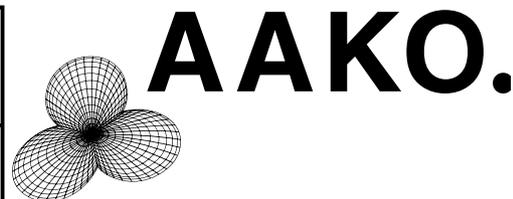


FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Agil 100 EC



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

Identification du produit : Liquide.
Ref. n° : 26001030
Fournisseur : AAKO B.V.
Arnhemseweg 87, 3832GK Leusden, The Netherlands
P.O. Box 205, 3830AE, Leusden, The Netherlands
Phone: (+31) (0) 33 494 84 94
Fax: (+31) (0) 33 494 80 44
h.vogelezang@aako.nl

Type de produit : (EC) Concentré émulsionnable
Usage : Herbicide
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.

- * Effets dangereux pour la santé : Nocif par inhalation.
Irritant pour les yeux et la peau.
Effet cancérigène suspecté - preuves insuffisantes.
- Danger pour l'environnement : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

3. Composition / Informations sur les composants

Nom de la substance	Valeur(s)	n° CAS / n° EC / annex CE	Symbole(s)	Phrase(s) R
<u>Propaquizafop</u>	: 9.8 %	111479-05-1 / ----- / -----	N Xi	43-50/53
<u>Genapol X-80</u>	: 35 - 40 %	9043-30-5 / 500-027-2 / -----	Xi	36-41
<u>N-methyl-2-pyrrolidone</u>	: 5 - 10 %	872-50-4 / 212-828-1 / 606-021-00-7	Xi	36/38
<u>Solvent naphta (petroleum), heavy arom (Solvesso)</u>	: 35 - 42 %	64742-94-5 / 265-198-5 / 649-424-00-3	Xn	65

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.
En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle.
Consulter 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 un médecin si l'irritation se développe.
 - Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
Consulter immédiatement un médecin.
 - * - Ingestion : Rincer la bouche avec eau. Faire boire de l'eau.
Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente
Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).
- A l'intention du médecin : Pas d'antidote spécifique connu. Traitement symptomatique.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Agil 100 EC



5. Mesures de lutte contre les incendies

- Moyens d'extinction
- * - Adéquats : Petit incendie: produit chimique sec , dioxyde de carbone , eau pulvérisée
Gros incendie: mousse , brouillard d'eau , eau pulvérisée
 - * Risques particuliers : La décomposition thermique génère: oxydes de carbone , oxydes d'azote , oxydes de soufre
- Protection contre l'incendie : Porter un appareil respiratoire autonome, des bottes de caoutchouc et des gants de caoutchouc épais.

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 : 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

- Précautions à suivre lors de la manutention et de l'entreposage : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité.
- Manipulation : Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Utiliser seulement dans des zones bien ventilées
Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.
- Stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé.
Conserver à l'écart de : rayons directs du soleil , flamme nue , Etincelles.
Protéger du gel
Température de conservation :
Température minimum: -10°C
température maximale: 35°C

8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

- Protection individuelle
- * - Protection respiratoire : Respirateur agréé. (Filtre A)
 - * - Protection des mains : Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques. (Utilisez des gants en Néoprène ou en nitrile caoutchouc.)
 - * - 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 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.
Lavez les vêtements avant réutilisation.
- Limites d'exposition professionnelle :
Propaquizafop: Non établi.
Solvent naphta: 10 ppm ou 52 mg/m3

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Agil 100 EC



9. Propriétés chimiques et physiques

Aspect	: Liquide.
* Couleur	: jaune - Orange.
Odeur	: Aromatique.
pH	: 5-8 (5% - Eau)
Point de fusion [°C]	: < -10
Point d'ébullition [°C]	: > 194
* Masse volumique [kg/m ³]	: 1040 ± 15 (20°C)
Solubilité dans l'eau	: Emulsifiable.
* Point d'éclair [°C]	: > 79
Inflammabilité	: Ininflammable.
Limites d'explosivité	: Inexplosif.
* Temp. d'autoinflammation [°C]	: 354
Log P octanol / eau à 20°C	: 4.78 (Propaquizafop)

10. Stabilité et réactivité

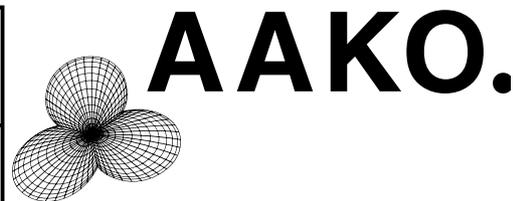
Stabilité	: Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées.
* Produits de décomposition dangereux	: La décomposition thermique génère: oxydes de carbone, oxydes de soufre, oxydes d'azote
Polymerization dangereuse	: Ne se produira pas.
Matières à éviter	: Agents oxydant, acides, alcali
Conditions à éviter	: Chaleur, flamme nue

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë	
- Oral	: DL50 (rat) : > 2000 mg/kg
- Cutanée	: DL50 (rat) : > 2000 mg/kg
- Inhalation	: CL50 (rat) : 5.15 mg/l/4h
* Irritation de la peau (lapin)	: Modérément irritant.
Irritation des yeux (lapin)	: Irritant
Sensibilisation	: Ce produit ne provoque pas de sensibilisation sur des cochons d'Inde.
* Toxicité chronique	: Propaquizafop: NOEL : renard : 4.5 mg/kg/jour (2 ans) NOEL : souris : 1.5 mg/kg/jour (2 ans) NOEL : chien : 20 mg/kg/jour (1 an)
Effets cancérogènes	: Propaquizafop: EPA: Non classifié EU: Non classifié IARC: Non classifié
Effets mutagènes	: Propaquizafop: Non mutagène.
* Toxicité vis-à-vis de la reproduction	: Propaquizafop: NOEL : renard : 0.6 mg/kg/jour (étude de 2-génération)
Effets tératogènes	: Propaquizafop: NOEL : renard : 20 mg/kg/jour NOEL Lapin : 6 mg/kg/jour

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Agil 100 EC



12. Information écologique

Mobilité	: Propaquizafop: Sol. : Modéré mobilité.
* Ecotoxicité	: Agil 100EC: Poisson CL50 (96h) = 6.53 mg/l Oncorhynchus mykiss Daphnia magna CE50 (48h) = 12.9 mg/l Algues CE50 (72h) = 2.99 mg/l Non toxique aux abeilles. Propaquizafop: Oiseaux DL50 > 2000 mg/kg Coturnix japonica DL50 > 6593 mg/kg Anas platyrhynchos Abeilles Contact : DL50 (48h) > 200 µg/ abeille Oral : DL50 (48h) > 20 µg/ abeille
* Persistance et dégradabilité	: Propaquizafop: Sol. Le produit n'est pas persistant. Dégradation s'effectue principalement par: Micro-organismes Demi-vie (jours): 15 - 26 Eau Non biodégradable Dégradation s'effectue principalement par: Micro-organismes , hydrolyse , Photodécomposition. Demi-vie (jours): < 1

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

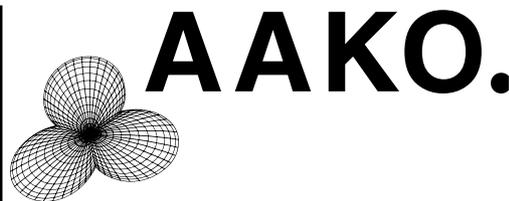
Etiquette(s) de danger



Nom d'expédition propre	: UN3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Propaquizafop, Solvent naphta (pétroleum), heavy arom (Solvesso)), 9, III
Numéro ONU	: 3082
I.D. n° :	: 90
Transport terrestre	
Tremcard nr.	: 90GM6-III
ADR/RID	: Group : III Classe : 9
Transport par mer	
Classe	: 9
Groupe d'emballage	: III
N° de fiche de sécurité	: F-A, S-F
IMDG-Pollution marine	: Oui.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Agil 100 EC



15. Information réglementaire

Symbole(s)



- * Phrase(s) R : Nocif. , Dangereux pour l'environnement.
: R 20 : Nocif par inhalation.
R 36/38 : Irritant pour les yeux et la peau.
R 40 : Effet cancérogène suspecté - preuves insuffisantes.
R 51/53 : Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- * Phrase(s) S : S 20/21 : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
S 23 : Ne pas respirer les vapeurs.
S 26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S 35 : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.
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.
S 62 : En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
- Autres : Contient : - Propaquizafop. Peut déclencher une réaction allergique.

16. Autres informations

- Texte intégral des phrases R du chapitre 3 : R 36 : Irritant pour les yeux.
R 36/38 : Irritant pour les yeux et la peau.
R 41 : Risque de lésions oculaires graves.
R 43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R 50/53 : Très 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.
- Littérature : European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR)
International Maritime Dangerous Goods; 2006 edition; IMO
- Autres données : Révision - Voir : *
- 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