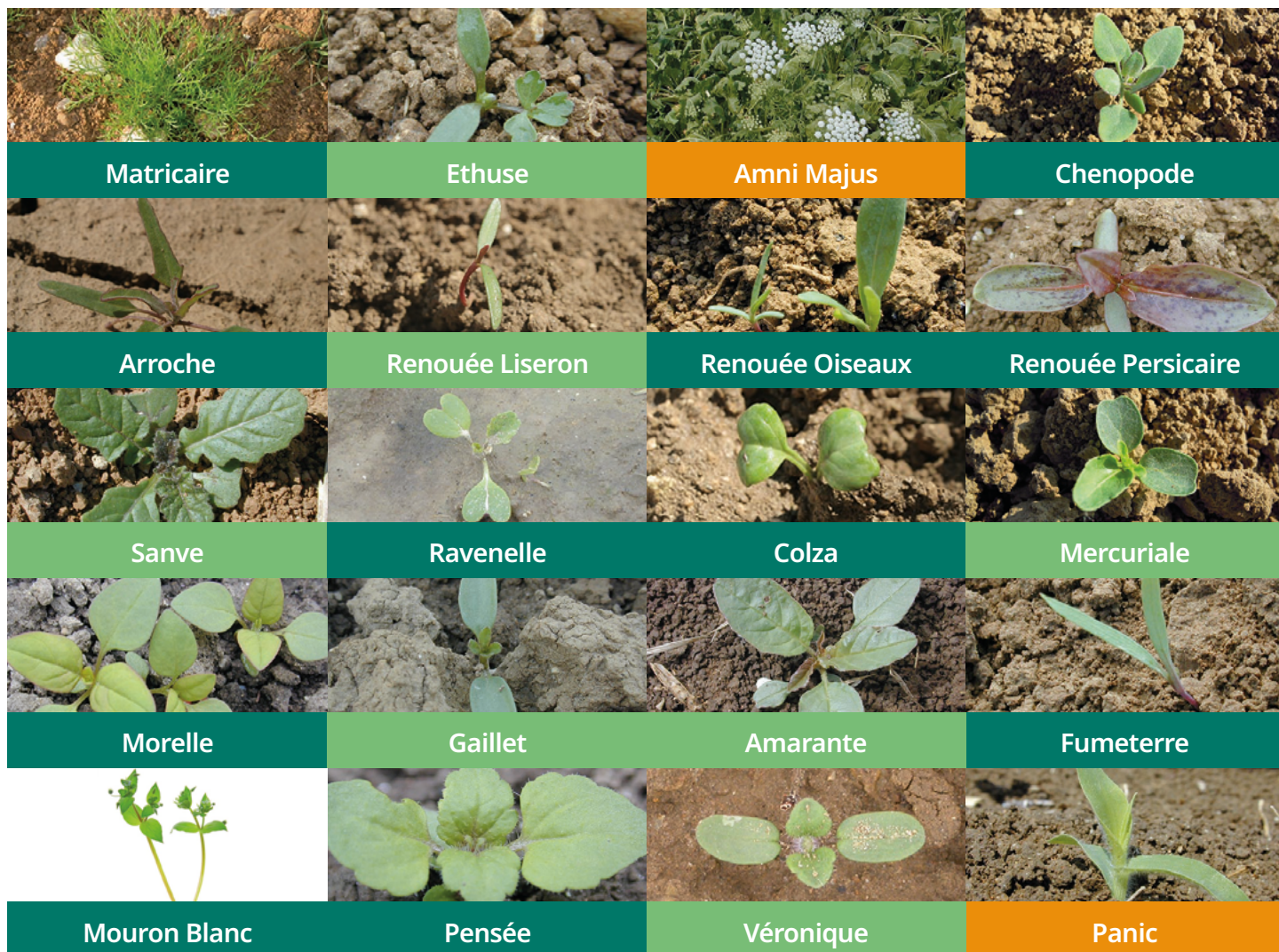
2X5L  
150 G/L D'ÉTHOFUMESATE  
350 G/L DE MÉTAMITRONE

**1 L/HA**





## S'ADAPTE À LA FLORE PARCELLAIRE



● Efficacité très satisfaisante (>85%) ● Efficacité satisfaisante (>70%) ● Efficacité faible (<70%) ○ Efficacité insuffisante (<50%)



## OPTIMISER L'EFFICACITÉ EN RESPECTANT LES BONNES PRATIQUES D'APPLICATION

### Une application maîtrisée

- Un pulvérisateur propre avant le remplissage
- Volume de bouillie de 80 à 150 L / ha

### Intervenir sur des adventives aux stades jeunes

Point vert à cotylédons

### Composer son mélange en fonction de la flore

- Traitement aux bonnes doses en fonction du stade des adventives
- Ajouter 0,5 l/ha d'huile au mélange herbicide pour régulariser l'efficacité
- Privilégier l'alternance de matières actives

Utiliser des buses à fentes classiques ou des buses à pastille de calibrage (nombre d'impacts de la bouillie >50/cm<sup>2</sup>)

### Des conditions climatiques favorables

- Hygrométrie > 70%
- Vent inférieur à 19 km/h (règle de force 3 Beaufort obligatoire)

# MARASCA®PAK

PHENMÉDIPHAME



## BÉNÉFICES

Le produit de contact **incontournable** du marché.

Très **polyvalent**, MARASCA®PAK est efficace contre la plupart des adventices dicotylédones redoutées en culture de betteraves.

Très **efficace** sur chénopode, arroche, renouée liseron, morelle, mouron blanc, pensée, ...



## CARACTÉRISTIQUES

**Composition** : Phenmédiphame 160 g/L

**N° AMM** : 8800029

**Formulation** : SC

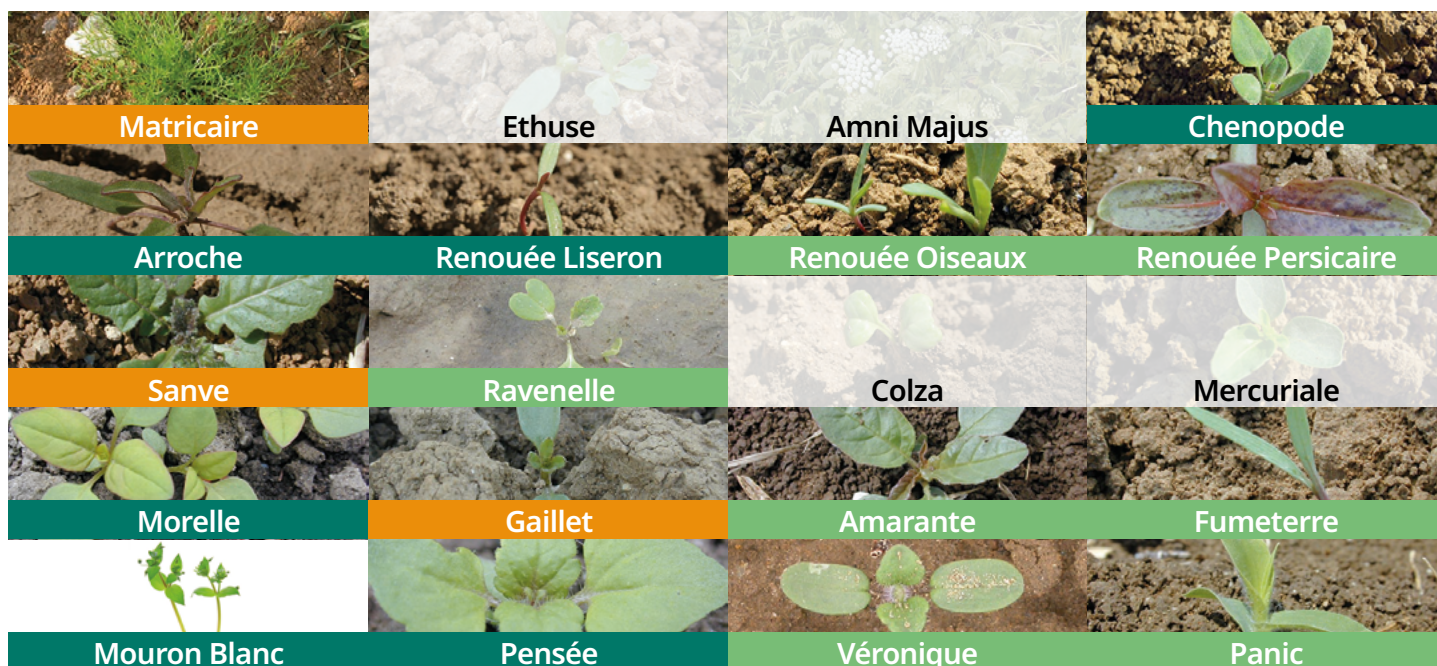
**Conditionnements** : 5L

**Mode d'action** : Groupe HRAC C1

Principalement absorbé par voie foliaire, MARASCA®PAK agit sur la photosynthèse des adventices ciblées. Son efficacité herbicide est augmentée en présence de lumière et de chaleur.



## SPECTRE D'EFFICACITÉ



● Efficacité très satisfaisante (>85%) ● Efficacité satisfaisante (>70%) ● Efficacité faible (<70%) ○ Efficacité insuffisante (<50%)



## POSITIONNEMENTS

**Premier traitement** dès la levée des adventices (stade cotylédons) pour garantir l'efficacité des traitements. Renouveler l'application à chaque nouvelles levées.

**Dose usuelle** : 0,8L/ha à 1 L/ha par passage, en association, à renouveler selon le programme utilisé.

**Respecter une bonne cadence de traitement** entre chaque passage afin de contrôler la flore adventice.

**Période d'application** de mars à juin.

**Mélange** : Afin de maîtriser certaines adventices difficiles, MARASCA®PAK pourra être associé à d'autres matières actives.

# METAFOL®PAK

ETHOFUMÉSATE + MÉTAMITRONE



## BÉNÉFICES

L'alliance de deux matières actives pour une **action foliaire et racinaire**.

**Parfaitement complémentaire** en association avec du **Phenmédiphame** : MARASCA®PAK.

Très **efficace** sur Amarante réfléchie, Arroche étalée, Chénopode, repousses de Colza, Fumeterre, Matricaire, Renouées des oiseaux et persicaires.



## CARACTÉRISTIQUES

**Composition** : 150 g/L d'éthofumésate et 350 g/L de métamitronne

**N° AMM** : 2160917

**Formulation** : SC

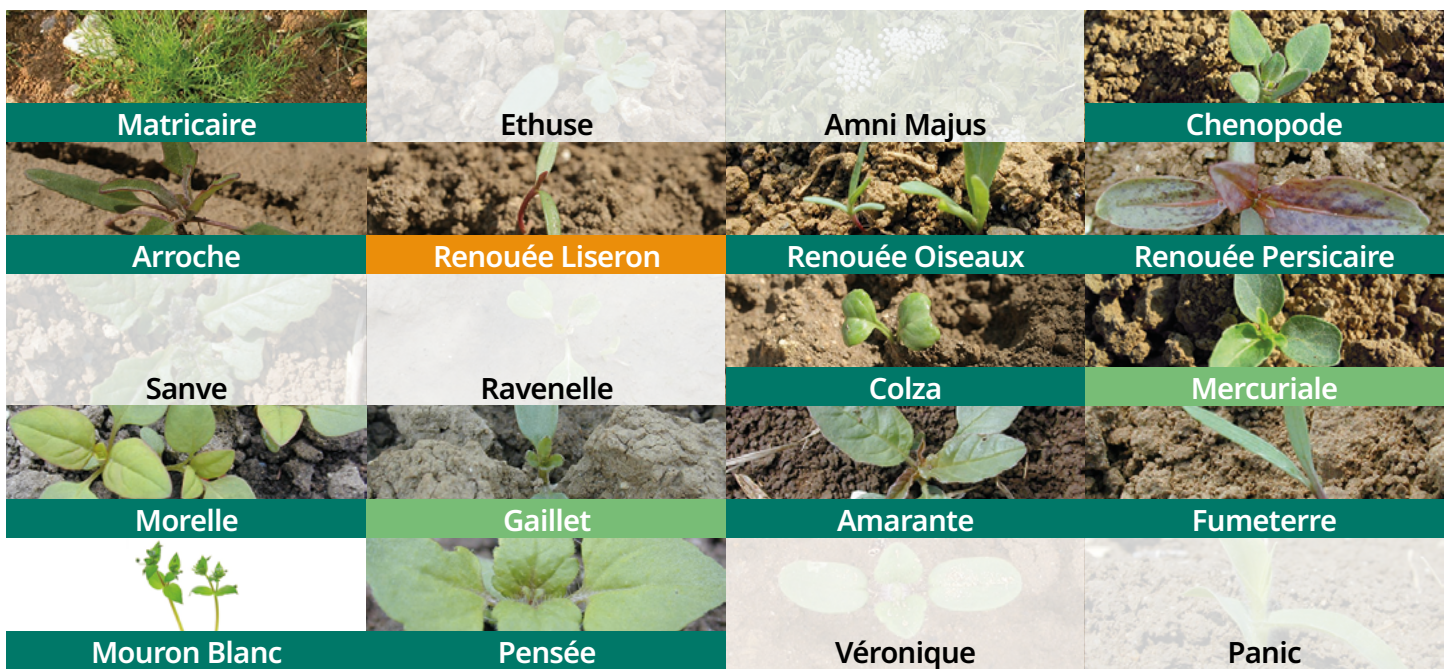
**Conditionnements** : 5L

**Mode d'action** : Groupe HRAC C1

La synergie des deux matières actives éthofumésate et métamitronne permet une action à la fois foliaire et racinaire.



## SPECTRE D'EFFICACITÉ



● Efficacité très satisfaisante (>85%) ● Efficacité satisfaisante (>70%) ● Efficacité faible (<70%) ○ Efficacité insuffisante (<50%)



## POSITIONNEMENTS

**Dose usuelle** : en post-émergence, à la dose de 0,8L/ha à 1,2 L/ha par application :

- Première application effectuée dès la levée des adventices (stades « point vert » « cotylédons étalés »),
- Applications suivantes réalisées à chaque nouvelle levée d'adventices en respectant un délai d'environ 7 jours entre elles.

**Respecter une bonne cadence de traitement** entre chaque passage afin de contrôler la flore adventice.

Application possible en **pré levée** à la dose de 2L/ha. Maximum une application en pré-levée.

**Mélange** : Afin de maîtriser certaines adventices difficiles, METAFOL®PAK pourra être associé à d'autres matières actives, notamment le Phenmédiphame et/ou le triflusaluron.

UPL France est titulaire de l'agrément phytosanitaire N° 9200008 : Distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels.

**MARASCA®PAK** : composition : 160 g/L de phenmédiophame - AMM n° 8800029 · Détenteur Homologation : UPL Europe Ltd. · ®Marque déposée

**METAFOL®PAK** : composition : 150 g/L d'éthofumesate + 350 g/L de métamitronne - AMM n° 2160917 · Détenteur Homologation : UPL Europe Ltd ·  
®Marque déposée

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Plus d'informations sur : [www.agriculture.gouv.fr/Ecophyto](http://www.agriculture.gouv.fr/Ecophyto) · Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit et/ou [www.phytodata.com](http://www.phytodata.com).

**MARASCA®PAK - ATTENTION** : H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. H319 - Provoque une sévère irritation des yeux. H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH208 : Contient ( 1,2-Benzisothiazolin-3-one ). Peut produire une réaction allergique. EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



**METAFOL®PAK - ATTENTION** : H302 - Nocif en cas d'ingestion. H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH208 : Contient de la 1-2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. EUH401 : Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION.  
AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**