




Fiche signalétique



Nettoyant pour salle de bains en marbre

Section 1. Identification du produit chimique et de la compagnie

Manufacturier	: HG International b.v.	Code	: 2230500
Adresse	: Damsluisweg 70 1332 EJ Almere	No de fiche signalétique	: 1.03
Pays	: Pays-Bas	Date de validation	: 5/19/2010.
No de téléphone:	: +31 (0)36 54 94 700	Date d'impression	: 5/19/2010.
Fax	: +31 (0)36 54 94 744	Nom du responsable	: P. Stienstra
Internet:	: www.hg.eu	No de téléphone:	: +1.705.726.5445
Fournisseur	: Solstrand Trading	Fax	: +1.705.734.0857
Adresse	: 60 Lockhart road Barrie, Ontario L4N 9G8	Pays	: Canada
Utilisations	: Nettoyant.		
 En cas d'urgence	: Chem. Tel Inc. (813) 248 0585 or Toll free (800) 255 3924		

Section 2. Composition et information sur les ingrédients

Nom	No CAS	% en poids	Limites d'exposition
poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-hydroxy-, c12-14-alkyl ethers, sodium salts	68891-38-3	5 - 15	Non disponible.
amides, c12-18, n,n-bis(hydroxyethyl)	68155-06-6	1 - 5	Non disponible.
alcohols, c11-14-iso-, c13-rich, ethoxylated	78330-21-9	0-1	Non disponible.
phosphonic acid, [[(phosphonomethyl)imino]bis[2,1-ethanediyl]nitrolobis(methylene)]]tetrakis-, sodium salt	22042-96-2	0-1	Non disponible.
		0-1	Non disponible.
Ingrédient pour le parfum.		0-1	Non disponible.
Styrène	100-42-5	0-0.1	Non disponible.
citric acid, monohydrate	5949-29-1	0-0.05	Non disponible.

Section 3. Identification des risques

État physique et Apparence : Liquide. (Visceus)

Vue d'ensemble des urgences : Aucun danger particulier.

N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES.

Aucun effet important ou danger critique connu. Éviter le contact prolongé avec la peau, les yeux et les vêtements.

Voies d'absorption : Contact cutané. Contact avec les yeux. Ingestion.

Effets aigus potentiels sur la santé

Yeux : Aucun effet important ou danger critique connu.

Peau : Aucun effet important ou danger critique connu.

Inhalation : Aucun effet important ou danger critique connu.

Ingestion : Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets chroniques potentiels sur la santé : **EFFETS CANCÉROGÈNES**: Non disponible.
EFFETS MUTAGÈNES: Non disponible.
EFFETS TÉRATOGENES: Non disponible.

Suite à la page suivante

Conditions médicales aggravées par une surexposition: : Une exposition répétée ou prolongée ne devrait aggraver aucun trouble médical.

Signes/symptômes de surexposition : Peut causer une irritation des yeux.
Peut provoquer une irritation de la peau.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 4. Premiers soins

Contact avec les yeux : Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. En cas d'irritation, consulter un médecin.

Contact avec la peau : Rincer la peau contaminée avec beaucoup d'eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Laver soigneusement les chaussures avant de les remettre.

Inhalation : Transporter la personne incommodée à l'air frais. Garder la personne au chaud et allongée. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Ingestion : Laver la bouche avec de l'eau. Enlever les prothèses dentaires s'il y a lieu. Transporter la personne incommodée à l'air frais. Garder la personne au chaud et allongée. En cas d'ingestion de la matière et si la personne exposée est consciente, lui donner de petites quantités d'eau à boire. Arrêter si la personne se sent malade car des vomissements peuvent être dangereux. NE PAS faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Note au médecin traitant : Non disponible.

Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Inflammabilité du produit : Non applicable.

Température d'auto-inflammation : Non disponible.

Point d'éclair : Plus basse valeur connue: Coupe fermée: 193 à 195°C (379.4 à 383°F). (Pensky-Martens.). (Diéthanolamides de coco)

Limites d'inflammabilité : Non applicable.

Produits de la combustion : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: oxydes de carbone (CO, CO₂), oxydes d'azote (NO, NO₂ etc.)

Risques d'incendie en présence de substances diverses : N'est pas considéré comme inflammable selon notre base de données.

Risques d'explosion en présence de substances diverses : Non disponible.

Appareils et méthodes de lutte contre les incendies : Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu : Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

Remarque spéciale sur les risques d'incendie : Aucune remarque additionnelle.

Suite à la page suivante

Remarque spéciale sur les risques d'explosion : Aucune remarque additionnelle.

Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- Précautions individuelles** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. NE PAS TOUCHER ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
- Précautions environnementales** : Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air)
- Méthodes de nettoyage** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement. S'approcher des émanations par l'amont. Empêcher la pénétration dans les égouts, les cours d'eau, les sous-sol ou les zones confinées. Éliminer les déversements dans une station de traitement des effluents ou procéder de la façon suivante. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale (voir section 13). Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Le matériel absorbant contaminé peut poser le même danger que le produit déversé. Nota : Voir section 1 pour de l'information relative aux urgences et voir section 13 pour l'élimination des déchets.

Section 7. Manutention et entreposage

- Manutention** : Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Ne pas ingérer. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.
- Entreposage** : Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

Section 8. Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Système de contrôle technique : Aucune ventilation particulière requise. S'assurer de la proximité d'une douche oculaire et d'une douche de sécurité au poste de travail.

Protection individuelle

- Yeux** : Recommandé: lunettes de sécurité avec écrans de protection latéraux
- Peau** : Recommandé: Uniforme de travail ou veste de laboratoire.
- Respiratoire** : Recommandé: Les conditions d'utilisation normales et prévues du produit ne nécessitent pas l'emploi d'un respirateur.
- Mains** : >8 heures (temps de protection): Gants en caoutchouc butyl.
- Autre protection** : Non disponible.

Équipement de protection individuelle (Pictogrammes)



Protection individuelle lors d'un grand déversement : Lunettes de protection. Vêtement de protection complet. Bottes. Gants. Les vêtements de protection suggérés pourraient ne pas assurer une protection suffisante. Consulter un spécialiste avant de toucher à ce produit.

Nom du produit

Limites d'exposition

Suite à la page suivante

alcohols, c11-14-iso-, c13-rich, ethoxylated	Non disponible.
poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-hydroxy-, c12-14-alkyl ethers, sodium salts	Non disponible.
phosphonic acid, [[[phosphonomethyl]imino]bis[2,1-ethanediyl]nitrilobis(methylene)]]tetrakis-, sodium salt	Non disponible.
	Non disponible.
Ingrédient pour le parfum.	Non disponible.
amides, c12-18, n,n-bis(hydroxyethyl)	Non disponible.
Styrène	Non disponible.
citric acid, monohydrate	Non disponible.

[Consulter les responsables locaux compétents pour connaître les valeurs considérées comme acceptables.](#)

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

État physique et Apparence	: Liquide. (Visceus)
Couleur	: Blanc.
Odeur	: Parfumé.
pH	: 9.5 (Conc. (% poids / poids): 100) [Basique.]
Densité relative	: 1.014 g/cm ³ (20°C / 68°F)
Viscosité	: Dynamique: Plus haute valeur connue: 1400 cP (Diéthanolamides de coco)
Solubilité	: Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide, l'eau chaude.
Point d'éclair	: Plus basse valeur connue: Coupe fermée: 193 à 195°C (379.4 à 383°F). (Pensky-Martens.). (Diéthanolamides de coco)
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non applicable.
Caractéristiques d'explosivité	: Non disponible.
Propriétés oxydantes	: Non applicable.
Remarques physico-chimiques	: Non disponible.

Section 10. Stabilité et réactivité

Stabilité et réactivité	: Le produit est stable.
Conditions d'instabilité	: Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir section 7).
Incompatibilité avec différentes substances	: Légèrement réactif à réactif avec les acides.
Produits de décomposition dangereux	: oxydes de carbone (CO, CO ₂) oxydes d'azote (NO, NO ₂ etc.)
Polymérisation Dangereuse	: Ne se produira pas.

Section 11. Information toxicologique

amides, c12-18, n,n-bis(hydroxyethyl)	DL50	>5000 mg/kg	Orale	Corps
alcohols, c11-14-iso-, c13-rich, ethoxylated	DL50	200 à 2000 mg/kg	Orale	Rat
citric acid, monohydrate	DL50	>6730 mg/kg	Orale	Rat
	DL50	>5400 mg/kg	Orale	Souris
	DL50	>7000 mg/kg	Orale	Lapin
	DL50	11700 mg/kg	Cutané	Rat
	DL50	2650 mg/kg	Orale	Rat
Styrène	DL50	316 mg/kg	Orale	Souris
	DL50	>1500 mg/kg	Orale	Mammifère
	CL50	2770 (4 heure(s))	Inhalation	Rat
	DL50	755 mg/kg	Orale	Rat

Effets chroniques sur les humains : Non disponible.

Autres effets toxiques sur les humains : Peut causer une irritation des yeux.

Suite à la page suivante

Remarque spéciale sur la toxicité pour les animaux : Très faible toxicité pour les humains ou animaux. (alcohols, c11-14-iso-, c13-rich, ethoxylated)

Remarque spéciale sur les effets chroniques sur les humains : Aucune remarque additionnelle.

Remarque spéciale sur les autres effets toxiques sur les humains : Aucune remarque additionnelle.

Effets spécifiques

Effets cancérogènes : Aucun effet important ou danger critique connu.

Effets mutagènes : Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicité au niveau reproductif : Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 12. Information sur l'écologie

alcohols, c11-14-iso-, c13-rich, ethoxylated	Flore (CE50)	72 heure(s)	1 à 10 mg/l
	LEUCISCUS IDUS (CL50)	96 heure(s)	1 à 10 mg/l
	Invertébrés aquatiques. (CL50)	48 heure(s)	1 à 10 mg/l
citric acid, monohydrate	DAPHNIA MAGNA (CL50)	48 heure(s)	80 mg/l
	Algues (CL50)	48 heure(s)	80 à 640 mg/l
	Poisson rouge (CL50)	48 heure(s)	625 mg/l
Styrène	Selenastrum capricornutum (CE50)	48 heure(s)	0.56 mg/l
	Daphnia magna (CE50)	48 heure(s)	4.7 mg/l
	Pimephales promelas (CL50)	96 heure(s)	4.02 mg/l
	Pimephales promelas (CL50)	96 heure(s)	10 mg/l
	Lepomis macrochirus (CL50)	96 heure(s)	25.05 mg/l
	Pimephales promelas (CL50)	96 heure(s)	29 mg/l

DBO et DCO : Non disponible.

Biodégradable/OCDE : Partiellement biodégradable

Mobilité : Non disponible.

Produits de dégradation : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: oxydes de carbone (CO, CO₂) et de l'eau, oxydes d'azote (NO, NO₂ etc.) La plupart des composés inorganiques ne sont pas biodégradables.

Toxicité des produits de biodégradation : Le produit et ses produits de dégradation ne sont pas toxiques.

Remarque spéciale sur les produits de biodégradation : Aucune remarque additionnelle.

Section 13. Considérations lors de l'élimination

Information sur les déchets : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que possible. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

Répartition des déchets : Non disponible.

[Consulter les autorités locales ou régionales.](#)

Section 14. Information relative au transport

Information sur la réglementation	Numéro NU	Nom d'expédition correct	Classe	Groupe de conditionnement	Étiquette	Autres informations
Classification pour le DOT	Non réglementé.	-	-	Non disponible.		Non disponible.
Classification pour le TMD	Non réglementé.	-	-	Non disponible.		Non disponible.
Classe ADR/RID	Non réglementé.	-	-	-		-
Classe IMDG	Non réglementé.	-	-	-		-
Classe IATA-DGR	Non réglementé.	-	-	-		-

Section 15. Information réglementaire

SIMDUT (Canada) : Substance non réglementée par le SIMDUT (Canada).
Aucun produit n'a été trouvé.

Réglementations Internationales

EINECS : Non disponible.

DSCL (CEE) : R41- Risque de lésions oculaires graves.

Listes internationales : Non disponible.

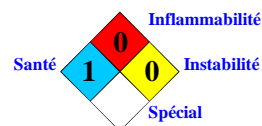
Section 16. Renseignements supplémentaires

Renseignements à indiquer sur l'étiquette : N'EST PAS CENSÉ PRODUIRE D'EFFETS NÉFASTES SIGNIFICATIFS SUR LA SANTÉ QUAND LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION RECOMMANDÉES SONT RESPECTÉES.

Hazardous Material Information System (États-Unis)

Santé	1
Risques d'incendie	0
Réactivité	0
Protection individuelle	C

National Fire Protection Association (États-Unis)



Références : Non disponible.

Autres considérations spéciales : Non disponible.

Date d'impression : 5/19/2010.

Date d'édition : 5/19/2010.

Date de publication précédente : Aucune validation antérieure.

Version : 1.03

Avis au lecteur

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné, ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à la complétude des renseignements contenus aux présentes. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des matières.

Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.