

### DECAPANT DE SOL ENVIROSTAR GREEN

#### 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit: Décapant de Sol EnviroStar Green  
Type de produit: Décapant de sol, non-corrosif

Numéro de produit : 513

**Adresse du fabricant:**  
Amano Pioneer Eclipse Corporation  
Case postale 909  
1 Eclipse Road  
Sparta, NC 28675 / USA

**Coordonnées:**  
Téléphone: +1-336-372-8080  
Courrier électronique: msds@pioneer-eclipse.com  
Internet: www.pioneer-eclipse.com

**EN CAS D'URGENCE CHIMIQUE:** Déversement, fuite, incendie, exposition ou accident. Appeler CHEMTREC le jour ou la nuit. A l'intérieur des États Unis et du Canada au 1-800-424-9300. En dehors des États Unis et du Canada +1-703-527-3887 (appels en PCV acceptés)

#### 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

**Statut OSHA:** Dangereux - Irritant  
**Précautions d'emploi:** Avertissement! Irritant en contact avec la peau et les yeux. Maintenir le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir hors de portée des enfants.

	
<b>Santé:</b>	<b>2</b>
<b>Inflammabilité:</b>	<b>0</b>
<b>Réactivité:</b>	<b>0</b>

**Effets potentiels sur la santé:**  
**Contact avec les yeux:** Irritant pour les yeux.  
**Contact avec la peau:** Irritant pour la peau.  
**Inhalation:** Le brouillard peut causer une irritation au nez, à la gorge et aux poumons.  
**Ingestion:** Peut causer une irritation à bouche, gorge et estomac.

#### 3: COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Ingrédient dangereux	Numéro CAS	Poids :
Acide citrique	77-92-9	1 à 5
Hydroxyde de potassium	1310-58-3	1 à 5

#### 4: PREMIERS SECOURS

**Contact avec les yeux:** En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment au moins pendant 15 minutes (Si facile à faire et le cas échéant, retirer les lentilles de contact). Consulter un médecin immédiatement si l'irritation persiste.  
**Contact avec la peau:** En cas de contact avec la peau, laver les zones touchées à l'eau soigneusement en retirant les vêtements et chaussures contaminés. Consulter un médecin si l'irritation persiste.  
**Inhalation:** En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais. Si la personne ne respire pas, donner la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Consulter un médecin.  
**Ingestion:** En cas d'ingestion, ne PAS faire vomir. Consulter un médecin immédiatement.

#### 5: MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

**Moyens d'extinction:** Produit chimique sec, eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone  
**Procédures spéciales de lutte contre les incendies:** Aucune  
**Produits combustibles dangereux:** Aucune  
**Risques inhabituels d'incendie et d'explosion:** Matériaux peut éclabousser-dessus de 100 ° C/212 ° F.

#### 6: MESURES DE DISPERSION ACCIDENTELLE

**Précautions personnelles:** Mettre l'équipement de protection personnelle (voir Section 8). Garder les spectateurs à distance. Les planchers peuvent être glissants: faire attention pour éviter de tomber.  
**Précautions environnementales:** Éviter que les déversements et le nettoyage ruissellent hors des égouts et des corps ouverts d'eau.  
**Confinement et assainissement**  
**Petits déversements:** Absorber les déversements avec un matériau inerte (par ex., sable, terre) et éliminer en tant que déchets conformément aux réglementations locales, étatiques et fédérales.  
**Déversements importants:** Endiguer et contenir les déversements avec une matière inerte (par ex., sable, terre). Transférer le liquide dans des contenants de récupération ou d'élimination du matériel d'endiguement solide et séparer le contenu pour l'élimination.  
**Élimination des déchets:** Enfouissement ou incinération des matières solides et des matériaux d'endiguement en conformité avec les réglementations locales, étatiques et fédérales. Le liquide non récupérable doit être mis en fût et éliminé conformément aux réglementations locales, étatiques et fédérales.

#### 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

**Manipulation:** Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Laver soigneusement après manipulation. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. Retirer et laver les vêtements et les chaussures contaminées avant réutilisation.  
**Stockage:** Température de stockage (max. 60 ° C/140 ° F - . Min 1 ° C/34 ° F).

### DECAPANT DE SOL ENVIROSTAR GREEN

**Autres informations:** Protéger du gel, le produit peut se coaguler. Maintenir le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir hors de portée des enfants.

#### 8: CONTROLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

##### Valeurs limites d'exposition:

Ingrédient	Numéro CAS	ACGIH		OSHA	
		TWA	STEL	TWA	STEL
Hydroxyde de potassium	1310-58-3	N/A	2 mg/m3 (plafond)	N/A	2 mg/m3 (plafond)

**Contrôles d'ingénierie:** Veiller à une ventilation correcte.

##### Équipement de protection individuelle (EPI)

**Protection des yeux / du visage:** Lunettes de sécurité (ANSI Z87.1-1989 ou équivalent approuvé)

**Protection de la peau:** Gants en caoutchouc recommandés. Si l'exposition majeure est possible, portez l'habillement protecteur convenable tel que chaussures de caoutchouc etc.

**Protection respiratoire:** Aucun requis lorsque les concentrations atmosphériques admissibles ne sont pas dépassées. En cas d'urgence, utiliser un respiratoire à pression positive autonome approuvé.

#### 9: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Aspect:</b>	liquide sans couleur, transparente	<b>Odeur:</b>	légère odeur de solvant
<b>Seuil olfactif:</b>	N/E	<b>pH:</b>	10,5 ± 0,5
<b>Point de congélation:</b>	32 ° F / 0 ° C	<b>Point d'ébullition:</b>	212 ° F / 100 ° C
<b>Point d'éclair:</b>	>200 ° F / 93 ° C (TCC)	<b>Taux d'évaporation:</b>	N/E
<b>Inflammabilité:</b>	N/E	<b>Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité:</b>	N/E
<b>Pression de vapeur:</b>	moindre que l'eau	<b>Densité de vapeur:</b>	plus grande que l'air
<b>Densité relative:</b>	8,9 liv/gal @ 68 ° F/1,06 kg/l à 20 ° C	<b>Solubilité:</b>	100% soluble dans l'eau
<b>Coefficient de partage (octanol n/eau):</b>	N/E N/E	<b>Température d'auto-inflammation:</b>	N/E
<b>Température de décomposition:</b>	N/E	<b>Volatile par poids:</b>	85%
<b>Viscosité:</b>	<10 centipoises @ 68 ° F (20 ° C)	<b>VOC:</b>	0,05% (concentré) 0,01% (dilué 1:4)

#### 10: STABILITE ET REACTIVITE

<b>Stabilité:</b>	Stable en conditions normales
<b>Conditions à éviter:</b>	Aucune connue
<b>Matières incompatibles:</b>	Aucun connu
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Aucun connu
<b>Réactions dangereuses:</b>	Aucune connue

#### 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Toxicité aiguë :** Non déterminée sur le produit.

Ingrédient	LD50 Oral- Rat	DL50 Cutanée - Lapin	LC50 (4h) Inhalation- Rat	Cancérogénicité	CA - Prop 65
Acide citrique	3000 mg/kg :	N/E	N/E	N/L	N/L
Hydroxyde de potassium	214 mg/kg	N/A	N/A	N/L	N/L

##### EFFETS LOCAUX

<b>Contact avec la peau:</b>	Peut causer une irritation
<b>Contact avec les yeux:</b>	Peut causer une irritation
<b>Sensibilisation:</b>	Aucune prévue
<b>Effets chroniques:</b>	Aucun prévu

##### EFFETS SPECIFIQUES

<b>Cancérogénicité:</b>	Aucune connue
<b>Effets sur la reproduction:</b>	Aucun connu
<b>Térogénicité:</b>	Aucune connue
<b>Mutagénicité:</b>	Aucune connue

#### 12: INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Les données écologiques ne sont pas disponibles.

#### 13: CONSIDERATIONS SUR L'ELIMINATION

L'élimination de ce matériel doit être en conformité avec les réglementations locales, régionales et nationales.

#### 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Ce produit n'est pas classé comme dangereux pour le transport.

#### 15: INFORMATION SUR LA REGLEMENTATION

##### Règlement/Rapports aux U.S.A.

Ingrédient	Numéro CAS	SARA 302/304	SARA 313	CERCLA
Hydroxyde de potassium	1310-58-3	N/L	N/L	1000 liv RQ

### DECAPANT DE SOL ENVIROSTAR GREEN

Droit d'État de connaître le statut :

Ingrédient	Numéro CAS	MA - RTK	NJ - RTK	PA - RTK	RI - RTK
Hydroxyde de potassium	1310-58-3	présent	présent	présent	présent

Règlement/Rapports au Canada:  
Symbole de danger du Service  
d'information sur les matières  
dangereuses utilisées au travail  
(WHMIS):



Ce produit a été classifié conformément aux critères de danger du *Règlement* sur les *produits contrôlés (RPC)* et la fiche technique santé-sécurité contient toutes les informations requises par le *CPR*.

Classe de danger du Service d'information  
sur les matières dangereuses utilisées au  
travail (WHMIS):

D2B

Ingrédients nécessaires à la divulgation:

Ingrédient	Numéro CAS	% de poids :	Classification
Acide citrique	77-92-9	>1 %	E
Hydroxyde de potassium	1310-58-3	>1 %	D1B, E

#### 16: AUTRES INFORMATIONS

Abréviations utilisées:

N/E - Non établi  
N/L - Non classé

N/A - Non applicable

Historique des versions :

07/14/2011- Section 15: Symbole de danger et classe WHMIS, la Section 9: ajouté VOC et révisions typographiques  
04/01/2011- changement de format avec ANSI Z400.1-2004

Ni cette fiche de données, ni toute déclaration contenue aux présentes n'attribue ou n'étend concéder aucune licence, expresse ou implicite, en rapport avec les brevets délivrés ou en attente qui peuvent être la propriété du fabricant ou d'autres. Les informations contenues dans cette fiche de données ont été assemblées par le fabricant en fonction de ses propres études et du travail des autres. Le fabricant ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, quant à l'exactitude, l'exhaustivité ou la pertinence des informations contenues dans ce document. Le fabricant (indépendamment de sa faute) ou l'acheteur, les salariés de l'acheteur ou quiconque autre ne sera pas responsable pour tout dommage direct, spécial ou consécutif, découlant ou en connexion avec l'exactitude, l'exhaustivité, l'adéquation ou la fourniture de telles informations.

Cette fiche technique santé-sécurité a été fournie en conformité avec la Norme de communication des risques OSHA (29CFR1910.1200).

#### \*\* INFORMATIONS IMPORTANTES SUR LA SECURITE

**\*\* NE PAS JETER \*\* TRANSMETTRE AU RESPONSABLE DE LA SECURITE DE L'ENTREPRISE \*\***