



FICHE SIGNALÉTIQUE

1. Identification du produit et de l'entreprise

Identificateur de produit	LanoSoft Liquid Laundry Soap
Autres moyens d'identification	Pas disponible
Usage recommandé	Dish Soap
Restrictions d'utilisation	Aucun(e) connu(e).
Fabricant	Pro Products LLC 6714 Pointe Inverness Way Suite 200 Fort Wayne, IN 46804-7935 US Téléphone 260-483-2519 Numéro de téléphone d'urgence: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)
Fournisseur	Voir ci-dessus

2. Identification des risques

Dangers physiques	Non classé.
Dangers pour la santé	Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2A
Dangers environnementaux	Non classé.
Risques défini pour SIMDUT 2015	Non classé

Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement	Attention
Mention de danger	Provoque une sévère irritation des yeux.
Conseil de prudence	
Prévention	Se laver soigneusement après manipulation. Porter une protection oculaire.
Intervention	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. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.
Stockage	Conserver à l'écart de matières incompatibles.
Élimination	Éliminer le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.
SIMDUT 2015: Dangers pour la santé non classifiés ailleurs (DSNCA)	Aucuns connus.
SIMDUT 2015: Dangers physiques non classifiés ailleurs (DPNCA)	Aucuns connus.
Danger(s) non classé(s) ailleurs (DNCA)	Aucun(e) connu(e).
Renseignements supplémentaires	Aucune.

3. Composition / Renseignements sur les ingrédients

Mélange

Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one		2682-20-4	>1
Acide citrique		77-92-9	>1
Acide dodécylbenzènesulfonique		Secret commercial	>1
Alcool éthyloxylé		Secret commercial	>1
Polydiméthylsiloxane		Secret commercial	>1

Dénomination chimique	Nom commun et synonymes	Numéro d'enregistrement CAS	%
Borate de sodium		1303-96-4	>1
Hydroxyde de sodium		1310-73-2	>1
Éthersulfate sodique de lauryle		Secret commercial	>1

Remarques sur la composition GHS États-Unis: L'identité chimique spécifique et/ou le pourcentage exact (de concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial conformément au paragraphe (i) du § 1910.1200.
*CANADA GHS: Le pourcentage exact (de concentration) de la composition a été retenu comme un secret commercial.

4. Premiers soins

Inhalation	En cas de symptômes, placer la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, obtenir de l'attention médicale.
Peau	Rincer à grande eau froide. Laver à l'eau et au savon. Obtenir de l'attention médicale si l'irritation persiste.
Yeux	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. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.
Ingestion	Rincer la bouche. Ne pas provoquer le vomissement. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente ou si la victime a des convulsions. Appeler un médecin.
Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés	Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmoiement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble.
Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire	Donner des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Garder la victime en observation. Les symptômes peuvent être différés.
Informations générales	S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produits(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger. En cas de malaise, demander un avis médical (montrer l'étiquette du produit lorsque possible). Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation. Tenir hors de la portée des enfants.

5. Mesures de lutte contre le feu

Moyens d'extinction appropriés	Poudre chimique, CO ₂ , pulvérisation d'eau ou mousse ordinaire.
Méthodes d'extinction inappropriées	Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.
Risques spécifiques provenant des produits chimiques	Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie.
Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers	Les pompiers doivent porter des vêtements protection complets ainsi qu'un appareil respiratoire autonome.
Lutte contre l'incendie / instructions	Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque.
Méthodes particulières d'intervention	Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause.
Risques d'incendie généraux	Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion observé.
Produits dangereux résultant de la combustion	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence	Tenir à l'écart le personnel non requis. Ternir les gens à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. S'assurer une ventilation adéquate. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.
--	---

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque.

Déversements importants : Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Recouvrir d'une feuille de plastique pour empêcher la dispersion. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.

Déversements peu importants : Essuyer avec une matière absorbante (par ex., tissu, lainage). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.

Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol. Ne pas évacuer dans les lacs, les ruisseaux, les étangs et les eaux publiques.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter tout contact avec les yeux. Éviter une exposition prolongée. Veiller à une ventilation adéquate. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Se laver soigneusement après manipulation. Employer de bonnes pratiques d'hygiène du travail lors de la manipulation de ce matériau.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Stocker dans un récipient fermé, à l'écart des matériaux incompatibles. Stocker à l'écart des matériaux incompatibles (Consulter la section 10 de la FDS). Conserver hors de la portée des enfants.

8. Maîtrise de l'exposition / Protection individuelle

Limites d'exposition**Canada. LEMT pour l'Alberta (Code de l'hygiène et de la sécurité au travail, Annexe 1, Tableau 2)**

Composants	Type	Valeur
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)	Plafond	2 mg/m ³

Canada. LEMT pour la Colombie-Britannique. (Valeurs limites d'exposition en milieu de travail pour les substances chimiques, Règlementation sur la santé et sécurité au travail 296/97, ainsi modifiée)

Composants	Type	Valeur	Forme
Borate de sodium (CAS 1303-96-4)	LECT	6 mg/m ³	Inhalable
	MPT	2 mg/m ³	Inhalable
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)	Plafond	2 mg/m ³	

Canada. LEMT de Manitoba (Règlement 217/2006, Loi sur la sécurité et l'hygiène du travail)

Composants	Type	Valeur	Forme
Borate de sodium (CAS 1303-96-4)	LECT	6 mg/m ³	Fraction inhalable.
	MPT	2 mg/m ³	Fraction inhalable.
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)	Plafond	2 mg/m ³	

Canada. LEMT pour l'Ontario. (Contrôle de l'exposition à des agents biologiques et chimiques)

Composants	Type	Valeur	Forme
Borate de sodium (CAS 1303-96-4)	LECT	6 mg/m ³	Fraction inhalable.
	MPT	2 mg/m ³	Fraction inhalable.
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)	Plafond	2 mg/m ³	

Canada. LEMT du Québec, (Ministère du Travail. Règlement sur la qualité du milieu de travail)

Composants	Type	Valeur
Borate de sodium (CAS 1303-96-4)	MPT	5 mg/m ³
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)	Plafond	2 mg/m ³

Canada. LEMT pour la Saskatchewan (Règlements sur la sécurité et la santé au travail, 1996, Tableau 21)

Composants	Type	Valeur
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)	Plafond	2 mg/m ³

ÉTATS-UNIS. OSHA Tableau Z-1 Limites de contaminants aériens (29 CFR 1910.1000)

Composants	Type	Valeur
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)	PEL	2 mg/m ³

ÉTATS-UNIS. Valeurs limites d'exposition de l'ACGIH

Composants	Type	Valeur	Forme
Borate de sodium (CAS 1303-96-4)	LECT	6 mg/m ³	Fraction inhalable.
	MPT	2 mg/m ³	Fraction inhalable.
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)	Plafond	2 mg/m ³	

États-Unis. NIOSH : Pocket Guide to Chemical Hazards (guide de poche des dangers des produits chimiques).

Composants	Type	Valeur
Borate de sodium (CAS 1303-96-4)	MPT	5 mg/m ³
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)	Plafond	2 mg/m ³

Valeurs biologiques limites	Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.
Directives au sujet de l'exposition	Ce produit ne comporte aucune limite d'exposition établie.
Contrôles d'ingénierie appropriés	Il faut utiliser une bonne ventilation générale (habituellement dix changements d'air l'heure). Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable.
Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle	
Protection du visage/des yeux	Porter des lunettes de sécurité pourvues de protections latérales.
Protection de la peau	
Protection des mains	En cas de contact prolongé ou répété avec la peau, porter des gants de protection appropriés.
Autre	Porter un vêtement de protection approprié. Conformément aux directives de votre employeur.
Protection respiratoire	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Si les limites d'exposition risquent d'être dépassées, utiliser un appareil respiratoire approuvé de NIOSH.
Dangers thermiques	Sans objet.
Considérations d'hygiène générale	Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après la manipulation du produit. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Visqueux
État physique	Liquide.
Forme	Liquide
Couleur	Presque incolore
Odeur	Inodore
Seuil de l'odeur	Pas disponible.
pH	9.5 - 10.5
Point de fusion et point de congélation	Pas disponible.
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	100 °C (212 °F)
Point d'écoulement	Pas disponible.
Densité	1.03 - 1.07
Coefficient de partage n-octanol/eau	Pas disponible.
Point d'éclair	Aucune
Vitesse d'évaporation	< 1 (AcBu=1)

Inflammabilité (solides et gaz)	Sans objet.
Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité	
Limites d'inflammabilité - inférieure (%)	Pas disponible.
Limites d'inflammabilité - supérieure (%)	Pas disponible.
Limite d'explosibilité - inférieure (%)	Pas disponible.
Limite d'explosibilité - supérieure (%)	Pas disponible.
Tension de vapeur	Pas disponible.
Densité de vapeur	> 1 (air=1,0)
Densité relative	Pas disponible.
Solubilité	complet
Température d'auto-inflammation	Pas disponible.
Température de décomposition	Pas disponible.
Viscosité	100 - 300 Cp

10. Stabilité et réactivité

Réactivité	Ce produit peut réagir avec des agents comburants.
Risque de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions recommandées d'entreposage.
Conditions à éviter	Contact avec des matériaux incompatibles. Ne mélangez pas aux matériaux incompatibles.
Matériaux incompatibles	Acides. Oxydants. Substances caustiques.
Produits de décomposition dangereux	Ils peuvent comprendre et ne sont pas limités: Oxydes de carbone.

11. Données toxicologiques

Voies d'exposition	Yeux, contact avec la peau, inhalation, ingestion.
Renseignements sur les voies d'exposition probables	
Ingestion	Peut causer un malaise gastro-intestinal, des nausées ou des vomissements.
Inhalation	On ne s'attend à aucun effet néfaste en cas d'inhalation.
Peau	On ne s'attend à aucun effet néfaste en cas de contact avec la peau.
Yeux	Provoque une sévère irritation des yeux.
Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques	Les symptômes peuvent inclure un picotement, un larmolement, une rougeur, un gonflement et une vision trouble.

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Composants	Espèces	Résultats d'épreuves
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one (CAS 2682-20-4)		
Aiguë		
<i>Cutané</i>		
DL50	Lapin	242 mg/kg, ECHA
<i>Inhalation</i>		
CL50	Rat	0.1 mg/L, 4 heures, ECHA
<i>Orale</i>		
DL50	Rat	235 mg/kg, Ashland SDS 183 mg/kg, Ashland SDS 120 mg/kg, femelle , ECHA

Composants	Espèces	Résultats d'épreuves
Acide citrique (CAS 77-92-9)		
Aiguë		
<i>Cutané</i>		
DL50	Rat	> 2000 mg/kg, 24 heures, ECHA
<i>Inhalation</i>		
CL50	Pas disponible	
<i>Orale</i>		
DL50	Rat	11700 mg/kg, ECHA 6730 mg/kg, HSDB
	souris	5400 mg/kg, ECHA 5040 mg/kg, HSDB
Acide dodécylbenzènesulfonique (CAS Secret commercial)		
Aiguë		
CL50	Pas disponible	
<i>Cutané</i>		
DL50	Pas disponible	
<i>Orale</i>		
DL50	Rat	890 mg/kg, HSDB 650 mg/kg, ECHA
Borate de sodium (CAS 1303-96-4)		
Aiguë		
<i>Cutané</i>		
DL50	Lapin	> 2000 mg/kg, 24 heures, ECHA 10000 mg/kg, HSDB
<i>Inhalation</i>		
CL50	Rat	> 2.1 mg/L, 4 heures, ECHA > 2 mg/L, 4 heures, ECHA > 2 mg/L, 5 heures, ECHA > 0.2 mg/L, 4 heures, ECHA
<i>Orale</i>		
DL50	chien	2000 mg/kg, ECHA
	cobaye	5330 mg/kg, RTECS
	Rat	> 2600 mg/kg, ECHA > 2500 mg/kg, ECHA > 2000 mg/kg, ECHA > 250 mg/kg, ECHA 5560 mg/kg, ECHA 4080 mg/kg, ECHA 3450 mg/kg, ECHA 3401 mg/kg, ECHA 3305 mg/kg, ECHA 3225 mg/kg, ECHA 3160 mg/kg
	souris	2660 mg/kg, RTECS 396 mg/kg, HSDB 6.1 g/kg, ECHA 5.7 g/kg, HSDB 3450 mg/kg, ECHA 2000 mg/kg, HSDB

Composants	Espèces	Résultats d'épreuves
Éthersulfate sodique de lauryle (CAS Secret commercial)		
Aiguë		
<i>Cutané</i>		
DL50	Pas disponible	
<i>Inhalation</i>		
CL50	Pas disponible	
<i>Orale</i>		
DL50	Rat	1600 mg/kg
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)		
Aiguë		
<i>Cutané</i>		
DL50	Pas disponible	
<i>Inhalation</i>		
CL50	Pas disponible	
<i>Orale</i>		
DL50	Lapin	325 mg/kg, ECHA
Polydiméthylsiloxane (CAS Secret commercial)		
Aiguë		
<i>Cutané</i>		
DL50	Rat	> 2000 mg/kg, Wacker Silicones
<i>Inhalation</i>		
CL50	Pas disponible	
<i>Orale</i>		
DL50	Rat	> 1000 mg/kg, Wacker Silicones
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Un contact prolongé avec la peau peut causer une irritation temporaire.	
Minutes d'exposition	Pas disponible.	
Indice d'érythème	Pas disponible.	
Valeur d'un œdème	Pas disponible.	
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux.	
Valeur de l'opacité de la cornée	Pas disponible.	
Valeur de la lésion de l'iris	Pas disponible.	
Valeur des rougeurs de la conjonctive	Pas disponible.	
Valeur d'un œdème de la conjonctive	Pas disponible.	
Jours de récupération	Pas disponible.	
Sensibilisation respiratoire ou cutanée		
Canada - LEMT pour l'Alberta : Irritant		
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)		Irritant
Sensibilisation respiratoire	Pas disponible.	
Sensibilisation cutanée	On ne s'attend pas à ce que ce produit provoque une sensibilisation cutanée.	
Mutagénicité	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.	
Cancérogénicité	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.	
ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)		
Non inscrit.		
Toxicité pour la reproduction	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.	
Tératogénicité	Non dangereux d'après les critères du SIMDUT/OSHA.	
Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique	Non classé.	
Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées	Non classé.	
Danger par aspiration	Pas disponible.	

12. Données écologiques

Écotoxicité Voir ci-dessous

Données écotoxicologiques

Composants		Espèces	Résultats d'épreuves
2-Méthyl-2H-isothiazol-3-one (CAS 2682-20-4)			
Aquatique			
Crustacés	CE50	Copépode calanoïde (<i>Acartia clausi</i>)	0.056 mg/L, 48 heures
		Puce d'eau (<i>daphnia magna</i>)	0.18 mg/L, 48 heures
Poisson	CL50	Perche-soleil bleue (<i>Lepomis macrochirus</i>)	0.07 mg/L, 96 heures
		Truite arc-en-ciel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	0.07 mg/L, 96 heures
Acide citrique (CAS 77-92-9)			
<i>Aiguë</i>			
Crustacés	CE50	Daphnia magna	120 mg/L, 72 hr
Aquatique			
<i>Aiguë</i>			
Poisson	CL50	Perche-soleil bleue (<i>Lepomis macrochirus</i>)	1516 mg/L, 96 hr
Acide dodécylbenzènesulfonique (CAS Secret commercial)			
Crustacés	CE50	Daphnia	5.88 mg/L, 48 heures
Aquatique			
Crustacés	CE50	Daphnie (<i>Ceriodaphnia dubia</i>)	2.43 - 4.01 mg/L, 48 heures
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)			
Aquatique			
Crustacés	CE50	Daphnie (<i>Ceriodaphnia dubia</i>)	34.59 - 47.13 mg/L, 48 heures
Poisson	CL50	Gambusie (<i>Gambusia affinis</i>)	125 mg/L, 96 heures
Persistance et dégradation	Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité du produit.		
Potentiel de bioaccumulation	Aucune donnée disponible.		
Mobilité dans le sol	Aucune donnée disponible.		
Mobilité générale	Pas disponible.		
Autres effets nocifs	On ne s'attend pas à ce que ce composant ait des effets néfastes sur l'environnement (par ex., appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de formation photochimique d'ozone, perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement de la planète).		

13. Données sur l'élimination

Instructions pour l'élimination	Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés dans un site d'élimination des déchets autorisé. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
Règlements locaux d'élimination	Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.
Code des déchets dangereux	Les codes de déchets doivent être attribués dans le cadre d'une consultation entre l'utilisateur, le fabricant et l'entreprise de décharge.
Déchets des résidus / produits non utilisés	Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre (voir : instructions d'élimination).
Emballages contaminés	Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage. Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide.

14. Informations relatives au transport

Transport des marchandises dangereuses (TMD): Preuve de classification: Méthode de Classification: Classée selon la partie 2, articles 2,1 à 2,8 du règlement sur le TMD. Le cas échéant, le nom de la technique et la classification du produit seront affichés ci-dessous.

Ministère des Transports des États Unis. (DOT)

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

Transport des marchandises dangereuses (TMD - Canada)

N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses.

15. Informations sur la réglementation

Règlements fédéraux canadiens Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits dangereux.

Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)

Non inscrit.

Gaz à effet de serre

Non inscrit.

Règlements sur les précurseurs

Non réglementé.

SIMDUT 2015 exemptions Sans objet

Réglementations Fédérales des Etats-Unis Ce produit est un « produit chimique dangereux » tel que défini dans la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses d'OSHA, 29 CFR 1910.1200.

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subpt. D) (Préavis d'exportation)

Non réglementé.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Liste des substances dangereuses):

Acide dodécylbenzènesulfonique (CAS Secret commercial) Inscrit.

Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2) Inscrit.

ÉTATS-UNIS. Substances spécialement réglementées par l'OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)

Non inscrit.

Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA)

Catégories de danger Danger immédiat - Oui
Risque différé - Non
Danger d'incendie - Non
Danger lié à la pression - Non
Danger de réactivité - Non

SARA 302 Substance très dangereuse Non

SARA 311/312 Produit chimique dangereux Non

SARA 313 (déclaration au TRI)
Non réglementé.

Autres règlements fédéraux

Loi sur la qualité de l'air (CAA), section 112, Liste des polluants atmosphériques dangereux (HAP)

Non réglementé.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Loi sur l'assainissement de l'air, Prévention des rejets accidentels)

Non réglementé.

États-Unis - Réglementation des états

US - California Hazardous Substances (Director's): Listed substance

Acide dodécylbenzènesulfonique (CAS Secret commercial) Inscrit.

Borate de sodium (CAS 1303-96-4) Inscrit.

Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2) Inscrit.

US - Illinois Chemical Safety Act: Listed substance

Acide dodécylbenzènesulfonique (CAS Secret commercial)

Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)

US - Louisiana Spill Reporting: Listed substance

Acide dodécylbenzènesulfonique (CAS Secret commercial) Inscrit.

Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2) Inscrit.

US - Minnesota Haz Subs: Listed substance

Borate de sodium (CAS 1303-96-4) Inscrit.

Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2) Inscrit.

États-Unis - RTK (droit de savoir) au New Jersey – Substance : Matière répertoriée

Acide dodécylbenzènesulfonique (CAS Secret commercial)

Borate de sodium (CAS 1303-96-4)

Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)

US - Texas effets dépistage niveaux : Substance répertoriée

Acide citrique (CAS 77-92-9)	Inscrit.
Acide dodécylbenzènesulfonique (CAS Secret commercial)	Inscrit.
Borate de sodium (CAS 1303-96-4)	Inscrit.
Éthersulfate sodique de lauryle (CAS Secret commercial)	Inscrit.
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)	Inscrit.

États-Unis - RTK (droit de savoir) au Massachusetts – liste des substances

Acide dodécylbenzènesulfonique (CAS Secret commercial)
Borate de sodium (CAS 1303-96-4)
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)

États-Unis - Loi sur le droit de savoir des travailleurs et de la communauté du New Jersey (New Jersey Worker and Community Right-to-Know Act)

Non réglementé.

États-Unis. Loi sur le droit de savoir des travailleurs et de la communauté de la Pennsylvanie

Acide dodécylbenzènesulfonique (CAS Secret commercial)
Borate de sodium (CAS 1303-96-4)
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)

États-Unis - RTK (droit de savoir) au Rhodes Island

Borate de sodium (CAS 1303-96-4)
Hydroxyde de sodium (CAS 1310-73-2)

États-Unis - Proposition 65 de la Californie

Proposition 65 de la Californie (Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986 - Loi sur l'eau potable et les substances toxiques) : Ce produit n'est pas connu pour contenir un produit chimique actuellement inscrit comme cancérigène ou agent toxique pour la reproduction.

Inventaires

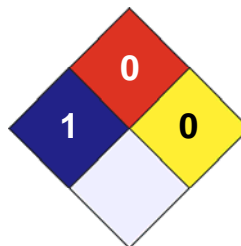
Pays ou région	Nom de l'inventaire	En stock (Oui/Non)*
Canada	Liste intérieure des substances (LIS)	Non
Canada	Liste extérieure des substances (LES)	Non
États-Unis et Porto Rico	Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques)	Oui

*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence

16. Autres informations

LÉGENDE	
Extrême	4
Grave	3
Modéré	2
Faible	1
Minimal	0

Santé	/ 1
Inflammabilité	0
Danger physique	0
Protection individuelle	X

**Clause d'exonération de responsabilité**

Les renseignements fournis dans la présente fiche signalétique ont été préparés à partir de sources que nous croyons exactes et fiables du point de vue technique. Nous avons tout mis en oeuvre pour divulguer tous les renseignements sur les dangers. Cependant, dans certains cas, les renseignements ne sont pas disponibles et nous l'avons indiqué. Les conditions d'utilisation du produit étant hors du contrôle du fournisseur, autres risques, niveaux d'exposition et considérations concernant l'élimination pourraient être applicables. C'est donc de la responsabilité de l'utilisateur lire et comprendre l'étiquette du produit et le présent document avant d'utiliser le produit. Ne pas utiliser le produit à des fins autres que celles indiquées à la Section 1.

Date de publication

29-Novembre-2018

Version n°

02

Date en vigueur

16-Mai-2018

Préparée par

Dell Tech Laboratories Ltd. Téléphone: (519) 858-5021

Autres informations

Pour obtenir une FTSS actualisée, s'il vous plaît contacter le fournisseur/ le fabricant figurant à la première page de ce document.