

FICHE SIGNALÉTIQUE

Date d'émission 01-sept.-2015

Date de révision 18-févr.-2015

Version 1

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE L'ENTREPRISE

Identificateur de produit

Nom du produit Javelin Tub and Sink Drain Treatment

Autres moyens d'identification

Code du produit JL1000T06 Synonymes Aucun

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Company Name Lawson Products, Inc.

8770 W. Bryn Mawr Ave. Suite 900

Chicago, IL 60631-3515

(773) 304-5050

Numéros de téléphone d'urgence

Numéro de téléphone en cas

d'urgence

888-426-4851

2. Identification des dangers

Classification

Statut réglementaire de l'OSHA

Ce produit chimique est considéré comme dangereux selon la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses de 2012 de l'OSHA (29 CFR 1910.1200)

Toxicité aiguë - orale	Non classé
Toxicité aiguë - cutanée	Catégorie 5
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 1 Sous-catégorie A
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1

Éléments d'étiquetage

VUE D'ENSEMBLE DES PROCÉDURES D'URGENCE

Danger

mentions de danger

Peut être nocif en cas contact avec la peau Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires



apparence Clear État physique liquide Odeur Citron

Conseils de prudence - Prévention

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

Laver soigneusement le visage, les mains et toute surface de peau exposée après manipulation

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

Conseils de prudence - Réponse

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

Traitement spécifique (voir la section 4 de la SDS)

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

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer à l'eau/se doucher

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut

confortablement respirer

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin EN CAS D'INGESTION : rincer la bouche. NE PAS faire vomir

Boire beaucoup d'eau

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

Conseils de prudence - Entreposage

Garder sous clef

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée

HNOC (danger non classé autrement)

AUTRES INFORMATIONS

- · Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme
- · Nocif pour les organismes aquatiques

Toxicité aiguë inconnue 0 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

3. Composition/informations sur les composants

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Secret commercial
Sodium Hydroxide	1310-73-2	30-60	*

^{*}Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial.

4. Premiers soins

PREMIERS SOINS

Conseils généraux Une consultation médicale immédiate est requise.

Contact avec la peau Une consultation médicale immédiate est requise. Laver immédiatement avec du savon

beaucoup d'eau tout en retirant tous les vêtements et toutes les chaussures contaminés.

Contact avec les yeux Une consultation médicale immédiate est requise. Rincer immédiatement avec une grande

quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes. Garder les

yeux grands ouverts lors du rinçage. Ne pas frotter la partie touchée.

Inhalation Déplacer à l'air frais. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Si la

victime ne respire pas, administrer la respiration artificielle. Administrer de l'oxygène si la

respiration est difficile.

INGESTION Une consultation médicale immédiate est requise. NE PAS faire vomir. Boire beaucoup

d'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Retirer la victime de la zone d'exposition, la faire s'allonger. Nettoyer la bouche avec de l'eau et boire ensuite beaucoup d'eau. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison.

Équipement de protection

Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Éviter le contact avec la peau, les

individuelle pour les intervenants enveux ou les vêtements.

premiers soins

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Symptômes Any additional important symptoms and effects are described in Section 11: Toxicology

Information.

Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note aux médecins Le produit est une matière corrosive. Il est contre-indiqué de procéder à un lavage

d'estomac ou de provoquer des vomissements. Il faut examiner la possibilité d'une perforation de l'estomac ou de l'œsophage. Ne pas administrer d'antidotes chimiques. Une asphyxie peut se produire à la suite d'un œdème glottal. Il peut se produire une diminution marquée de la tension artérielle accompagnée de râles humides, d'expectorations spumeuses et d'une tension différentielle élevée. Traiter en fonction des symptômes.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés

Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

Moyens d'extinction inappropriés

Caution: Use of water spray when fighting fire may be inefficient.

Dangers particuliers associés au produit chimique

Le produit cause des brûlures aux yeux, à la peau et aux muqueuses. La décomposition thermique peut mener à la production de gaz et de vapeurs toxiques et corrosifs. En cas d'incendie ou d'explosion, ne pas respirer les émanations.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité aux chocs

Aucun. Aucun.

Sensibilité aux décharges

électrostatiques

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.

6. Mesures à prendre en cas de déversements accidentels

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles Évacuer le personnel vers des endroits sécuritaires. Utiliser l'équipement de protection

individuelle requis. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Tenir les gens

à l'écart des, et contre le vent par rapport aux, déversements/fuites.

Précautions environnementales

Précautions environnementales Ne pas laisser s'écouler dans un égout, sur le sol ou dans un plan d'eau. Ne doit pas être

> rejeté dans l'environnement. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute

sécurité.

Méthodes de nettoyage Endiguer loin à l'avant du déversement liquide pour une élimination ultérieure. Absorber

avec une matière absorbante inerte. Ramasser mécaniquement et mettre dans des contenants appropriés pour élimination. Nettoyer la surface contaminée à fond. Empêcher le produit de pénétrer dans les drains. Endiguer. Après le nettoyage, rincer les traces avec

de l'eau.

7. Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils sur la manutention

sécuritaire

Utiliser l'équipement de protection individuelle requis. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Utiliser uniquement avec une ventilation adéquate et dans des systèmes clos.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions d'entreposage Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver hors de la

portée des enfants. Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien

ventilé. Conserver dans des contenants correctement étiquetés.

Matières incompatibles Incompatible avec les acides forts et les bases fortes. Incompatible avec les agents

oxydants.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Directives relatives à l'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Sodium Hydroxide	Ceiling: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	IDLH: 10 mg/m ³
1310-73-2		(vacated) Ceiling: 2 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³

NIOSH IDLH Dangereux immédiatement pour la santé ou la vie

AUTRES INFORMATIONS

Limites annulées révoquées par la décision de la cour d'appel dans AFL-CIO v. OSHA, 965 F.2d 962 (11e Cir., 1992).

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie

Douches, Douches oculaires & Systèmes de ventilation.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Lunettes de protection à fermeture étanche. Écran de protection du visage.

Protection de la peau et du

corps

Porter des vêtements de protection imperméables, y compris des bottes, des gants, un sarrau de laboratoire, un tablier ou une combinaison, pour empêcher le contact avec la

peau.

Protection respiratoire

En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, vous devez porter une protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA. Des respirateurs à pression positive à adduction d'air pur peuvent être requis pour des concentrations élevées de contaminants atmosphériques. Une protection respiratoire doit être fournie conformément à la

réglementation locale en cours.

Hygiène générale

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, l'aire de travail et les vêtements. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physiqueliquideapparenceClearCouleurIncoloreOdeurCitron

seuil de perception de l'odeur Aucun renseignement disponible

Propriété Valeurs Remarques • Méthode

pH 13.0 + **Densité** 1.45

Viscosité dynamique A-5 Gardner cP @ 25°C

Point de fusion/point de Aucun renseignement disponible

congélation

Point d'éclair Aucur

Point d'ébullition / intervalle 220 °F °C / 428 °F

d'ébullition

Taux d'évaporationAucun renseignement disponibleinflammabilité (solide, gaz)Aucune donnée disponible

Limites d'inflammabilité dans l'air

Limite supérieure Aucun renseignement disponible

d'inflammabilité:

Lower flammability limit: Aucun renseignement disponible pression de vapeur Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible

Solubilité dans l'eau Complete

Coefficient de partage Aucun renseignement disponible Température d'auto-inflammation température de décomposition Aucun renseignement disponible Aucun renseignement disponible

AUTRES INFORMATIONS

Densité Ibs/gal 12.1 Teneur en COV (%) Sans objet

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité

Aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

Conditions à éviter

Exposition à l'air ou à l'humidité sur des périodes prolongées.

Matières incompatibles

Incompatible avec les acides forts et les bases fortes. Incompatible avec les agents oxydants.

Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut mener à la production de gaz et de vapeurs toxiques et corrosifs.

11. RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit Harmful by inhalation, ingestion, in contact with eyes and skin.

Inhalation Breathing of vapor can cause respiratory irritation and inflammation. Breathing of mist or

liquid can cause burns to the respiratory tract.

Contact avec les yeux Éviter le contact avec les yeux. Corrosif pour les yeux et peut causer de graves lésions, y

compris la cécité.

Contact avec la peau Éviter le contact avec la peau. Corrosive. Contact with skin may cause severe irritation and

burns.

INGESTION NE PAS goûter ou ingérer. L'ingestion provoque une irritation et des brûlures aiguë des

muqueuses de la bouche, de la trachée, l'œsophage et de l'estomac.

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Sodium Hydroxide	-	= 1350 mg/kg (Rabbit)	-
1310-73-2			

Informations sur les effets toxicologiques

Aucun renseignement disponible. **Symptômes**

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de lonque durée

Sensibilisation Mutagénicité sur les cellules

germinales Cancérogénicité

Toxicité pour la reproduction STOT - exposition unique STOT - exposition répétée Toxicité chronique

Aucun renseignement disponible. Aucun renseignement disponible.

Aucun renseignement disponible. Aucun renseignement disponible. Aucun renseignement disponible. Aucun renseignement disponible.

Une exposition chronique à des vapeurs/gaz corrosifs peut entraîner une érosion des dents suivie d'une nécrose de la mâchoire. Les irritations bronchiques avec toux chronique et crises de pneumonie fréquentes sont communes. Des troubles gastro-intestinaux peuvent

également survenir. Éviter une exposition répétée. Possibilité d'effets irréversibles.

Effets sur les organes cibles

Danger par aspiration

YEUX, Appareil respiratoire, Peau. Aucun renseignement disponible.

Mesures numériques de la toxicité - Renseignements sur le produit

Toxicité aiguë inconnue 0 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH .

ETAmél (cutané) 3.013.00

12. RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

écotoxicité

0 % du mélange est constitué de composants dont le risque qu'ils présentent pour l'environnement aquatique n'est pas connu

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Crustacés
Sodium Hydroxide	-	45.4: 96 h Oncorhynchus mykiss	-
1310-73-2		mg/L LC50 static	

Persistance et dégradabilité

Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation

Aucun renseignement disponible.

Autres effets néfastes Aucun renseignement disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Élimination des déchets L'élimination doit être conforme aux lois et aux réglementations régionales, nationales et

locales.

Emballage contaminé Ne pas réutiliser le contenant.

Ce produit contient une ou plusieurs substances qui sont inscrites auprès de l'État de la Californie comme un déchet dangereux.

Nom chimique	Statut de déchets dangereux de la Californie
Sodium Hydroxide	Toxic
1310-73-2	Corrosive

14. Informations relatives au transport

La description de l'expédition est spécifique au conteneur, cette information est fournie pour à une information de point de vue. S'il vous plaît se référer au conteneur et / ou les documents d'expédition pour la description appropriée de l'expédition avant l'offre des matériaux pour l'expédition. Pour plus d'informations, s'il vous plaît contacter le distributeur inscrit dans l'article 1 de ce document.

DOT

N° ID/ONU UN3266

Nom officiel d'expédition Liquide inorganique, corrosif, basique, n.s.a.

Classe de danger 8
Groupe d'emballage

Dispositions particulières B2, IB2, T11, TP2, TP27

Désignation UN3266, Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (contains Sodium Hydroxide), 8, II

Numéro du guide des mesures 154

d'urgence

TMD

N° ID/ONU UN3266

Nom officiel d'expédition Liquide inorganique, corrosif, basique, n.s.a.

Classe de danger 8
Groupe d'emballage |

Désignation UN3266, Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (contains Sodium Hydroxide), 8, II

15. Renseignements sur la réglementation

Inventaires internationaux

TSCA Est conforme à (aux)
LIS/LES Est conforme à (aux)

Légende :

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques) LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

Règlements fédéraux aux

États-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

Danger aigu pour la santéOuiDanger chronique pour la santéOuiRisque d'incendieNonRisque de décompression soudaineNonDanger de réactionNon

CWA (Loi sur la qualité de l'eau)

Ce produit contient les substances suivantes qui sont des polluants réglementés conformément à la loi sur la qualité de l'eau (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
Sodium Hydroxide 1310-73-2	1000 lb	-	-	X

CERCLA

Sous sa forme commerciale, ce produit contient une ou plusieurs substances réglementées comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive Environnemental Response Compensation and Liability Act) (40 CFR 302)

Nom chimique	Quantités à déclarer de substances dangereuses	CERCLA/SARA - Quantité à déclarer	Quantité à déclarer
Sodium Hydroxide 1310-73-2	1000 lb	-	RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ

États-Unis - Réglementations

des États

Proposition 65 de la Californie

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
Sodium Hydroxide	X	X	X
1310-73-2			

Renseignements de l'étiquette de l'EPA américaine

Numéro d'enregistrement du

Sans objet

pesticide à l'EPA

40	A 4		
16	Autres	Intorn	12tiAne
ıv.	Auucs		Iauviis

NFPA Risques pour la santé 3 inflammabilité 0 Instabilité 0 Propriétés physiques et

chimiques -

Risques pour la santé 3 inflammabilité 0 **PROTECTION** HMIS Dangers physiques 0

INDIVIDUELLE D

01-sept.-2015 Date d'émission 18-févr.-2015 Date de révision

Note de révision

Aucun renseignement disponible Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un quide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Fin de la fiche signalétique