

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**

Selon le règlement 1907/2006/CE

DANTOP 50 WG**1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PREPARATION ET DE LA SOCIETE/ENTREPRISE**

Identité	DANTOP 50 WG
Usage	Code GIFAP : WG
Fournisseur	Insecticide PHILAGRO France Parc d'Affaires de Crécy 2, rue Claude Chappe 69771 Saint-Didier-au-Mont-d'Or Cedex France / Tel. : 04.78.64.32.64 / Fax : 04.72.53.04.58 fds@philagro.fr
Numéro de téléphone d'urgence	0800 21 01 55
Organisme consultatif officiel	ORFILA Tel. 01.45.42.59.59

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Nocif en cas d'ingestion. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Toxique pour les abeilles.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Ce produit doit être considéré comme une préparation selon les directives CE.

Information sur les composants dangereux :

Description chimique		Clothianidine, Granulés dispersibles, 50 %		
Composition/Renseignements sur les ingrédients				
Numéro	% poids	N° CAS	Nom chimique	
1	4,85	21088-92-5	(E)-1-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-3-methyl-2-nitroguanidine	
Numéro	N° CE	N° Annexe-1	Symbole(s)	Phrase(s) de risque
1			Xn, N	R22 R43 R50/53

4. PREMIERS SECOURS**Premiers secours****Généralités****Inhalation****Peau****Yeux****Ingestion****Avis aux médecins**

En cas de doute ou si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Mettre à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Retirer les vêtements souillés. Laver immédiatement au savon et à l'eau.
Rincer complètement avec beaucoup d'eau. Les paupières doivent être écartées du globe oculaire pour assurer un rinçage complet. Consulter un médecin si une irritation apparaît.
Ne pas faire vomir. Ne rien faire avaler à une personne inconsciente. Si le patient est conscient, rincer la bouche avec de l'eau. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
Pas d'antidote spécifique connu, traitement symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**Moyens d'extinction****Moyen d'extinction inapproprié****Produit de décomposition/combustion dangereux****Equipement de protection****Informations supplémentaires**

Poudre, mousse, eau pulvérisée.
Jet d'eau.

La combustion peut engendrer des vapeurs toxiques ou irritantes.
Porter un appareil respiratoire autonome. Porter des vêtements de protection adéquats et une protection pour les yeux / le visage.

Limiter l'épandage des fluides d'extinction, contenir l'écoulement et ne pas laisser s'échapper dans le tout à l'égout ou dans les cours d'eau.

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**

Selon le règlement 1907/2006/CE

DANTOP 50 WG**6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

Précautions individuelles	Eviter le contact avec la peau et les yeux. Pour une protection appropriée, voir section 8.
Précautions pour l'environnement	Ne pas laisser s'échapper dans le tout à l'égout ou dans les cours d'eau.
Méthodes de nettoyage	Absorber immédiatement tout déversement avec un produit adapté tel que sciure de bois ou argile absorbante. Recueillir l'épandage dans un emballage étanche. Nettoyer les surfaces contaminées avec de l'eau et du savon. Ne pas rejeter les eaux de nettoyage dans l'environnement. Eliminer en tant que déchets suivant les réglementations locales (voir section 13).

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation	Les précautions usuelles de manipulation des produits chimiques doivent être appliquées. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Pour la protection du personnel, voir la rubrique 8.
Conditions de stockage	Stocker dans le récipient d'origine, dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver hors de portée des enfants. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Eviter l'exposition directe au soleil. Conserver à une température supérieure à : -5°C.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Mesures d'ordre technique	Assurer une ventilation adéquate. Aux champs, éviter l'exposition au brouillard de pulvérisation
Limites d'exposition	Aucune limite d'exposition n'a été établie pour ce produit.
Protection personnelle	
Respiratoire	Porter de préférence un masque couvrant tout le visage avec une cartouche adaptée pour les vapeurs organiques, les poudres ou les aérosols (filtre de type AP).
Main	Porter des gants de protection en nitrile. L'épaisseur minimum doit être de 0,3 mm et de longueur minimale de 30 ou 35 cm.
Yeux	Porter des lunettes de sécurité ou un écran facial.
Peau et corps	Porter un vêtement de protection approprié.
Autres informations	Laver les vêtements avant de les réutiliser.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	granulés
Couleur	beige
Odeur	sans odeur
Point d'éclair	non applicable
Inflammabilité	non inflammable
Propriétés d'explosivité	dangers d'explosion pratiquement nuls dans les conditions de stockage recommandées au point 7. Risque réel en cas d'incendie ou d'accumulation de vapeurs.
Limite d'explosivité	non déterminé
Pression de vapeur	non déterminé
Solubilité dans l'eau	produit dispersible dans l'eau, donne une suspension stable
pH	7
Viscosité	non applicable
Tension de surface	non applicable

10. STABILITE ET REACTIVITE

Stabilité	Stable dans les conditions de stockage et de manutention recommandées (voir la rubrique 7).
------------------	---

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**

Selon le règlement 1907/2006/CE

DANTOP 50 WG**Conditions à éviter**Eviter le stockage à une température > 35°C dans un endroit confiné.
Conserver à une température supérieure à : -5°C**Matériaux à éviter**

Eviter le contact avec les oxydants forts et réducteurs forts

Produits de décomposition dangereux

Oxyde de soufre, oxyde d'azote, oxyde de carbone, acide chlorhydrique

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Nom**DANTOP 50 WG****Toxicité aiguë****DL50 Voie orale**

Rat : > 1628 mg/kg Souris : 480 mg/kg

DL50 Voie dermique

Rat : > 2000 mg/kg

CL50 Voie inhalatoire (4 heures)

Rat : > 5,66 mg/l

Irritation**Peau**

Lapin : non irritant

Yeux

Lapin : non irritant

Sensibilisation

Cobaye : sensibilisant (M&K)

Autres informations toxicologiques**Clothianidine (substance active)**

Cancérogénicité: aucun effet carcinogène. Tératogénicité sur lapin : absence du lobe pulmonaire intermédiaire, ossification des centres sternaux. Effets mutagènes: Pas d'effet observé lors des études in-vivo.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Les données suivantes s'appliquent aux ingrédients énumérés ci-dessous :

Nom**DANTOP 50 WG****Ecotoxicité****Poisson**

Toxicité aiguë, CL50-96h : 6,78 mg/l

DaphniesToxicité aiguë, CE50-48h (*Daphnia magna*) : 28 mg/l**Nom****Clothianidine (substance active)****Ecotoxicité****Algue**

Toxicité aiguë: ECr50-96h = 55 mg/l

Oiseaux

Toxicité aiguë DL50 (Colin de Virginie) : 430 mg s.a./kg

AbeillesToxicité aiguë de contact, DL50 (*Apis mellifera*) : 0,352 µg s.a./abeilleToxicité aiguë orale DL50 (*Apis mellifera*) : 0,0036 µg s.a./abeille**Devenir dans l'environnement**

DT50 champ moyenne = 120.1 jours

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Emballages

Les emballages commerciaux doivent être complètement vidés. Les rendre inutilisables et se conformer aux règlements et arrêtés en vigueur pour l'élimination (législation locale, régionale ou nationale).

Produit et emballage contaminés

Faire incinérer dans un centre spécialisé agréé les reliquats de produit et les emballages souillés.

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**

Selon le règlement 1907/2006/CE

DANTOP 50 WG**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT***Transport terrestre (ADR/RID)*

Classe	9	Etiquette	9
Groupe d'emballage	III	N° ONU	3077
N° d'identification danger	90		

Libellé transport : Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, solide, n.s.a. (clothianidine)*Transport maritime (IMO/IMDG)*

Classe	9	Etiquette	9
Groupe d'emballage	III	N° ONU	3077
Polluant marin	Non		

Libellé transport : Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, solide, n.s.a. (clothianidine)*Transport aérien (ICAO-TI/IATA/DGR)*

Classe	9	Etiquette	9 miscellaneous
Groupe d'Emballage	III	N° ONU	3077

Libellé transport : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (clothianidin)**15. INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION****Classement selon la dir. 99/45 et le règlement 1272/2008 :****Classement basé sur
Symbole(s)**

Tests

**Phrase(s) de Risques**

Xn Nocif

N Dangereux pour l'environnement

Phrase(s) de Sécurité

R22 : Nocif en cas d'ingestion

R43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

S36/37 : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

S46 : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

S60 : Eliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

S61 : Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

Installations classées

Rubrique 1172

16. AUTRES INFORMATIONS**Délai de réentrée sur les parcelles traitées :**

« Le délai de ré entrée pour les travailleurs est de 48 heures après la fin de la pulvérisation. »

Section modifiée lors de la mise à jour

CE DOCUMENT S'APPLIQUE EN L'ETAT, CONFORME AUX SPECIFICATIONS ET SE LIMITE A L'USAGE MENTIONNE.

Cette fiche complète la notice d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date de révision. Ils sont donnés de bonne foi.