

ENVIROSTAR GREEN MILD ACID WASHROOM CLEANER

1. IDENTIFICATION DU MÉLANGE (PRÉPARATION) ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

1.1 IDENTIFICATEUR DE PRODUIT

Nom du produit: EnviroStar Green Mild Acid Washroom Cleaner

Numéro de produit : 333D

1.2 UTILISATIONS IDENTIFIÉES PERTINENTES DU MÉLANGE ET UTILISATIONS DÉCONSEILLÉES

Produit destiné uniquement à des usages commerciaux ou industriels.

Utilisation prévue: Nettoyant universel, acide doux pour toilettes. Doit être dilué avant utilisation.

Utilisations déconseillées: Autre que les instructions sur l'étiquette.

1.3 INFORMATIONS SUR LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Fabricant:

Amano Pioneer Eclipse Corporation

Case postale 909

1 Eclipse Road

Sparta, NC 28675 Etats-Unis

Téléphone: +1-336-372-8080

Adresse électronique: msds@pioneer-eclipse.com

Internet: www.pioneereclipse.com

1.4 NUMERO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

En cas d'urgence chimique: Déversement, fuite, incendie, exposition ou accident. Appelez CHEMTREC pendant le jour ou la nuit. A l'intérieur des États Unis et du Canada appelez le 1 800 424 9300, en dehors des États Unis et du Canada le 1-703-527-3887 (appels en PCV acceptés).

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 CLASSIFICATION DU MÉLANGE (PRÉPARATION)

2.1.1 Le mélange a été classé et étiqueté conformément à la directive CE 1272/2008.

CLP Classification: Irritation oculaire - catégorie 2

2.1.2 Le préparation a été classé et étiqueté conformément à la directive 1999/45/CE.

DPD Classification: Irritant

2.2 ELEMENTS D'ÉTIQUETAGE

Mot de signal: Avertissement

Pictogramme de danger (symbole):



Mentions de danger (phrases R):

H319- Provoque une sévère irritation des yeux.

Mentions de mise en garde (phrases S):

P264- Se laver soigneusement après manipulation.

P280- Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P305+351+338- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+313- Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

2.3 AUTRES DANGERS

Aucun autre danger n'est connu du fournisseur.

ENVIROSTAR GREEN MILD ACID WASHROOM CLEANER
3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS
3.1/3.2 SUBSTANCES/MÉLANGES

Ingrédient	CE n°	% de poids	N° CAS	DSD Classification		CLP Classification	
				Symbole	Phrases Risques*	Classe de risque	Mentions de danger*
l'acide citrique	201-069-1	7 -13	77-92-9	Xi (irritant)	R36/38	Irritation des yeux 2†	H319

*Voir section 16 pour le texte intégral des phrases R et des mentions de mise en garde

†Classification fournie par le fabricant. Classification harmonisée pas disponible.

4. PREMIERS SECOURS
4.1 DESCRIPTION DES 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 si l'irritation persiste.
- Contact avec la peau:** En cas de contact avec la peau, laver les zones touchées à l'eau et savon soigneusement. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
- Inhalation:** Si la respiration est difficile, sortez à l'air frais. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.
- Ingestion:** Consulter un médecin ou un centre antipoison. Ne pas provoquer le vomissement. Consulter un médecin.

4.2 LES SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS, A LA FOIS AIGUS ET DIFFÉRÉS

- Contact avec les yeux:** Peut causer une irritation aux yeux.
- Contact avec la peau:** Peut causer une irritation à 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.

4.3 INDICATION DES EVENTUELS SOINS MEDICAUX IMMEDIATES ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES

Traiter les symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES
5.1 MOYENS D'EXTINCTION

Produit chimique sec, eau pulvérisée, mousse, dioxyde de carbone

5.2 DANGERS PARTICULIERS RESULTANT DU MÉLANGE

Produits de combustion dangereux: Aucun connu

5.3 INSTRUCTIONS AUX POMPIERS

Risques inhabituels d'incendie et d'explosion: Les matériaux peuvent éclabousser au dessus de 212°F/100°C.

Procédures spéciales de lutte contre les incendies: Aucune connue

6. MESURES DE DISPERSION ACCIDENTELLE
6.1 PROTECTION INDIVIDUELLE, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE

Voir section 8 pour des informations sur l'équipement de protection personnelle approprié.

ENVIROSTAR GREEN MILD ACID WASHROOM CLEANER

6.2 PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES

Éviter que les déversements et le nettoyage ruissellent hors des égouts et des corps ouverts d'eau.

6.3 MÉTHODES ET MATÉRIEL POUR LE CONFINEMENT ET L'ASSANISSEMENT

Petits déversements: Absorber le déversement avec des matériaux inertes (p. ex., du sable sec ou de la terre), puis éliminer les déchets résiduels selon les dispositions nationales ou régionales en vigueur.

Déversements importants: Gardez les spectateurs à distance. Les planchers peuvent être glissants; faire attention pour éviter de tomber. Neutraliser les zones de déversement. 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 les contenants pour l'élimination.

6.4 RÉFÉRENCE À D'AUTRES SECTIONS: Voir la section 8 de la fiche de données de sécurité.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER

Tout contact avec les yeux, les vêtements et la peau doit être évité. Laver soigneusement après manipulation. Utiliser dans des zones bien ventilées. Évitez de respirer des vapeurs ou des brouillards.

7.2 CONDITIONS NÉCESSAIRES POUR GARANTIR LA SÉCURITÉ DU STOCKAGE, Y COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS

Température de stockage (max 60°C/140°F) (min. 1°C/34°F). Protéger du gel. Maintenir le récipient fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir hors de portée des enfants.

7.3 UTILISATION(S) FINALE(S) SPÉCIFIQUE(S): Aucune information n'est disponible

8. CONTROLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

8.1 PARAMÈTRES DE CONTRÔLE

Limites d'exposition professionnelle: Non établi pour les composants.

8.2 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION

Contrôles d'ingénierie: Veiller à une ventilation correcte. Utiliser une ventilation locale et d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les contaminants atmosphériques en dessous des limites d'exposition établies et recommandées. Si ce produit contient des ingrédients avec des limites d'exposition, la surveillance peut être nécessaire pour déterminer l'efficacité de la ventilation et d'autres mesures de contrôle.

Contrôles d'exposition environnementale: Pas de contrôles spécifiques d'exposition de l'environnement sont connus.

PROTECTION INDIVIDUELLE

Protection des yeux: Lunettes de sécurité sont recommandées pour éviter les éclaboussures et les brouillards chimiques.

Protection des mains: Gants en caoutchouc recommandés.

Protection de la peau: En cas d'exposition importante, porter des vêtements de protection appropriée, tels que des bottes en caoutchouc et un tablier, etc.

Protection respiratoire: Protection respiratoire doit être portée lorsqu'il y a un potentiel de ventilation insuffisante. Si les limites d'exposition sont dépassées ou les symptômes apparaissent, utiliser un appareil respiratoire approuvé.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 INFORMATION SUR LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ESSENTIELLES

Aspect:	liquide orange, transparente
Odeur:	parfum pas ajoutée
Seuil olfactif:	N/E
pH:	2,5
Point de congélation:	N/E
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	N/E

ENVIROSTAR GREEN MILD ACID WASHROOM CLEANER

Point d'éclair:	> 200°F / > 93°C
Taux d'évaporation:	N/E
Limites sup/inf. d'inflammabilité/ limites d'explosivité:	N/E
Pression de vapeur:	N/E
Densité de vapeur:	N/E
Densité relative:	8,7 liv/gal @ 68°F/1,04 kg/litre à 20°C
Solubilité:	100% soluble dans l'eau
Coefficient de partage (octanol n/eau):	N/E
Température d'auto-inflammation:	N/E
Température de décomposition :	N/E
Viscosité:	<10 centipoise @ 68°F (20°C)
Propriétés explosives:	N/A
Propriétés anti-oxydantes:	N/E

9.2 AUTRES INFORMATIONS

COV: 0%

10. STABILITÉ ET REACTIVITÉ

10.1 RÉACTIVITÉ:	Aucune connue
10.2 STABILITÉ CHIMIQUE:	Stable en conditions normales.
10.3 POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES:	Aucune attendue
10.4 CONDITIONS À ÉVITER:	Aucune connue
10.5 MATIÈRES INCOMPATIBLES:	Des acides fortes, des bases et des agents oxydants.
10.6 PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Aucun connu

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES
11.1 INFORMATION SUR LES EFFETS TOXICOLOGIQUES

TOXICITÉ AIGÜE: Les tests de toxicité n'a pas été réalisée sur le mélange.

Composant	N° CAS	LD50 orale-rat (mg/kg)	LD50 dermique - lapin (mg/kg)	LC ₅₀ inhalation-rat (mg/l)
l'acide citrique	77-92-9	11700	> 2000	ne pas disponible

CORROSION/IRRITATION DE LA PEAU: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

GRAVES DOMMAGES/IRRITATION DES YEUX: Classé comme Irritation oculaires - catégorie 2.

SENSIBILISATION DE LA PEAU OU DES VOIES RESPIRATOIRES: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

MUTAGÉNÉCITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

CANCÉROGÉNÉCITÉ: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

EFFETS SUR LA REPRODUCTION: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLE AVEC EXPOSITION UNIQUE: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

ENVIROSTAR GREEN MILD ACID WASHROOM CLEANER

TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLE AVEC EXPOSITION RÉPÉTÉE: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

DANGER D'ASPIRATION: Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

- 12.1 TOXICITÉ:** Les tests écologiques n'a pas été réalisée sur le mélange.
- 12.2 PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ:** Aucune donnée n'est disponible.
- 12.3 BIOACCUMULATION POTENTIELLE:** Aucune donnée n'est disponible.
- 12.4 MOBILITÉ DANS LE SOL:** Aucune donnée n'est disponible.
- 12.5 RÉSULTATS DES ÉVALUATIONS PBT et vPvB:** Aucune donnée n'est disponible.
- 12.6 AUTRES EFFETS NOCIFS:** Aucune donnée n'est disponible.
- 12.7 INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES:** Aucune donnée n'est disponible.

13. CONSIDÉRATIONS SUR L'ÉLIMINATION
13.1 MÉTHODES DE TRAITEMENT DES DÉCHETS

L'élimination de ce matériel doit être en conformité avec les réglementations locales, régionales et nationales.
 Catalogue européen des déchets: 20 01 29*

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non réglementé pour le transport.

- 14.1 NOMBRE ONU:** Aucun
- 14.2 NOM PROPRE D'EXPÉDITION DE L'ONU:** Aucun
- 14.3 CLASSES DE DANGER POUR LE TRANSPORT:** Aucune
- 14.4 GROUPE D'EMBALLAGE:** Aucun
- 14.5 RISQUES ENVIRONNEMENTAUX:** Aucun
- 14.6 PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES À PRENDRE PAR L'UTILISATEUR:** Aucune
- 14.7 TRANSPORT EN VRAC CONFORMÉMENT À L'ANNEXE II DU MAPROL73/78 ET AU RECUEIL IBC:** N/A

15. INFORMATION SUR LA RÉGLEMENTATION
15.1 RÉGLEMENTATION/LEGISLATION EN MATIÈRE D'ENVIRONNEMENT DE SANTÉ ET DE SÉCURITÉ PARTICULIÈRES À CE MÉLANGE

STATUT EINECS: Ingrédients figurent dans les inventaires de EINECS/ELINCS/NLP.

RÉGLEMENTATIONS NATIONALES:
 648/2004
 Les agents tensioactifs contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité fixées dans le règlement (CE) n ° 648/2004 relatif aux détergents. Données à l'appui de cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes de l'Union européenne et seront mis à leur disposition, à leur demande ou à la demande du fabricant de détergent.

Aucune autre réglementation nationale n'est connue du fournisseur.

- 15.2 ÉVALUATION DE LA SÉCURITÉ CHIMIQUE:** Aucune information n'est disponible.

16. AUTRES INFORMATIONS**RÉVISIONS:**

27/5/2015 -Révisions requises par CE 1272/2008.

ABRÉVIATIONS:

N/A - Non applicable

N/E - Non établi

N/L - Non classé

ÉTIQUETAGE POUR DETERGENT/NETTOYANT (648/2004):

<5% - agents de conservation, agents tensioactifs nonioniques

TEXT INTÉGRAL DES MENTIONS DE DANGERS:

Pas de mentions de danger supplémentaires.

TEXTE INTÉGRAL DES AVERTISSEMENTS:

Pas de mentions de avertissements supplémentaires.

TEXT INTÉGRAL DES PHRASES RISQUES:

R36- Irritant pour les yeux.

PRÉPARÉE PAR:

Département R & D/Génie Chimique

Amano Pioneer Eclipse Corporation