



Certifiée ISO 9001 – ISO 14001 – ISO 45001
Certificats biocides n° 040022 n°016158
Certificats professionnels produits phytopharmaceutiques
n°OF-0096-22831 n°OF-0096-23214
Organisme de formation certifié Qualiopi n°211122-C2617

PLV DE COMPTOIR AVEC 24 FOUDROYANTS GUÊPES, FRELONS, FRELONS ASIATIQUES

Ref. HPCPLVA250
GENCODE : 701086400605

SYNAPSE DÉCLARATION 276131.1
UFI : 7XF0-F0TV-7004-8DAY
BIOCIDE CLASSE TP18

EFFICACE SUR FRELONS ASIATIQUES



**Insecticide à action foudroyante
longue portée (6m) efficace en
quelques secondes (voir test ci
dessous)**



DESCRIPTION

- Insecticide à action foudroyante spécialement élaboré pour la lutte contre les guêpes et frelons à l'extérieur des habitations. Efficacité prouvée (KT 100) :
 - **Guêpes (et larves) moins 5 secondes Mortalité après 24H 100%**
 - **Frelons (et larves), frelons Asiatiques moins 7 secondes Mortalité après 24H 100%**

La combinaison des pyréthrinoïdes sélectionnés permet d'obtenir un effet létal intense et immédiat avec un bon abattement (action de choc et mortalité conjuguées), permettant une sécurité totale pour l'applicateur et pour les animaux à sang chaud.

L'huile essentielle de géraniol évite la réinfestation en tant que répulsif olfactif, créant une barrière.

Du fait du système valve/diffuseur gros débit, la puissance de diffusion est intense, et forme un brouillard insecticide paralysant, asphyxiant et mortel pour les insectes présents dans le champ d'action

Aérosol « gros débit », idéal pour traiter et détruire les nids de guêpes et frelons, nous préconisons cet aérosol pour toutes tailles de nid, pouvant être difficile d'accès (la portée est d'environ 4 à 6 mètres).



DOMAINES D'APPLICATION

Usage Grand Public

Aérosol classé EAJ : Emploi
Autorisé dans les Jardins car issu
de substances naturelles
d'origine végétale.

Qualité
professionnelle
Française





CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES & CHIMIQUES

ASPECT

Liquide (aérosol) Liquide Visqueux Pâteux Solide

COULEUR

Transparent

ODEUR

Fraîcheur Acidulé Solvanté Alcool Douceur Menthe Caractéristique

PH

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 Non applicable

stocker à l'écart des alcalins car produits acides

stocker avec alcalins ou acides car neutres

stocker à l'écart des acides car produits alcalin

➔ produits en BASE AQUEUSE

INFLAMMABILITÉ

Oui Non

POINT ÉCLAIR

Température minimale à laquelle un mélange air - vapeurs qui s'évaporent d'un produit, risque de s'enflammer.

Concerné Non concerné

TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMABILITÉ

Température à laquelle le produit s'enflamme tout seul sans rapprochement de source de chaleur

Concerné Non concerné

SOLUBILITÉ DANS L'EAU

Soluble Insoluble Non précisé

SOLUBILITÉ DANS L'HUILE

Soluble Insoluble Non précisé

DENSITÉ : <1

< 0,6 0,7 0,8 0,9 1 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8 1,9 >

PRÉSENCE DE COV OU SOLVANTS ORGANIQUES

COV : Composés organiques volatiles

Oui Non Non précisé



LES + PRODUIT

- Efficace immédiate sur frelons asiatiques
- Longue portée 6 Mètres
- Effet répulsif définitif



MODE D'EMPLOI

- Usage extérieur.
- Pulvériser en direction du problème à traiter.
- Ne pas pulvériser face au vent.
- La portée est d'environ 4 à 6 mètres.



CONDITIONNEMENT

- Aérosol de 1000/750 ML (volume net : 750 ML)
- Carton de 12 aérosols



ÉCORESPONSABILITÉ

- Substances naturelles d'origine végétale
- L'emballage est recyclable dans un centre de recyclage des déchets
- Boitier fabriqué à base de fer recyclé



En complément de ce produit, il existe chez HPC : HPCA18 (Insecticide biodégradable), HPCA19 (Insecticide anti rongeurs), HPCA16 (Insecticide rampants), HPCA17 (Insecticide volants), HPCCOOPEX (Insecticide foudroyant 5L), HPCL (Lunette de protection), HPCMASQUE (Masques pliables FFP2), HPCL6505 (Destructeur de végétaux)



ZAC des Epalits - 42610 Saint-Romain-le-Puy - Tél. : +33 (0)4 77 76 99 31 - hpchimie@hpchimie.com - www.hp-chimie.fr



**LABORATOIRE
T.E.C.**

TESTS D'EFFICACITE INSECTICIDES depuis 1986
INSECTICIDE BIOASSAYS SINCE 1986

ESSAI D'EFFICACITE D'UN AEROSOL INSECTICIDE DESTINE A TUER GUEPES ET FRELONS

Produit testé : **AEROSOL FOUDROYANT GUEPES – FRELONS – FRELONS ASIATIQUES - REF. HPCA250 – Lot 24119 – 750 mL**

Le produit a été testé en conditions réelles d'utilisation sur des nids pour mesurer la rapidité d'action sur les insectes visés directement et sa capacité à détruire les nids.

METHODE

- Espèces cibles : 5 nids de guêpes *Vespula germanica* + 5 nids de frelons communs *Vespa crabro* + 5 nids de frelons asiatiques *Vespa velutina*
- Traitement des nids selon les recommandations de l'étiquetage (4 secondes par nid à 6 m de distance)
- Mesure de l'abattement des insectes touchés directement
- Mesure du trafic d'insectes autour du nid avant et après traitement
- Vérification de la destruction totale du nid (larves, reine)

RESULTATS

Rapidité d'abattement des insectes : les insectes tombent au sol en moins de 5 secondes après avoir été touchés par le produit

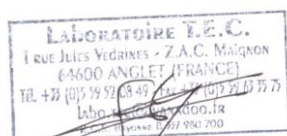
Destruction des nids : aucun individu ne vole autour du nid 1 jour après traitement ni ultérieurement, et le nid est complètement détruit (larves, reine) et abandonné.

CONCLUSION

Dans les conditions de cet essai, avec les échantillons fournis et testés, le produit :

AEROSOL FOUDROYANT GUEPES – FRELONS – FRELONS ASIATIQUES - REF. HPCA250 – Lot 24119 – 750 mL

a montré une efficacité rapide et complète vis-à-vis des insectes isolés et des nids de guêpes, de frelons communs et de frelons asiatiques.



B.Serrano / Directeur T.E.C. / 1^{er} Juin 2023

AGRÈMENT
ESSAIS OFFICIELLEMENT
RECONNUS
N° 94-0021

1, RUE JULES VEDRINES - Z.A.C. MAIGNON - 64600 ANGLET (FRANCE)
Tél. +33 (0)5 59 52 08 49 - Fax +33 (0)5 59 63 35 75
Site web : teclaboratory.com - E-mail : labo.tec@wanadoo.fr

AGRÈMENT
CRÉDIT - IMPÔT
RECHERCHE