

Nimrod 25EC

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

Identification du produit: Liquide.Ref. n°: 25416030Fournisseur: 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 : (EC) Concentré émulsionnable

Usage : Fungicide

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 ID: +62 21 425 0765

PK: +92 21 9201345 / 6644979

2. Identification des dangers

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

Principaux effets néfastes: physico-

chimiques

: Inflammable.

Effets dangereux pour la santé : Irritant pour la peau.

Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

Danger pour l'nvironnement : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long

terme pour l'environnement aquatique.

Mode d'exposition dominant : Inhalation des vapeurs. Contact avec la peau.

3. Composition / Informations sur les composants

	Valeur(s)	n° CAS / n° EC / annex CE	Symbole(s)	Phrase(s) R
:	25 %	41483-43-6 / 255-391-2 /	Xi N	43-51/53
:	30 %	71-36-3 / 200-751-6 / 603-004-00-6	Xn	10-22-37/38-41- 67
:	5 - 15 %	64742-47-8 / 265-149-8 / 649-422-00-2	Xn	65
:	1 - 5 %	/ /	Xi	10-38-41-67
:	15 - 25 %	64742-94-5 / 265-198-5 / 649-424-00-3	Xn	65
	:	: 25 % : 30 % : 5 - 15 % : 1 - 5 %	: 25 % 41483-43-6 / 255-391-2 / : 30 % 71-36-3 / 200-751-6 / 603-004-00-6 : 5 - 15 % 64742-47-8 / 265-149-8 / 649-422-00-2 : 1 - 5 % / /	: 25 % 41483-43-6 / 255-391-2 / Xi N : 30 % 71-36-3 / 200-751-6 / 603-004-00-6 Xn : 5 - 15 % 64742-47-8 / 265-149-8 / 649-422-00-2 Xn : 1 - 5 % / Xi

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.

Consulter un médecin.

- Contact avec la peau : Oter les vêtements touchés et rincer les parties exposées de la peau d'eau. Lavez

les vêtements avant réutilisation.

Consulter un médecin si l'irritation se développe.

- Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.

Consulter immédiatement un médecin.

- Ingestion : NE PAS FAIRE VOMIR.

Rincer la bouche avec eau.

Révision nr : 2 Date : 10/7/2007 Remplace la fiche : 21/10/2004 Page : 1



Nimrod 25EC

4. Premiers secours (suite)

Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

A l'intention du médecin : Traitement symptomatique. Donner une thérapie de soutien. Administrer

successivement: charbon activé

5. Mesures de lutte contre les incendies

Classe d'inflammabilité : Ce produit est inflammable.

Prévention : Ne pas fumer.

Moyens d'extinction

- Adéquats : Petit incendie: produit chimique sec , dioxyde de carbone

Gros incendie: eau pulvérisée, Mousses à base d'alcool.

: Peut former des mélanges vapeur-air inflammables. Risques particuliers

Chauffé jusqu'au point de décomposition, libère des fumées dangereuses., dioxyde de carbone, monoxyde de carbone, oxydes de soufre, oxydes d'azote

Protection contre l'incendie : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Porter un

vêtement de protection approprié Porter un appareil respiratoire autonome, des

bottes de caoutchouc et des gants de caoutchouc épais.

Procédures spéciales : 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.

Ne pas jeter les résidus à l'égout, éliminer ce produit et son récipient dans un

centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Mesures après fuite / épandage Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit

absorbant. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.

7. Manipulation et stockage

Manipulation Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Ne pas respirer les gaz, vapeurs, fumées ou aérosols.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Stockage Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos et correctement ventilés, à

l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues.

Conserver à l'abri des sources d'ignition Conserver dans les conteneurs d'origine.

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Protéger du gel

Matériaux d'emballage : Bouteilles de COEX polyéthylène.

Récipients de polyethylene.

8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Protection individuelle

- Protection respiratoire : Pendant usage porter un appareil respiratoire approprié

- Protection des mains : Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques.

- Protection de la peau : Porter un vêtement de protection approprié et les bottes resistantes aux produits

chimiques

- Protection des yeux : Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité.

Hygiène industrielle : 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.

Une bonne ventilation du lieu de travail est indispensable.

Révision nr : 2 Date: 10/7/2007 Remplace la fiche: 21/10/2004 Page: 2



Nimrod 25EC

8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle (suite)

Laver abondamment après manutention. Lavez les vêtements avant réutilisation.

Limites d'exposition professionnelle

VLT : OEL = 50 ppm (Solvesso 150)

(USA) Aucune donnée disponible. (Solvesso 150)

VLT-STEL [mg/m3] : 154 (n-Butanol)

VLT-STEL [ppm] : 50 (15 min; n-Butanol)

8 Heures TWA [mg/m3] : 10 (Buprimate)

9. Propriétés chimiques et physiques

Etat physique : Liquide.

Couleur : Ambre / Orange.

Odeur : Aromatique.

pH : 7.22

T° d'ébullition finale [°C] : 128

Masse volumique [kg/m3] : 920

Masse volumique [kg/m3] : 920
Point d'éclair [°C] : 40 (creuset fermé)

Limites d'explosivité : Inexplosif.

10. Stabilité et réactivité

Stabilité : Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées.

Produits de décomposition dangereux : Chauffé jusqu'au point de décomposition, libère des fumées dangereuses.,

dioxyde de carbone , monoxyde de carbone , oxydes d'azote , oxydes de soufre

Propriétés dangereuses : Peut former des mélanges vapeur-air inflammables.

Conditions à éviter : Chaleur , flamme nue .

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Oral : DL50 (rat) : > 4000 mg/kg
 Cutanée : DL50 (rat) : > 3000 mg/kg
 Inhalation : CL50 (rat) : > 5.3 mg/l/4h
 Irritation de la peau (lapin) : Irritant pour la peau.

initiation de la peau (lapin) . Initiant pour la p

Irritation des yeux (lapin) : Non irritant.

Sensibilisation : Ce produit ne provoque pas de sensibilisation sur des cochons d'Inde.

Effets cancérogènes : Pas d'effet cancérogène.

Effets mutagènes : Non mutagène. Effets tératogènes : Non tératogène

12. Information écologique

Ecotoxicité : Poisson

CL50 (96h) = 6.2 mg/l Oncorhynchus mykiss

Daphnia magna CE50 (48h) = 11.9 mg/l Algues

EbC50 (72h)= 4.9 mg/l ErC50 (72h)= 7.5 mg/l

ErC50 (72h)= 7.5 m Oiseaux

DL50 > 5000 (Bupirimate technical)

Révision nr : 2 Date : 10/7/2007 Remplace la fiche : 21/10/2004 Page : 3



AAKO.

Nimrod 25EC

12. Information écologique (suite)

DL50 (Oral): > 105.8 µg/ abeille DL50 (Contact): > 100 µg/abeille

13. Considérations relatives à l'élimination

Elimination des déchets

: 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 : UN1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (Butanol), 3, III

: 1993 Numéro ONU I.D. n°: : 30

Transport terrestre

: 30GF1-III Tremcard nr. ADR/RID : Classe: 3

Disposition spéciale: 640E

Group: III

: Oui.

Transport par mer

IMDG-Pollution marine

Classe : 3 Groupe d'emballage : 111 N° de fiche de sécurité : F-E, S-E

15. Information réglementaire

Etiquetage CE

: Ce produit est marqué par le fournisseur selon la compréhension de fournisseurs des règlements d'EU règlements.

Symbole(s)





: Nocif. Dangereux pour l'environnement.

Phrase(s) R : R 10 : Inflammable.

R 38 : Irritant pour la peau.

R 51/53: Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets

néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R 65: Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

: S 2 : Conserver hors de portée des enfants. Phrase(s) S

> S 13: Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. S 20/21: Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. S 36/37/39 : Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

S 61 : Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la

fiche de données de sécurité.

S 62 : En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin

Révision nr : 2 Date: 10/7/2007 Remplace la fiche: 21/10/2004 Page: 4



Nimrod 25EC

15. Information réglementaire (suite)

et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

16. Autres informations

Texte intégral des phrases R du chapitre : R 10 : Inflammable.

3: R 22: Nocif en cas d'ingestion.

R 37/38 : Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

R 38 : Irritant pour la peau.

R 41 : Risque de lésions oculaires graves.

R 43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R 51/53: Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets

néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R 65 : Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion. R 67 : L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Littérature : European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods

by Road (ADR)

International Maritime Dangerous Goods; 2004 edition; IMO

Rédigée par : HPV

h.vogelezang@aako.nl

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

Révision nr : 2 Date : 10/7/2007 Remplace la fiche : 21/10/2004 Page : 5