

**(Marque: AgroB)**

**Section 1: Identification du produit chimique et de la compagnie:**

Identité de la matière:

Nom de marque du produit: PAN-O-NET  
Nom chimique: Non applicable, mélange.  
Identification générique: Nettoyeur liquide acide.

Compagnie:

GEA Farm Technologies, Inc.  
1880 Country Farm Dur  
Naperville, IL 60563 É.-U.

Numéros de téléphone:

URGENCE: 1-877-741-1032 (24 heures par jour, 7 jours par semaine).

Compagnie: 1-800-451-6278

**Section 2: Composition et renseignements sur les ingrédients:**

<u>Composé</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Pour cent (p/p)</u>
Acide nitrique	7697-37-2	1-5
Acide phosphorique	7664-38-2	30-60

Ces renseignements ne constituent pas la composition en entier du produit. Les critères utilisés pour la liste des ingrédients dans cette section sont:

- Les ingrédients carcinogènes sont énumérés lorsque présents à 0.1% ou plus.
- Les composés sont énumérés lorsque présents à 1% ou plus s'ils sont jugés dangereux par l'OSHA (29CFR), l'EPA(40CFR) ou DOT(49CFR) et s'ils conservent leur identité chimique dans ce produit et/ou s'ils contribuent aux risques de danger de ce produit.

**Section 3: Identification des risques de danger:**

Ce produit causera des brûlures graves aux yeux et à la peau. Peut être dangereux ou mortel si avalé. Peut sérieusement endommager les muqueuses et les tissus profonds.

**Section 4: Mesures de premiers soins:**

Contact avec les yeux: Rincer à grande eau pendant au moins 30 minutes.  
Téléphoner à un médecin immédiatement.

En cas d'absorption: NE PAS faire vomir. Rincer promptement la bouche, puis faire avaler une petite quantité/verre d'eau (4-6 oz. enfant/ 10-12 oz adulte). Éviter l'alcool. Téléphoner immédiatement à un médecin. NE PAS faire avaler quelque chose à une personne inconsciente ou en convulsion.

Contact avec la peau: Rincer à grande eau pendant au moins 15 minutes tout en enlevant les chaussures et vêtements contaminés. En cas d'irritation ou si l'irritation persiste, consulter un médecin.

POUR OBTENIR DE L'AIDE EN CAS D'URGENCE MÉDICALE (24 heures par jour, 7 jours par semaine),

COMPOSER LE: 1-877-741-1032

---

**Section 5: Mesures d'extinction des incendies:**

Point d'ébullition (Méthode de test): Non applicable.

Limites d'inflammabilité: Supérieure-non applicable; Inférieure-non applicable.

Moyen d'extinction: Utiliser le moyen approprié pour la matière sur les lieux.

Mesures spéciales d'extinction d'incendie: S'il y a un risque d'exposition, porter des vêtements protecteurs et un appareil respiratoire autonome.

Risques d'incendie et d'explosion inhabituels: Aucun connu.

---

**Section 6: Marches à suivre en cas d'accident:**

En cas de renversement: Garder la matière renversée à l'écart des égoûts et des nappes d'eau ouvertes.

Petits renversements: Enlever à l'aspirateur ou à la vadrouille puis rincer la partie renversée à l'eau.

Gros renversements: Diger et contenir le renversement à l'aide de matière inerte (sable, terre, etc.). Transférer les liquides et les solides dans des contenants séparés pour la récupération ou l'enlèvement aux déchets.

Méthode d'enlèvement aux déchets: Consulter la section 13.

---

**Section 7: Manipulation et entreposage:**

Manipulation: Observer des mesures de sécurité et d'hygiène Industriels (consulter la section 8).

Entreposage : Ranger ce produit un endroit sec et frais, à l'écart des rayons directs du soleil et de la chaleur pour afin d'éviter sa détérioration. Si le produit gèle, une séparation peut se produire. Faire dégeler complètement le produit et bien le mélanger avant de l'utiliser. Fermer hermétiquement les contenants pour empêcher la contamination de ce produit.

REMARQUE: Les contenants vidés peuvent contenir un restant de produit, vous devriez donc observer toutes les mesures de précaution sur cette fiche signalétique.

---

**Section 8: Contrôle de l'exposition / Protection personnelle:**

Ces recommandations sont un guide général pour manipuler ce produit. Les méthodes de manipulation des matières et des lieux de travail varient; les utilisateurs de ce produit devraient donc mettre en oeuvre leurs mesures de sécurité. Consulter le fabricant du produit ou le fournisseur de votre équipement de sécurité pour déterminer le type d'équipement dont vous avez besoin pour votre utilisation/mise en application de ce produit.

Lignes directrices sur l'exposition:

Limites d'exposition pour ce produit: Aucune n'a été établie.

Limites d'exposition pour les composés de ce produit:

Acide nitrique:

OSHA PEL: 5mg/m<sup>3</sup>, TWA

ACGIH TLV: 5mg/m<sup>3</sup>, TWA

ACGIH TLV: 10mg/m<sup>3</sup>, STEL

Acide phosphorique:

OSHA PEL: 1mg/m<sup>3</sup>, TWA

ACGIH TLV: 1mg/m<sup>3</sup>, TWA

ACGIH TLV: 3mg/m<sup>3</sup>, STEL

Protection des yeux:

Lunettes protectrices de sécurité ou masque protecteur pour le visage s'il y a risque d'exposition.

Protection de la peau:

Gants et vêtements/équipement protecteurs au besoin pour éviter tout contact.

Vous devez tenir compte de la durabilité et résistance à la perméabilité.

Protection respiratoire:

Utiliser un appareil respiratoire protecteur approuvé par NIOSH/MSHA selon les concentrations actuelles ou éventuelles dans l'air. Consulter le paragraphe précédent concernant les limites d'exposition.

Aération:

Utiliser des méthodes d'aération locales ou tout autre dispositif conçu pour garder les niveaux dans l'air au-dessous des limites d'exposition recommandées.

---

---

**Section 9: Caractéristiques physiques et chimiques:**

Apparence: Liquide ambre transparent.

Odeur: Légèrement acide.

pH: <3 (tel quel).

Viscosité à 25°C: Aucun établi.

Gravité spécifique à 25°C (eau=1): 1,26

Densité (produits en poudre): Non applicable.

Solubilité dans l'eau: Complète aux taux de dilution recommandés.

Pourcentage de volatilité par poids: Aucun établi.

Point d'ébullition: Aucun établi.

Taux d'évaporation (acétate butyle=1): Aucun établi.

Pression de la vapeur (mm Hg.): Aucune établie.

Remarque: Les caractéristiques ci-dessus représentent des valeurs types et ne doivent pas être jugées comme étant une analyse garantie pour tout lot spécifique ou comme étant des charges techniques pour le produit.

---

**Section 10: Stabilité et réactivité:**

Stabilité: Stable.

Polymérisation dangereuse: Ne se produira pas.

Incompatibilité: Peut réagir fortement avec des matières combustibles ou facilement oxydables, des dissolvants organiques, des poudres de métal, des carbures, cyanures, sulfures, alcalis, et produits chlorés.

Produits de décomposition dangereux: Oxydes toxiques d'azote.

---

**Section 11: Renseignements toxicologiques:**

Aucune étude n'a été réalisée sur cette matière.

---

**Section 12: Renseignements écologiques:**

Aucune étude n'a été réalisée sur cette matière.

---

**Section 13: Renseignements sur l'enlèvement des déchets:**

Enlever aux déchets conformément à tous les règlements et lois en vigueur. Consulter les responsables des règlements appropriés pour déterminer le classement exact des déchets.

---

**Section 14: Renseignements sur le transport:**

Règlements du Département du Transport(DOT) américain (49CFR):

Catégorie du danger:

8, Corrosif.

Nom d'expédition:

UN1760, Liquide corrosif, N.O.S, (Acide nitrique, Acide phosphorique),  
8, PGII.

Quantité rapportable(RQ):

Pour les composés d'Acide nitrique, le RQ est 1 000 livres.

Pour les composés d'Acide phosphorique, le RQ est 5 000 livres.

Règlements canadiens sur le transport des marchandises dangereuses(TMD):

Identiques aux règlements du DOT américain ci-dessus.

Règlements internationaux maritimes sur les marchandises dangereuses(IMDG):

Identiques aux règlements du DOT américain ci-dessus.

Règlements sur les marchandises dangereuses de l'Association internationale du transport aérien(IATA):

Identiques aux règlements du DOT américain ci-dessus.

---

---

**Section 15: Renseignements réglementaires:**

Soumission 65 de la Californie:

Ce produit ne contient aucun des composés qui sont énumérés à titre de substances ou qui appartiennent aux catégories de substances reconnues par l'État de la Californie comme étant une cause de cancer et/ou de toxicité reproductive.

Autre: Communiquer avec le fabricant pour obtenir d'autres renseignements réglementaires.

---

**Section 16: Autres renseignements:**

Raison(s) pour la révision: SDS format, Changement de la section 1.

Désistement:

Les renseignements de cette fiche sont basés sur des données qui nous ont été fournies et que nous croyons être exactes. Étant donné que nous pouvons avoir obtenu ces renseignements de laboratoires indépendants et d'autres sources qui ne sont pas directement sous notre contrôle, nous n'affirmons en aucun cas que ces renseignements soient exacts, fiables, complets ou représentatifs. L'acheteur doit donc assumer les risques en ce qui concerne ces renseignements. Nous ne garantissons pas que les mesures de sécurité et de santé que nous avons suggérées conviennent à toutes les personnes et/ou situations ayant trait à la manipulation et à l'utilisation desdits renseignements. Aucune garantie n'appuie explicitement ou implicitement l'exactitude de ces données ou des résultats obtenus par l'utilisation desdits renseignements.

Nous ne garantissons aucunement que l'utilisation ou l'enlèvement de ce produit soit conforme à toutes les lois régionales, provinciales ou fédérales. Il en revient à chaque usager du produit mentionné ci-inclus de déterminer les règlements de toutes les lois applicables et de s'y conformer.

Le fournisseur n'assume aucune responsabilité à l'égard des blessures de l'acquéreur ou d'une tierce personne causées par les matières s'il/elle n'a pas observé des mesures de sécurité raisonnables, telles que stipulées dans cette fiche signalétique.

---

**Fin De la fich de données de sécurité.**

Rédigée par : Le Service de réglementation GEA FT

Date : **03-26-2014**

Formulaire no: F-12523 (Rev. 7-99)