L'essentiel ...

UN SEUL PRODUIT, DEUX USAGES

// Solfac® Ultra peut être utilisé indifféremment en **spray résiduel ou en nébulisation.**

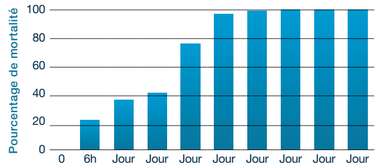
SPÉCIALISTE DE L'HYGIÈNE RURALE

// Pour la désinsectisation des bâtiments d'élevages bovins, caprins, porcins, de volailles ou encore d'équidés.

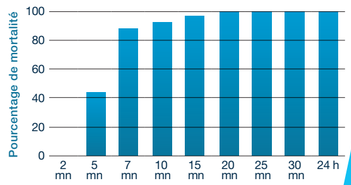
EXCELLENT EFFET CHOC, 100 % DE MORTALITÉ :

// des **ténébrions après 6 jours**
// des **mouches après 20 minutes**

Traitement résiduel sur ténébrions*



Traitement résiduel sur mouches**



** Essai semi-terrain réalisé en caisses avec infestation artificielle. Source Izinovation, 2018.*

*** Essai laboratoire. Source: Industrial Chimica S.r.l - 2015*

*Science for a **better life***

Environmental Science
Nous sommes résolus à protéger l'environnement dans lequel nous vivons, travaillons et pratiquons nos loisirs afin de favoriser un cadre de vie sain et agréable.

FICHE D'IDENTITÉ

Solfac® Ultra

Produit sans AMM
(en attende d'homologation biocide)

Détenteur du produit :
Industrial Chimica S.r.l

Contient :
- 47,89 (5 %) de cyperméthrine
- 23,69 g/l (2,5 %) de tétraméthrine
- 115,88 g/l (12,5 %) de pipéronyl butoxide

Type de produit :
TP18 insecticide

Formulation :
Émulsion concentrée (EC)

Classement :
Toxicité aiguë et chronique
pour le milieu aquatique (catégorie 1)

En cas d'urgence, appeler le 15
ou le centre antipoison.

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)

PROTECTION RESPIRATOIRE
Porter un masque respiratoire EN141/143/166 filtres A2P3

LUNETTE DE PROTECTION
Porter des lunettes de protection certifiées EN 166 :2002 - CE, sigle 3

COMBINAISON
Porter une combinaison de catégorie III type 4

GANTS
Porter des gants de protection en nitrile (nitrile norme NF EN 374)

Conseils et informations complémentaires
www.es-bayer.fr

Bayer Service infos Hygiène Publique et Rurale
0 800 001 641 Service & appel gratuits

Bayer

Bayer S.A.S.
Activité Hygiène Publique et Rurale
16 rue Jean-Marie Leclair
CS 90106 - 69266 LYON CEDEX 09
FRANCE

Baycidal® Dimilin® SC15
Produit sans AMM
Contient : Diflubenzuron 150 g/l.
Classement : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée (cat. 2), Toxicité aiguë et chronique pour le milieu aquatique (cat.1).

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

Solfac® et Baycidal® sont des marques déposées Bayer S.A.S.

Édition : septembre 2018 • Crédit photos : Bayer, 123rf • DPS Lovenly 15227e

Solfac® ULTRA

La combinaison gagnante

// **Excellent effet choc contre les mouches et ténébrions**
// **Un seul produit, deux usages : spray résiduel & nébulisation**
// **Spécialité unique en hygiène rurale**

*Fiche technique **Insecticide***

Solfac® ULTRA

Plus qu'un produit...

Les applicateurs tout comme leurs clients peuvent compter sur une **solution experte :**
// Elle est **facile à doser** grâce à sa formulation liquide.
// Elle est **pratique grâce à son double usage** : Solfac® Ultra est un **adulticide résiduel ou à nébuliser**.
// Elle est spécialisée pour la **désinsectisation des bâtiments d'élevage**.

UN PRODUIT CIBLÉ POUR LA LUTTE CONTRE LES TÉNÉBRIONS ET LES MOUCHES

Ténébrion

Mouche

MESURES DE GESTION DU RISQUE

// Bien aérer les locaux traités avant d'y rentrer.
// Ne pas contaminer les aliments, les boissons et leurs contenants avec le produit.
// Ne pas appliquer sur des surfaces qui pourraient être en contact avec les denrées ou les boissons destinées à la consommation humaine ou à l'alimentation des animaux de rente.
// Ne pas rejeter le produit dans l'environnement.
// Ne pas traiter en présence d'animaux.

UN GUIDE TECHNIQUE À DISPOSITION

Retrouvez tous les conseils de lutte intégrée contre les ténébrions dans le Guide Technique Bayer.

À télécharger sur
www.es-bayer.fr

Pensé pour un double usage

DOSES ET USAGES RECOMMANDÉS

Solfac® Ultra est autorisé pour la **désinsectisation des bâtiments d'élevage.**

	INSECTES	DOSE DE SOLFAC® ULTRA	VOLUME D'EAU	VOLUME DE GLYCOL	SURFACE TRAITÉE
// Traitement résiduel	Mouche	15 ml	1L	-	15 m^2
	Ténébrion	20 ml	1L	-	15 m^2
// Traitement thermonébulisation	Mouche et ténébrion	50 ml	300 ml	650 ml	1 000 m^3
// Traitement ULV	Mouche et ténébrion	150 ml	550 ml	300 ml	3 000 m^3

ÉQUIPEMENTS NÉCESSAIRES

// **En pulvérisation :** pulvérisateur à dos avec lance, atomiseur.
// **En nébulisation :** thermonébulisateur ou appareil ULV.

MODE D'EMPLOI

Les meilleurs résultats sont obtenus lorsque Solfac® Ultra est utilisé dans le cadre d'un programme de lutte et en tout cas, avant l'explosion des populations d'insectes.
D'une manière générale, il est préconisé d'intégrer l'utilisation de Solfac® Ultra dans le cadre d'un programme de traitement avec le larvicide Baycidal® Dimilin® SC15.

Traitement par pulvérisation :

// *Préparer la quantité de produit nécessaire*
// ***Mouche :** traiter toutes les zones où les mouches s'agrègent (murs, tuyaux, tours de portes, fenêtres) en dehors de la portée des animaux et hors de leur présence.*
// ***Ténébrion :** immédiatement après le départ des animaux et/ou avant l'introduction de la nouvelle bande et après la remise en chauffe des bâtiments, traiter à la jonction du sol et du mur une bande de 1,5 m de haut sur le mur et de 50 cm sur le sol.*
En cas de forte infestation sur la bande précédente, mettre en place un protocole renforcé avec application du produit sous la zone des mangeoires et des abreuvoirs (1,5 m de large).

Traitement par nébulisation :

// ***Mouche et ténébrion :** en fonction du type d'appareil utilisé, préparer la solution indiquée dans le tableau ci-dessus. Appliquer dans le volume constituant le bâtiment d'élevage fermé, selon les recommandations du fabricant de l'appareil.*
// *Délai de ré-entrée : attendre que le produit soit sec et la disparition du nuage de gouttelettes puis aérer le bâtiment.*

Conseils et informations complémentaires
www.es-bayer.fr

Pour aller plus loin

3 SUBSTANCES ACTIVES POUR UNE EFFICACITÉ OPTIMALE

Cyperméthrine + Tétreaméthrine + Pipéronyl butoxide

Cyperméthrine → Persistance d'action prolongée
Tétreaméthrine → Renforce l'effet choc
Pipéronyl butoxide → Action synergiste

Solfac® Ultra associe deux pyréthrinoïdes synergisées par le piperonyl butoxide (PBO). Ces molécules agissent plus particulièrement sur la transmission de l'influx nerveux des insectes.

Solfac® Ultra agit sur les insectes (mouches et ténébrions), par contact et dans une moindre mesure par ingestion.

JUSQU'À 30 % DE PERTES DE PRODUCTION

Si la mouche est vecteur de germes pathogènes, son seul comportement va **influencer l'énervement des animaux et monopoliser une partie de leur énergie à les chasser.** Elle peut ainsi causer la perte de 180 litres de lait par an et par vache !

Les ténébrions sont également préjudiciables à la prise de poids des volailles. **En les mordant, ils les détournent de la prise d'aliments.** Et c'est le même résultat s'ils se font consommer : les poussins peuvent ingérer jusqu'à 30 g de larves ou d'adultes.
Encore au détriment de l'alimentation habituelle des volailles, ces insectes peuvent provoquer des occlusions et infections intestinales.

TÉNÉBRION : ATTENTION À LA FACTURE ÉNERGÉTIQUE

Très bien armé, le ténébrion adore transpercer les isolants thermiques pour assurer la nymphose des larves ou tout simplement, pour se réfugier pendant les vides sanitaires.

***Augmentation des factures de chauffage et coûts de réparation des bâtiments,** l'addition peut être très élevée avec des colonies de 1 000 individus au m^2 !*