

Kit Summary

Product Name	Nioxin Scalp Recovery
Product ID:	KT00042
<u>DOT</u>	non réglementé (If shipped in NON BULK packaging by ground transport)
Synonyms	This kit is composed of the following components: Nioxin Scalp Recovery Soothing Serum (92238238) * Nioxin Scalp Recovery Moisturizing Conditioner (92231187) * Nioxin Scalp Recovery Medicating Cleanser (98740661)

Fiche Signalétique



Date d'émission: 27-mars-2013

Date de révision: 27-mars-2013

Version 1

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Product ID:	92231187
Product Name	Nioxin Scalp Recovery Moisturizing Conditioner
Type de produit	Produit fini - la consommation (de détail) et l'utilisation professionnelle
Utilisations identifiées	Produits de soins personnels de beauté
Synonyms	Pas d'information disponible
Fabricant	The Procter & Gamble Company Sharon Woods Innovation Center 11510 Reed Hartman Highway Cincinnati OH 45202
Adresse e-mail	pgsds.im@pg.com
Numéro de téléphone d'appel d'urgence	Transport (24 Heure) CHEMTREC - 1-800-424-9300 (États-Unis / Canada) or 1-703-527-3887 Mexique sans frais dans la campagne: 01-800-681-9531

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences

Statut réglementaire selon OSHA	La norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de l'OSHA ne s'applique pas aux produits de consommation tels que définis par la Loi américaine sur la sécurité des produits de consommation, qui sont utilisés comme prévu (durée et fréquence de consommation typiques). Lorsqu'il est utilisé dans un cadre professionnel (à une fréquence beaucoup plus élevée et la durée d'un consommateur typique) ce matériel ne serait pas considéré dangereux par la OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).
WHMIS	Non soumis à la classification du WHMIS
Voies majeures d'exposition	Aucun raisonnement prévisible.
General Hazards	C'est un soins personnels ou un produit cosmétique qui est sans danger pour les consommateurs et les autres utilisateurs en vertu de l'usage normal et raisonnement prévisible

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom Chimique	No. CAS	% en poids
Octadecanamide, N-[3-(diméthylamino)propyl]-	7651-02-7	1 - 5
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	13463-41-7	0.1 - 1

4. PREMIERS SOINS

Conseils généraux	Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers soins. Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes, si présentes, après les 5 premières minutes, puis continuer à rincer. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Contact avec la peau	En cas de problèmes de peau, cesser l'utilisation. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Ingestion	Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Inhalation	Amener la victime à l'air libre.
Protection des sauveteurs	Utiliser un équipement de protection personnelle.
Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés	Aucun à notre connaissance.
Instructions pour le médecin	Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair	Sans objet
Moyen d'extinction approprié	Poudre chimique, CO2, pulvérisation d'eau ou mousse antialcool.
Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité	Pas d'information disponible
Danger spécial	Aucun connu suivant les informations fournies
Équipement de protection spécial pour les pompiers	Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles	Aucun dans des conditions normales.
Avis pour les agents d'intervention d'urgence	Utiliser un équipement de protection personnelle.
Déversements -Précautions pour la protection de l'environnement	ménage Ne pas déverser le produit dans les eaux sans traitement préalable ou une dilution suffisante. Non-ménages Ne pas rejeter dans l'environnement.
Méthodes de confinement	Non-ménages Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Éviter que le produit pénètre dans les égouts.
Méthodes de nettoyage	Non-ménages Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (ie. sable, terre, kieselgur, vermiculite) et le mettre dans un contenant pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir le chapitr.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Conseils pour une manipulation sans danger	Conserver hors de la portée des enfants. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.
Mesures techniques/conditions d'entreposage	Conserver hors de la portée des enfants. Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Directives au sujet de l'exposition	Ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation particulières à une région
--	--

Mesures d'ordre technique	sans objet.
----------------------------------	-------------

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.
Protection des mains	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.
Protection de la peau et du corps	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.
Protection respiratoire	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier
Dangers reliés à la chaleur	sans objet.
Mesures d'hygiène	Aucun dans des conditions d'utilisation normales.
Contrôles d'exposition de l'environnement	Voir la Section 6.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique @20°C

Aspect	blanc. blanc cassé.
Odeur	de menthe

Propriété	Valeurs	Note
pH VALUE	4.0 - 5.5	
Point de fusion/congélation	Pas d'information disponible	
Point/intervalle d'ébullition	Sans objet	
Point d'éclair	Sans objet	
Taux d'évaporation	Pas d'information disponible	
Inflammabilité (solide, gaz)	Not applicable	
Limites d'inflammabilité dans l'air		
limite d'inflammabilité supérieure	Pas d'information disponible	
limite inférieure d'inflammabilité	Pas d'information disponible	
Pression de vapeur	Pas d'information disponible	
Densité gazeuse	Pas d'information disponible	
Densité relative	Pas d'information disponible	
Solubilité dans l'eau	Pas d'information disponible	
Solubilité dans d'autres solvants	Pas d'information disponible	
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Pas d'information disponible	
Température d'auto-inflammation	Pas d'information disponible	.
Température de décomposition	Pas d'information disponible	.
Viscosité, cinématique	Pas d'information disponible	
Masse volumique apparente	Pas d'information disponible	

Nom Chimique	Coefficient de partage (n-octanol/eau)
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	0.9

Contenu en composés organiques volatils (COV)	Produits conformes aux règlements de l'État fédéral et des États-Unis pour la teneur en COV des produits de consommation
Oxidizing Properties	sans objet

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucun dans des conditions normales.
Stabilité	Stable dans des conditions normales.
Polymérisation dangereuse	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Réactions dangereuses	Néant dans des conditions normales de traitement.
Conditions à éviter	Néant dans des conditions normales de traitement.
Matières à éviter	Pas de matières à signaler spécialement.
Produits de décomposition dangereux	aucun en utilisation appropriée.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**Informations sur le produit****Toxicité aiguë**

Le produit ne représente pas un danger de toxicité aiguë selon les informations connues ou fournies

Inhalation

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Contact avec la peau

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Ingestion

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Contact avec les yeux

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Nom Chimique	DL50 par voie orale	DL50 par la peau	CL50 par inhalation
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-p yridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	269 mg/kg bw (OECD 401, rat)	> 2000 mg/kg bw (EPA OPP 81-2, rat)	1.03 mg/L air (OECD 403, rat)

Toxicité chronique**Corrosivité**

Pas d'effet connu.

Sensibilisation

Pas d'effet connu.

Effets neurologiques

Pas d'effet connu.

Toxicité pour la reproduction

Ce produit ne contient aucune substance notoirement dangereuse pour la santé à une concentration qui exige leur prise en compte.

Effets mutagènes

Aucun produit chimique mutagène connu n'est présent dans ce produit.

Toxicité pour le développement

Pas d'effet connu.

Tératogénicité

Pas d'effet connu.

Cancérogénicité

Ne contient pas de quantités à déclarer ingrédients ci-dessus énumérés comme étant cancérigène.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Toxicité aiguë

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques.	Toxicité pour d'autres organismes
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	0.0013 mg/L (Guideline EPA OPP 122-2, static, Skeletonema costatum)	0.0026 mg/L (EPA OPP 72-1, flow-through, Pimephales promelas)	2.4 mg/L (OECD 209, static, activated sludge)	0.0082 mg/L (EPA OPP 72-2, flow-through, Daphnia magna)	-

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	Toxicité pour d'autres organismes
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-			0.1 mg/L (OECD 209, static, activated sludge)		

Persistence et dégradabilité

Nom Chimique	Ready Test Results	Other Degradability / Persistence Test Results
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	39% (OECD 301 B)	t1/2: 17 hours (River water at ambient temperature)

Potentiel bioaccumulatif

Nom Chimique	Coefficient de bioconcentration (BCF)
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	11 (OECD 305 E, Crassostrea virginica)

Mobilité

Nom Chimique	Valeurs KOC
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	Koc (adsorption): 2347 (Soil #1 sandy loam), 783 (Soil #2 loam), 10632 (Sediment #1 sandy loam) and 3596 (Sediment #2 silt loam); Koc (desorption): 3,293 (Soil #1 sandy loam), 873 (Soil #2 loam), 21814 (Sediment #1 sandy loam) and 6523 (Sediment #2 silt loam)

Autres effets néfastes Pas d'information disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets des résidus / produits non utilisés ménage Ne pas déverser le produit dans les eaux sans traitement préalable ou une dilution suffisante. **Non-ménages** Ne pas rejeter dans l'environnement. Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur.

Emballages contaminés Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur.

Codes Californie déchets dangereux 561 (non-ménage de réglage)

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT	non réglementé
TDG	non réglementé
MEX	non réglementé
IATA	non réglementé
ICAO	non réglementé
IMDG/IMO	non réglementé

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Réglementations fédérales des Etats-Unis

SARA 313

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, partie 372

SARA 311/312 Catégories de dangers

Risque aigu pour la santé	No
Risque chronique pour la santé	No
Risque d'incendie	No
Risque d'échappement soudain de la pression	No
Danger de réaction	No

CERCLA

Ce produit, comme fourni, ne contient aucune substance réglementée comme substance dangereuse selon le Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou le Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut y avoir des exigences spécifiques au niveau, local, régional ou provincial concernant les déversement de ce produit

Food and Drug Administration (FDA)

Le produit décrit dans cette fiche de données de sécurité est régi par la loi fédérale Food, Drug, and Cosmetics et est sûr à utiliser selon les directives sur le contenant, la boîte ou de la littérature qui l'accompagne (le cas échéant)

Loi sur la lutte contre la pollution atmosphérique, Section 112, Polluants atmosphériques dangereux (HAP) (voir 40 CFR 61)

Ce produit contient la substance suivante (s) qui sont soit considérés comme des polluants atmosphériques dangereux (PAD) ou de COV par la Loi sur la qualité de l'air:

Nom Chimique	CAA (Clean Air Act) - 1990 Hazardous Air Pollutants
Ethanol, 2-phenoxy-	X

Loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act)

Ce produit ne contient aucunes substances réglementées comme polluant conformément au Clean Water Act (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42)

Réglementations des Etats

Proposition 65 de la Californie

Ce produit n'est pas assujetti à l'avertissement d'étiquetage en vertu de la Californie Proposition 65

Nom Chimique	Pennsylvanie
--------------	--------------

Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	X
Ethanol, 2-phenoxy-	X

Règlements internationaux**Canada****Classe de dangers du WHMIS**

Non soumis à la classification du WHMIS

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur les produits contrôlés (RPC) et la fiche signalétique contient tous les renseignements requis par le RPC. Ce produit est régulé par le Food and Drug Administration de Santé Canada et il est donc exempté des exigences du CEPA.

Inventaires internationales

TSCA	Product is a personal care product and regulated under FDA
DSL	Exempt
NDSL	Exempt
Transport (24 HR)	
CHEMTREC - 1-800-424-9300	
(U.S. / Canada) ou au 1-703-527-3887.	

Légende**TSCA** - Etats-Unis Toxic Substances Control Act rubrique 8 (b) l'inventaire**DSL/NDSL** - Canadiennes Liste intérieure des substances / Liste extérieure des substances**16. AUTRES INFORMATIONS****Date d'émission:** 27-mars-2013**Date de révision:** 27-mars-2013**Clause de non-responsabilité**

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication

End of MSDS

Fiche Signalétique



Date d'émission: 27-mars-2013

Date de révision: 27-mars-2013

Version 1

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Product ID:	92238238
Product Name	Nioxin Scalp Recovery Soothing Serum
Type de produit	Produit fini - la consommation (de détail) et l'utilisation professionnelle
Utilisations identifiées	Produits de soins personnels de beauté
Synonyms	Pas d'information disponible
Fabricant	The Procter & Gamble Company Sharon Woods Innovation Center 11510 Reed Hartman Highway Cincinnati OH 45202
Adresse e-mail	pgsds.im@pg.com
Numéro de téléphone d'appel d'urgence	Transport (24 Heure) CHEMTREC - 1-800-424-9300 (États-Unis / Canada) or 1-703-527-3887 Mexique sans frais dans la campagne: 01-800-681-9531

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences

Statut réglementaire selon OSHA	La norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de l'OSHA ne s'applique pas aux produits de consommation tels que définis par la Loi américaine sur la sécurité des produits de consommation, qui sont utilisés comme prévu (durée et fréquence de consommation typiques). Lorsqu'il est utilisé dans un cadre professionnel (à une fréquence beaucoup plus élevée et la durée d'un consommateur typique) ce matériel ne serait pas considéré dangereux par la OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).
WHMIS	Non soumis à la classification du WHMIS
Voies majeures d'exposition	Aucun raisonnement prévisible.
General Hazards	C'est un soins personnels ou un produit cosmétique qui est sans danger pour les consommateurs et les autres utilisateurs en vertu de l'usage normal et raisonnement prévisible

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom Chimique	No. CAS	% en poids
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kap paS2]-, (T-4)-	13463-41-7	0.1 - 1

4. PREMIERS SOINS

Conseils généraux	Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers soins. Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes, si présentes, après les 5 premières minutes, puis continuer à rincer. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Contact avec la peau	En cas de problèmes de peau, cesser l'utilisation. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Ingestion	Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Inhalation	Amener la victime à l'air libre.
Protection des sauveteurs	Utiliser un équipement de protection personnelle.
Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés	Aucun à notre connaissance.
Instructions pour le médecin	Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair	Pas d'information disponible
Moyen d'extinction approprié	Poudre chimique, CO2, pulvérisation d'eau ou mousse antialcool.
Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité	Pas d'information disponible
Danger spécial	Aucun connu suivant les informations fournies
Équipement de protection spécial pour les pompiers	Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles	Aucun dans des conditions normales.
Avis pour les agents d'intervention d'urgence	Utiliser un équipement de protection personnelle.
Déversements -Précautions pour la protection de l'environnement	ménage Ne pas déverser le produit dans les eaux sans traitement préalable ou une dilution suffisante. Non-ménages Ne pas rejeter dans l'environnement.
Méthodes de confinement	Non-ménages Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Éviter que le produit pénètre dans les égouts.
Méthodes de nettoyage	Non-ménages Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (ie. sable, terre, kieselgur, vermiculite) et le mettre dans un contenant pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir le chapitr.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Conseils pour une manipulation sans danger	Conserver hors de la portée des enfants. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.
Mesures techniques/conditions d'entreposage	Conserver hors de la portée des enfants. Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Directives au sujet de l'exposition	Ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation particulières à une région
--	--

Mesures d'ordre technique	sans objet.
----------------------------------	-------------

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.
Protection des mains	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.
Protection de la peau et du corps	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.
Protection respiratoire	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier
Dangers reliés à la chaleur	sans objet.
Mesures d'hygiène	Aucun dans des conditions d'utilisation normales.
Contrôles d'exposition de l'environnement	Voir la Section 6.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique @20°C

Aspect	blanc. blanc cassé.
Odeur	de menthe

Propriété	Valeurs	Note
pH VALUE	5.0 - 6.5	
Point de fusion/congélation	Pas d'information disponible	
Point/intervalle d'ébullition	Pas d'information disponible	
Point d'éclair	Pas d'information disponible	
Taux d'évaporation	Pas d'information disponible	
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas d'information disponible	
Limites d'inflammabilité dans l'air		
limite d'inflammabilité supérieure	Pas d'information disponible	
limite inférieure d'inflammabilité	Pas d'information disponible	
Pression de vapeur	Pas d'information disponible	
Densité gazeuse	Pas d'information disponible	
Densité relative	Pas d'information disponible	
Solubilité dans l'eau	Pas d'information disponible	
Solubilité dans d'autres solvants	Pas d'information disponible	
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Pas d'information disponible	
Température d'auto-inflammation	Pas d'information disponible	.
Température de décomposition	Pas d'information disponible	.
Viscosité, cinématique	Pas d'information disponible	
Masse volumique apparente	Pas d'information disponible	

Nom Chimique	Coefficient de partage (n-octanol/eau)
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	0.9

Contenu en composés organiques volatils (COV)	Produits conformes aux règlements de l'État fédéral et des États-Unis pour la teneur en COV des produits de consommation
Oxidizing Properties	Pas d'information disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucun dans des conditions normales.
Stabilité	Stable dans des conditions normales.
Polymérisation dangereuse	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Réactions dangereuses	Néant dans des conditions normales de traitement.
Conditions à éviter	Néant dans des conditions normales de traitement.
Matières à éviter	Pas de matières à signaler spécialement.
Produits de décomposition dangereux	aucun en utilisation appropriée.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**Informations sur le produit****Toxicité aiguë**

Le produit ne représente pas un danger de toxicité aiguë selon les informations connues ou fournies

Inhalation

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Contact avec la peau

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Ingestion

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Contact avec les yeux

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Nom Chimique	DL50 par voie orale	DL50 par la peau	CL50 par inhalation
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-p yridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	269 mg/kg bw (OECD 401, rat)	> 2000 mg/kg bw (EPA OPP 81-2, rat)	1.03 mg/L air (OECD 403, rat)

Toxicité chronique**Corrosivité**

Pas d'effet connu.

Sensibilisation

Pas d'effet connu.

Effets neurologiques

Pas d'effet connu.

Toxicité pour la reproduction

Ce produit ne contient aucune substance notoirement dangereuse pour la santé à une concentration qui exige leur prise en compte.

Effets mutagènes

Aucun produit chimique mutagène connu n'est présent dans ce produit.

Toxicité pour le développement

Pas d'effet connu.

Tératogénicité

Pas d'effet connu.

Cancérogénicité

Ne contient pas de quantités à déclarer ingrédients ci-dessus énumérés comme étant cancérigène.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Toxicité aiguë

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques.	Toxicité pour d'autres organismes
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	0.0013 mg/L (Guideline EPA OPP 122-2, static, Skeletonema costatum)	0.0026 mg/L (EPA OPP 72-1, flow-through, Pimephales promelas)	2.4 mg/L (OECD 209, static, activated sludge)	0.0082 mg/L (EPA OPP 72-2, flow-through, Daphnia magna)	-

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	Toxicité pour d'autres organismes
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-			0.1 mg/L (OECD 209, static, activated sludge)		

Persistence et dégradabilité

Nom Chimique	Ready Test Results	Other Degradability / Persistence Test Results
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	39% (OECD 301 B)	t1/2: 17 hours (River water at ambient temperature)

Potentiel bioaccumulatif

Nom Chimique	Coefficient de bioconcentration (BCF)
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	11 (OECD 305 E, Crassostrea virginica)

Mobilité

Nom Chimique	Valeurs KOC
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	Koc (adsorption): 2347 (Soil #1 sandy loam), 783 (Soil #2 loam), 10632 (Sediment #1 sandy loam) and 3596 (Sediment #2 silt loam); Koc (desorption): 3,293 (Soil #1 sandy loam), 873 (Soil #2 loam), 21814 (Sediment #1 sandy loam) and 6523 (Sediment #2 silt loam)

Autres effets néfastes Pas d'information disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets des résidus / produits non utilisés **ménage** Ne pas déverser le produit dans les eaux sans traitement préalable ou une dilution suffisante. **Non-ménages** Ne pas rejeter dans l'environnement. Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur.

Emballages contaminés Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur.

Codes Californie déchets dangereux 331 (non-ménage de réglage)

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT	non réglementé
TDG	non réglementé
MEX	non réglementé
IATA	non réglementé
ICAO	non réglementé
IMDG/IMO	non réglementé

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Réglementations fédérales des Etats-Unis

SARA 313

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, partie 372

SARA 311/312 Catégories de dangers

Risque aigu pour la santé	No
Risque chronique pour la santé	No
Risque d'incendie	No
Risque d'échappement soudain de la pression	No
Danger de réaction	No

CERCLA

Ce produit, comme fourni, ne contient aucune substance réglementée comme substance dangereuse selon le Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou le Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut y avoir des exigences spécifiques au niveau, local, régional ou provincial concernant les déversement de ce produit

Food and Drug Administration (FDA)

Le produit décrit dans cette fiche de données de sécurité est régi par la loi fédérale Food, Drug, and Cosmetics et est sûr à utiliser selon les directives sur le contenant, la boîte ou de la littérature qui l'accompagne (le cas échéant)

Loi sur la lutte contre la pollution atmosphérique, Section 112, Polluants atmosphériques dangereux (HAP) (voir 40 CFR 61)

Ce produit contient la substance suivante (s) qui sont soit considérés comme des polluants atmosphériques dangereux (PAD) ou de COV par la Loi sur la qualité de l'air:

Nom Chimique	CAA (Clean Air Act) - 1990 Hazardous Air Pollutants
Ethanol, 2-phenoxy-	X

Loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act)

Ce produit ne contient aucunes substances réglementées comme polluant conformément au Clean Water Act (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42)

Réglementations des Etats

Proposition 65 de la Californie

Ce produit n'est pas assujéti à l'avertissement d'étiquetage en vertu de la Californie Proposition 65

Nom Chimique	Pennsylvanie
Ethanol, 2-phenoxy-	X

Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	X
--	---

Règlements internationaux

Canada

Classe de dangers du WHMIS

Non soumis à la classification du WHMIS

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur les produits contrôlés (RPC) et la fiche signalétique contient tous les renseignements requis par le RPC. Ce produit est régulé par le Food and Drug Administration de Santé Canada et il est donc exempté des exigences du CEPA.

Inventaires internationales

TSCA	Product is a personal care product and regulated under FDA
DSL	Exempt
NDSL	Exempt
Transport (24 HR)	
CHEMTREC - 1-800-424-9300	
(U.S. / Canada) ou au 1-703-527-3887.	

Légende

TSCA - Etats-Unis Toxic Substances Control Act rubrique 8 (b) l'inventaire

DSL/NDSL - Canadiennes Liste intérieure des substances / Liste extérieure des substances

16. AUTRES INFORMATIONS

Date d'émission:	27-mars-2013
Date de révision:	27-mars-2013

Clause de non-responsabilité

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication

End of MSDS



Date d'émission: 27-mars-2013

Date de révision: 27-mars-2013

Version 1

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Product ID:	98740661
Product Name	Nioxin Scalp Recovery Medicating Cleanser
Type de produit	Produit fini - la consommation (de détail) et l'utilisation professionnelle
Utilisations identifiées	Produits de soins personnels de beauté
Synonyms	Pas d'information disponible
Fabricant	The Procter & Gamble Company Sharon Woods Innovation Center 11510 Reed Hartman Highway Cincinnati OH 45202
Adresse e-mail	pgsds.im@pg.com
Numéro de téléphone d'appel d'urgence	Transport (24 Heure) CHEMTREC - 1-800-424-9300 (États-Unis / Canada) or 1-703-527-3887 Mexique sans frais dans la campagne: 01-800-681-9531

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aperçu des urgences

Irritant pour les yeux

Statut réglementaire selon OSHA	La norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de l'OSHA ne s'applique pas aux produits de consommation tels que définis par la Loi américaine sur la sécurité des produits de consommation, qui sont utilisés comme prévu (durée et fréquence de consommation typiques). Lorsqu'il est utilisé dans un cadre professionnel (à une fréquence beaucoup plus élevée et la durée d'un consommateur typique) ce matériel doit être considéré comme dangereux par le OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).
WHMIS	Non soumis à la classification du WHMIS
Voies majeures d'exposition	Contact avec les yeux.

General Hazards

C'est un soins personnels ou un produit cosmétique qui est sans danger pour les consommateurs et les autres utilisateurs en vertu de l'usage normal et raisonnablement prévisible

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nom Chimique	No. CAS	% en poids
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-(dodecyloxy)-, sodium salt (1:1)	9004-82-4	5 - 10
Sulfuric acid monododecyl ester sodium salt (1:1)	151-21-3	3 - 7
Amides, coco, N-hydroxyethyl	68140-00-1	1 - 5
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	13463-41-7	1 - 5

4. PREMIERS SOINS

Conseils généraux

Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers soins. Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, consulter un médecin.

Contact avec les yeux

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Retirer les lentilles cornéennes, si présentes, après les 5 premières minutes, puis continuer à rincer. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Contact avec la peau

En cas de problèmes de peau, cesser l'utilisation. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Ingestion

Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. NE PAS faire vomir. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Inhalation

Amener la victime à l'air libre.

Protection des sauveteurs

Utiliser un équipement de protection personnelle.

Symptômes/effets les plus importants, aigus et différés

Aucun à notre connaissance.

Instructions pour le médecin

Traiter de façon symptomatique.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Point d'éclair

Pas d'information disponible

Moyen d'extinction approprié

Poudre chimique, CO2, pulvérisation d'eau ou mousse antialcool.

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Pas d'information disponible

Danger spécial

Aucun connu suivant les informations fournies

Équipement de protection spécial pour les pompiers

Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles	Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Avis pour les agents d'intervention d'urgence	Utiliser un équipement de protection personnelle.
Déversements -Précautions pour la protection de l'environnement	ménage Ne pas déverser le produit dans les eaux sans traitement préalable ou une dilution suffisante. Non-ménages Ne pas rejeter dans l'environnement.
Méthodes de confinement	Non-ménages Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Éviter que le produit pénètre dans les égouts.
Méthodes de nettoyage	Non-ménages Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (ie. sable, terre, kieselgur, vermiculite) et le mettre dans un contenant pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir le chapitr.

7. MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

Conseils pour une manipulation sans danger	Conserver hors de la portée des enfants. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.
Mesures techniques/conditions d'entreposage	Conserver hors de la portée des enfants. Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Directives au sujet de l'exposition	Ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation particulières à une région
Mesures d'ordre technique	sans objet.
<u>Équipement de protection individuelle</u>	
Protection des yeux	S'il y a un risque d'éclaboussures, porter :. Lunettes de sécurité avec protections latérales.
Protection des mains	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.
Protection de la peau et du corps	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier.
Protection respiratoire	Ne nécessite pas d'équipement de protection particulier
Dangers reliés à la chaleur	sans objet.
Mesures d'hygiène	A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Utiliser l'équipement de protection personnel requis.
Contrôles d'exposition de l'environnement	Voir la Section 6.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique @20°C

Aspect blanc, opaque, liquide visqueux.
Odeur de menthe

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Note</u>
pH VALUE	6.5 - 8.3	
Point de fusion/congélation	Pas d'information disponible	
Point/intervalle d'ébullition	Pas d'information disponible	
Point d'éclair	Pas d'information disponible	
Taux d'évaporation	Pas d'information disponible	
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas d'information disponible	
Limites d'inflammabilité dans l'air		
limite d'inflammabilité supérieure	Pas d'information disponible	
limite inférieure d'inflammabilité	Pas d'information disponible	
Pression de vapeur	Pas d'information disponible	
Densité gazeuse	Pas d'information disponible	
Densité relative	Pas d'information disponible	
Solubilité dans l'eau	Pas d'information disponible	
Solubilité dans d'autres solvants	Pas d'information disponible	
Coefficient de partage (n-octanol/eau)	Pas d'information disponible	
Température d'auto-inflammation	Pas d'information disponible	.
Température de décomposition	Pas d'information disponible	.
Viscosité, cinématique	Pas d'information disponible	
Masse volumique apparente	Pas d'information disponible	

Nom Chimique	Coefficient de partage (n-octanol/eau)
Sulfuric acid monododecyl ester sodium salt (1:1)	-2.03 (at 20 C; Computational Approach in OECD Guideline 107)
Amides, coco, N-hydroxyethyl	3.89
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	0.9

Contenu en composés organiques volatils (COV) Produits conformes aux règlements de l'État fédéral et des États-Unis pour la teneur en COV des produits de consommation
Oxidizing Properties Pas d'information disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucun dans des conditions normales.
Stabilité	Stable dans des conditions normales.
Polymérisation dangereuse	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Réactions dangereuses	Néant dans des conditions normales de traitement.
Conditions à éviter	Néant dans des conditions normales de traitement.
Matières à éviter	Pas de matières à signaler spécialement.
Produits de décomposition dangereux	aucun en utilisation appropriée.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur le produit

Toxicité aiguë

Irritant pour les yeux

Voies majeures d'exposition

Contact avec les yeux.

Inhalation

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Contact avec la peau

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Ingestion

Aucun effet connu suivant les informations fournies.

Contact avec les yeux

Irritant pour les yeux.

Nom Chimique	DL50 par voie orale	DL50 par la peau	CL50 par inhalation
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-(dodecyloxy) -, sodium salt (1:1)	= 1600 mg/kg (Rat)	-	-
Sulfuric acid monododecyl ester sodium salt (1:1)	1200 mg/kg bw (OECD 401, Rat)	> 2000 mg/kg bw (Expert assessment)	> 3900 mg/m ³ (Rat) 1 h
Amides, coco, N-hydroxyethyl	= 3300 mg/kg (Rat)	-	-
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-p yridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	269 mg/kg bw (OECD 401, rat)	> 2000 mg/kg bw (EPA OPP 81-2, rat)	1.03 mg/L air (OECD 403, rat)

Toxicité chronique

Corrosivité

Pas d'effet connu.

Sensibilisation

Pas d'effet connu.

Effets neurologiques

Pas d'effet connu.

Toxicité pour la reproduction

Ce produit ne contient aucune substance notoirement dangereuse pour la santé à une concentration qui exige leur prise en compte.

Effets mutagènes

Aucun produit chimique mutagène connu n'est présent dans ce produit.

Toxicité pour le développement

Pas d'effet connu.

Tératogénicité

Pas d'effet connu.

Cancérogénicité

Ne contient pas de quantités à déclarer ingrédients ci-dessus énumérés comme étant cancérigène.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Toxicité aiguë

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques.	Toxicité pour d'autres organismes
Sulfuric acid monododecyl ester sodium salt (1:1)	> 120 mg/L (DIN 38412, part 9; <i>Desmodesmus subspicatus</i> , based on growth rate)	29 mg/L (OECD 203, <i>Pimephales promelas</i> , flow-through)	135 mg/L (Activated sludge, respiration rate)	5.55 mg/L (<i>Ceriodaphnia dubia</i> , flow-through)	-
Amides, coco, N-hydroxyethyl	-	LC50 96 h = 28.5 mg/L <i>Brachydanio rerio</i> semi-static LC50 96 h = 31 mg/L <i>Brachydanio rerio</i>	-	EC50 24 h = 10 mg/L <i>Daphnia magna</i>	-
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	0.0013 mg/L (Guideline EPA OPP 122-2, static, <i>Skeletonema costatum</i>)	0.0026 mg/L (EPA OPP 72-1, flow-through, <i>Pimephales promelas</i>)	2.4 mg/L (OECD 209, static, activated sludge)	0.0082 mg/L (EPA OPP 72-2, flow-through, <i>Daphnia magna</i>)	-

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques	Toxicité pour d'autres organismes
Sulfuric acid monododecyl ester sodium salt (1:1)	30 mg/L (DIN 38412, part 9; <i>Desmodesmus subspicatus</i> , based on biomass)	> 1.357 mg/L (<i>Pimephales promelas</i> , 42 d)			
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-			0.1 mg/L (OECD 209, static, activated sludge)		

Persistence et dégradabilité

Nom Chimique	Ready Test Results	Other Degradability / Persistence Test Results
Sulfuric acid monododecyl ester sodium salt (1:1)	95% (OECD 301 B; 28 d, CO ₂ evolution)	
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	39% (OECD 301 B)	t1/2: 17 hours (River water at ambient temperature)

Potentiel bioaccumulatif

Nom Chimique	Coefficient de bioconcentration (BCF)
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	11 (OECD 305 E, <i>Crassostrea virginica</i>)

Mobilité

Nom Chimique	Valeurs KOC
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	Koc (adsorption): 2347 (Soil #1 sandy loam), 783 (Soil #2 loam), 10632 (Sediment #1 sandy loam) and 3596 (Sediment #2 silt loam); Koc (desorption): 3,293 (Soil #1 sandy loam), 873 (Soil #2 loam), 21814 (Sediment #1 sandy loam) and 6523 (Sediment #2 silt loam)

Autres effets néfastes

Pas d'information disponible

13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets des résidus / produits non utilisés **ménage** Ne pas déverser le produit dans les eaux sans traitement préalable ou une dilution suffisante. **Non-ménages** Ne pas rejeter dans l'environnement. Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur.

Emballages contaminés Éliminer le produit conformément avec la réglementation locale en vigueur.

Codes Californie déchets dangereux 331
(non-ménage de réglage)

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT non réglementé (If shipped in NON BULK packaging by ground transport)

TDG

No ONU/ID UN3082
Nom d'expédition Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a
Classe de danger 9
Groupe d'emballage III
Description UN3082, Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a (Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-, Zinc oxide), 9, III, MARINE POLLUTANT, Ltd. Qty.

MEX

No ONU/ID UN3082
Nom d'expédition Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a
Classe de danger 9
Groupe d'emballage III
Description UN3082, Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a (Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-, Zinc oxide), 9, III, MARINE POLLUTANT, Ltd. Qty.

IATA

No ONU/ID UN3082
Nom d'expédition Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a
Classe de danger 9
Packing Group III
Code ERG 9L
Description UN3082, Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a (Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-, Zinc oxide), 9, III, Ltd. Qty.
 Can also be shipped ID8000, Consumer Commodity

ICAO

No ONU/ID UN3082
Nom d'expédition Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a
Classe de danger 9
Packing Group III
Description UN3082, Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a (Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-, Zinc oxide), 9, III, Ltd. Qty.
 Can also be shipped ID8000, Consumer Commodity

IMDG/IMO

No ONU/ID	UN3082
Nom d'expédition	Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a
Classe de danger	9
Groupe d'emballage	III
No EMS	F-A, S-F
Description	UN3082, Matière dangereuse du point de vue de l'environnement, liquide, n.s.a (Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-, Zinc oxide), 9, III, MARINE POLLUTANT, Ltd. Qty.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**Réglementations fédérales des Etats-Unis****SARA 313**

Section 313 du Titre III du « Superfund Amendments and Reauthorization Act » de 1986 (SARA). Ce produit contient un produit ou des produits chimiques qui sont soumis aux exigences de rapport du « Act and Title 40n » du Code de règlements fédéraux, Partie 37

Nom Chimique	No. CAS	% en poids	SARA 313 - valeurs du seuil %
Carbonic acid, zinc salt (1:1)	3486-35-9	1.54077	1.0
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	13463-41-7	1	1.0

SARA 311/312 Catégories de dangers

Risque aigu pour la santé	oui
Risque chronique pour la santé	No
Risque d'incendie	No
Risque d'échappement soudain de la pression	No
Danger de réaction	No

CERCLA

Ce matériau, tel que proposé, contient une ou plusieurs substances répertoriées comme des substances dangereuses par le Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302)

Nom Chimique	Hazardous Substances RQs	Extremely Hazardous Substances RQs	RQ
Carbonic acid, zinc salt (1:1)	1000 lb	-	RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ
Hydrochloric acid	5000 lb	5000 lb	RQ 5000 lb final RQ RQ 2270 kg final RQ

Food and Drug Administration (FDA)

Le produit décrit dans cette fiche de données de sécurité est régi par la loi fédérale Food, Drug, and Cosmetics et est sûr à utiliser selon les directives sur le contenant, la boîte ou de la littérature qui l'accompagne (le cas échéant)

Loi sur la lutte contre la pollution atmosphérique, Section 112, Polluants atmosphériques dangereux (HAP) (voir 40 CFR 61)

Ce produit contient la substance suivante (s) qui sont soit considérés comme des polluants atmosphériques dangereux (PAD) ou de COV par la Loi sur la qualité de l'air:

Nom Chimique	CAA (Clean Air Act) - 1990 Hazardous Air Pollutants
Hydrochloric acid	X

Loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act)

Ce produit contient les substances suivantes qui sont répertoriées comme polluants selon le Clean Water Act (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42)

Nom Chimique	CWA - quantités à déclarer	CWA - polluants toxiques	CWA - polluants prioritaires	CWA - substances dangereuses
--------------	----------------------------	--------------------------	------------------------------	------------------------------

Carbonic acid, zinc salt (1:1)	1000 lb	X	-	X
Zinc oxide (ZnO)	-	X	-	-
Hydrochloric acid	5000 lb	-	-	X

Réglementations des Etats**Proposition 65 de la Californie**

Ce produit n'est pas assujéti à l'avertissement d'étiquetage en vertu de la Californie Proposition 65

Nom Chimique	New Jersey
Carbonic acid, zinc salt (1:1)	X
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	X

Nom Chimique	Massachusetts
Carbonic acid, zinc salt (1:1)	X

Nom Chimique	Pennsylvanie
Carbonic acid, zinc salt (1:1)	X
Zinc, bis[1-(hydroxy-kappaO)-2(1H)-pyridinethionato-kappaS2]-, (T-4)-	X
Sulfuric acid sodium salt (1:2)	X
Zinc oxide (ZnO)	X
Hydrochloric acid	X

Nom Chimique	Rhode Island
Carbonic acid, zinc salt (1:1)	X

Règlements internationaux**Canada****Classe de dangers du WHMIS**

Non soumis à la classification du WHMIS

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur les produits contrôlés (RPC) et la fiche signalétique contient tous les renseignements requis par le RPC. Ce produit est régulé par le Food and Drug Administration de Santé Canada et il est donc exempté des exigences du CEPA.

Inventaires internationales

TSCA Product is a personal care product and regulated under FDA
 DSL Exempt
 NDSL Exempt
 Transport (24 HR)
 CHEMTREC - 1-800-424-9300
 (U.S. / Canada) ou au 1-703-527-3887.

Légende

TSCA - Etats-Unis Toxic Substances Control Act rubrique 8 (b) l'inventaire

DSL/NDSL - Canadiennes Liste intérieure des substances / Liste extérieure des substances

16. AUTRES INFORMATIONS

Date d'émission: 27-mars-2013
Date de révision: 27-mars-2013

Clause de non-responsabilité

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication

End of MSDS