

# METAFOL<sup>®</sup> SUPER

ETHOFUMÉSATE + MÉTAMITRONE

# L'union fait la force.



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)





## BÉNÉFICES

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

**Parfaitement complémentaire** en association avec du **Phenmédiphame**.

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

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <br><b>Matricaire</b>     | <br><b>Ethuse</b>           | <br><b>Amni Majus</b>       | <br><b>Chenopode</b>           |
| <br><b>Arroche</b>       | <br><b>Renouée Liseron</b> | <br><b>Renouée Oiseaux</b> | <br><b>Renouée Persicaire</b> |
| <br><b>Sanve</b>        | <br><b>Ravenelle</b>      | <br><b>Colza</b>          | <br><b>Mercuriale</b>        |
| <br><b>Morelle</b>      | <br><b>Gaillet</b>        | <br><b>Amarante</b>       | <br><b>Fumeterre</b>         |
| <br><b>Mouron Blanc</b> | <br><b>Pensée</b>         | <br><b>Véronique</b>      | <br><b>Panic</b>             |

● 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®SUPER pourra être associé à d'autres matières actives, notamment le Phenmédiphame et/ou le triflurosulfuron.



# USAGES & DOSES

| USAGE HOMOLOGUÉ SUR CULTURE DE RÉFÉRENCE    | CULTURES RATTACHÉES ET AUTORISÉES       | CIBLES     | DOSES D'EMPLOI                               | NOMBRE MAXIMUM D'APPLICATIONS | DAR (jours) |
|---|---|------------|--|-------------------------------|-------------|
| <b>Betterave industrielle et fourragère</b> | Betteraves industrielles et fourragères | Désherbage | 2L/ha<br>Entre les stades BBCH 00 et BBCH 19 | 3/an                          | F<br>BBCH19 |

Non autorisé en production de semences.

Une intervention maximum en pré-levée

**ZNT culture adjacente** : 5 mètres

**DVP** : 5 m

**Intervalle minimum entre les applications** : 5 jours



## 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)



**UPL France** - Tour Voltaire - 1 Place des degrés . 92800 PUTEAUX

Tel : 01 46 35 92 00 - contact.uplfrance@upl-ltd.com - fr.uplonline.com

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

**METAFOL®SUPER** : composition : 150 g/l d'éthofumesate + 350 g/l de métamitrone - 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).

**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.**