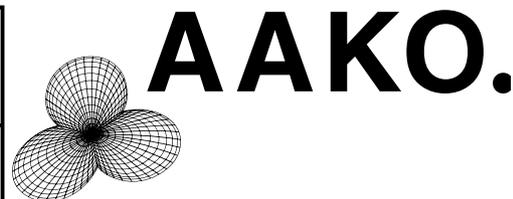


FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Jadarme



1. Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise

Identification du produit : poudre
Ref. n° : 25301010MA
Fournisseur : AAKO B.V.
Arnhemseweg 87, 3832 GK Leusden, The Netherlands
P.O. Box 205, 3830 AE Leusden, The Netherlands
Téléphone: (+31) (0) 33 494 84 94
Fax: (+31) (0) 33 494 80 44

Type de produit : (WP) Poudre mouillable
Usage : Insecticide.

Numéro de téléphone d'appel d'urgence : Communiquer avec le centre antipoison de la région pour obtenir de l'aide.
DZ : +213 21 97 98 98
EG : +20 2 6840902
MA : +212 (0)37 68 64 64
TN : +216 1 335500

2. Identification des dangers

Ce produit est considéré comme dangereux et contient des composants dangereux.

Principaux dangers : CE COMPOSE INHIBE LA CHOLINESTERASE.

Principaux effets néfastes: physico-chimiques : Éviter chauffage excessif
Danger d'explosion des poussières.

Effets dangereux pour la santé : Toxique par inhalation et par ingestion.

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

Symptômes liés à l'utilisation

- Inhalation : Peut avoir comme conséquence l'empoisonnement systémique
- Contact avec la peau : Peut avoir comme conséquence l'empoisonnement systémique
- Ingestion : Peut avoir comme conséquence l'empoisonnement systémique

3. Composition / Informations sur les composants

Nom de la substance	Valeur(s)	n° CAS / n° EC / annex CE	Symbole(s)	Phrase(s) R
<u>Methomyl (ISO)</u>	: env. 25 %	16752-77-5 / 240-815-0 / 006-045-00-2	T+ N	28-50/53

Voir point 16, qui reprend le texte intégral de chaque phrase R pertinente.

4. Premiers secours

Premiers soins

- Inhalation : Amener la victime à l'air libre.
Maintenez la personne affectée chaud.
En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle.
Consulter immédiatement un médecin.
- Contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude.
Consulter immédiatement un médecin.
- Contact avec les yeux : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 20-30 minutes.
Consulter un médecin.
- Ingestion : Faire vomir la victime si elle est parfaitement consciente/lucide.
Rincer la bouche avec eau.
Consulter immédiatement un médecin.

A l'intention du médecin : Administrer successivement: charbon activé
Antidote: Atropine sulfate.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Jadarme



5. Mesures de lutte contre les incendies

Moyens d'extinction	
- Adéquats	: eau pulvérisée , dioxyde de carbone , produit chimique sec , mousse résistant à l'alcool
Risques particuliers	: La décomposition thermique génère: oxydes de soufre , oxydes d'azote , oxydes de carbone , Disulfure de carbone.
Protection contre l'incendie	: Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. Porter un appareil respiratoire autonome, des bottes de caoutchouc et des gants de caoutchouc épais.
Procédures spéciales	: Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles	: Porter l'équipement de protection individuelle recommandé. Voir Rubrique 8.
Précautions pour l'environnement	: Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.
Mesures après fuite / épandage	: Balayer ou recueillir le produit déversé et le mettre dans un récipient approprié pour élimination. Utiliser des conteneurs de rejet résistant à la corrosion. Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Pour nettoyer le sol ou les objets souillés par ce produit, utiliser de l'eau.

7. Manipulation et stockage

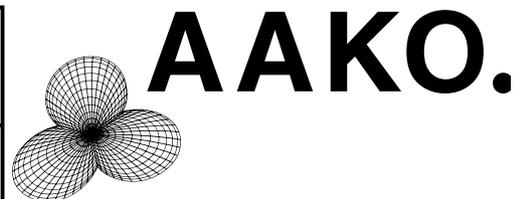
Précautions à suivre lors de la manutention et de l'entreposage	: Eviter toute exposition inutile. Risque d'explosion des poussières emportées par l'air.
Manipulation	: Eviter le contact avec la peau et les yeux. Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable. Ne pas respirer les poussières. Eviter la production de poussières.
Stockage	: Conserver dans les conteneurs d'origine. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Protection individuelle	
* - Protection respiratoire	: Respirateur anti-poussières agréé (Filtre P3; Respirateur complet.)
* - Protection des mains	: Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques. (Néoprène ou Gants de nitriles.)
* - Protection de la peau	: Porter un vêtement de protection approprié (Vêtements de protection) et les bottes résistantes aux produits chimiques
- Protection des yeux	: Lunettes anti-éclaboussures ou un écran facial avec des lunettes de sécurité.
Hygiène industrielle	: Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable. Des rince-oeil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.
Contrôle de l'exposition	
VLT-TWA [mg/m3]	: 2.5 (Methomyl)

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Jadarme



9. Propriétés chimiques et physiques

Aspect	: poudre
Couleur	: Incolore.
Odeur	: Caractéristique
Zone de fusion [°C]	: 75-78 (Methomyl)
Point de décomposition [°C]	: 136 (Methomyl)
Pression de vapeur mm/Hg	: 5-6.5x10E-05 (25 °C; Methomyl)
Solubilité dans l'eau	: Dispersable
Temp. d'autoinflammation [°C]	: 290 (Methomyl)
Limites d'explosivité inférieures [%]	: 0.03 g/l (Methomyl)
Propriétés explosives	: Danger d'explosion sous l'action de la chaleur. (> 75°C)
Log P octanol / eau à 20°C	: 1.37 (Methomyl)

10. Stabilité et réactivité

Stabilité	: Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées.
Produits de décomposition dangereux	: La décomposition thermique génère: oxydes de carbone , Disulfure de carbone. , oxydes d'azote , oxydes de soufre , Methyl isocyanate.
Polymerization dangereuse	: Ne se produira pas.
Matières à éviter	: Acides forts, bases. , Agents oxydants forts
Conditions à éviter	: rayons directs du soleil , Chaleur Température dépassant : 75 °C

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë	
- Oral	: DL50 (rat) : 96 mg/kg (Valeur calculée)
- Cutanée	: DL50 (Lapin) : > 2000 mg/kg (Methomyl)
- Inhalation	: CL50 (rat) : 0.272 mg/l/4h (Methomyl)
Irritation de la peau (lapin)	: Methomyl: Non irritant.
Irritation des yeux (lapin)	: Methomyl: Non irritant.
Sensibilisation	: Ce produit ne provoque pas de sensibilisation sur des cochons d'Inde.
Effets cancérogènes	: Methomyl : Pas d'effet cancérogène.
Effets mutagènes	: Methomyl : Non mutagène.
Effets tératogènes	: Methomyl : Non tératogène lors d'expériences en laboratoire

12. Information écologique

Ecotoxicité	: Methomyl : Poisson CL50 = 3.4 mg/l Oiseaux DL50 = 15.9 mg/kg (Canard Mandarin) Daphnia magna CE50 = 31.7 µg/l Abeilles Toxique pour les abeilles.
Potentiel de bio-accumulation	: Le substance ne provoque pas de bioaccumulation dans les organismes aquatiques

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Jadarme



13. Considérations relatives à l'élimination

Elimination des déchets : Déchets dangereux par suite de leur toxicité. Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

14. Informations relatives au transport

Etiquette(s) de danger



Nom d'expédition propre : UN2757 CARBAMATE PESTICIDE SOLIDE, TOXIQUE (Methomyl (ISO)), 6.1, II
Numéro ONU : 2757
I.D. n° : 60
Transport terrestre
Tremcard nr. : 61GT7-II
ADR/RID : Group : II
Classe : 6.1
Transport par mer
Classe : 6.1
Groupe d'emballage : II
N° de fiche de sécurité : F-A, S-A
IMDG-Pollution marine : Oui.

15. Information réglementaire

Symbole(s)



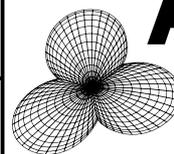
Phrase(s) R : Toxique. , Dangereux pour l'environnement.
R 28 : Très toxique en cas d'ingestion.
R 50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
* Phrase(s) S : S 1/2 : Conserver sous clef et hors de portée des enfants.
S 22 : Ne pas respirer les poussières.
S 36/37 : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.
S 45 : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette).
S 60 : Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.
S 61 : Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.
Contient : 25% Methomyl

16. Autres informations

Texte intégral des phrases R du chapitre 3 : R 28 : Très toxique en cas d'ingestion.
R 50/53 : Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
Littérature : European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR)
International Maritime Dangerous Goods; 2006 edition; IMO
Rédigée par : HPV
h.vogelezang@aako.nl

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Jadarme



AAKO.

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité au sens du règlement (CE) no 1907/2006.

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document