

# Della-300 CIP

# FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Date de préparation 06-mars-2017

Date de révision : 08-juin-2018

Numéro de révision: 3

## 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DE LA PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

### Identificateur de produit

**Nom du produit** Della-300 CIP

### Autres moyens d'identification

**Code du produit** CAN6510

**Synonymes** Aucun

### Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

**Utilisation recommandée** Agent nettoyant

**Utilisations contre-indiquées** Tous les autres

### Données du fournisseur de la fiche de sécurité

**Fournisseur** DeLaval Inc.  
10900 Rue Secant Street  
Ville d'Anjou, Quebec H1J 1S5  
Tel: (705) 741-3100

### Numéros de téléphone d'urgence

(613) 996-6666 (Canutec)

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification

Toxicité aiguë - cutanée	Catégorie 4
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 1
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1
Corrosifs pour les métaux	Catégorie 1

### Éléments d'étiquetage

**DANGER**

### Mentions de danger

Nocif par contact cutané  
Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires

Peut être corrosif pour les métaux



**Conseils de prudence - Prévention**

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

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

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

**Conseils de prudence - Réponse**

Traitement spécifique (voir . sur cette étiquette)

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

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 : laver abondamment à l'eau et au savon. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

EN CAS D'INHALATION : s'il y a difficulté à respirer, 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

**Conseils de prudence - Entreposage**

Garder sous clef.

**Conseils de prudence - Élimination**

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

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Substance**

Nom chimique	No. CAS	% en poids
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	10 - 30*
Hypochlorite de sodium	7681-52-9	1 - 5*

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

### 4. PREMIERS SOINS

**Description des mesures pour les premiers secours****Contact avec les yeux**

Rincer immédiatement à grande eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille cornéenne et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Obtenir immédiatement des soins médicaux.

**Contact avec la peau**

Laver immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir immédiatement des soins médicaux.

**Inhalation**

Amener la victime à l'air libre. Administrer de l'oxygène si la respiration est difficile. Obtenir immédiatement des soins médicaux si des symptômes apparaissent.

**Ingestion**

NE PAS faire vomir. Boire un ou deux verres d'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Obtenir immédiatement des soins médicaux.

**Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés**

Corrosif. Le produit cause des brûlures aux yeux, à la peau et aux muqueuses.

**Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial**

Traiter en fonction des symptômes

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### Agents extincteurs appropriés

Le produit n'est pas inflammable. Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

### Moyens d'extinction inappropriés

Aucun renseignement disponible

### Dangers particuliers associés au produit chimique

Corrosifs pour les métaux. Le produit cause des brûlures aux yeux, à la peau et aux muqueuses.

### Produits de combustion dangereux

La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.

### 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.

NFPA

Risques pour la santé 3 Inflammabilité 0

Instabilité 1

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

### Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Équipement de protection individuelle, voir la section 8.

### Précautions environnementales

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

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Absorber avec une matière absorbante inerte. Garder dans des contenants fermés appropriés pour élimination.

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

### Précautions à prendre pour une manutention sans danger

Manutention

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

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

Entreposage

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver hors de la portée des enfants.

Matières incompatibles

Acides, Métaux légers.

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Paramètres de contrôle

Seuls les composants avec limite d'exposition sont inscrits. Tout élément ne figurant pas dans cette section n'a pas de limite d'exposition connue.

Nom chimique	Alberta	Colombie-Britannique	Ontario TWAEV	Québec
--------------	---------	----------------------	---------------	--------

Hydroxyde de sodium 1310-73-2	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	CEV: 2 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>
----------------------------------	------------------------------	------------------------------	--------------------------	------------------------------

**Contrôles techniques appropriés**

**Mesures d'ingénierie** Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées.

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

**Protection des yeux/du visage** Lunettes de sécurité.

**Protection de la peau et du corps** Gants en caoutchouc Vêtement à manches longues. Tablier résistant aux produits chimiques.

**Protection respiratoire** Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

**Considérations générales sur l'hygiène** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

<b>État physique</b>	Liquide	<b>Odeur</b>	Chlore légère
<b>Aspect</b>	Jaune clair	<b>Seuil de perception de l'odeur</b>	Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques/ • Méthode</u>
<b>pH</b>	>13	Aucune donnée disponible
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Point d'éclair</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>		Aucune donnée disponible
<b>Limite supérieure d'inflammabilité</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Limite inférieure d'inflammabilité</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Pression de vapeur</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Densité de vapeur</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Densité</b>	1.2	Aucune donnée disponible
<b>Solubilité dans l'eau</b>	soluble	Aucune donnée disponible
<b>Coefficient de partage : n-octanol/eau</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Température de décomposition</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
<b>Viscosity of Product</b>	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible

**Autres renseignements**

**Densité** 1.2 g/mL

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Réactivité**

Peut réagir avec autres produits chimiques. Ne pas mélanger avec autres produits chimiques sauf si recommandé sur l'étiquette.

**Stabilité chimique**

Stable dans des conditions normales.

**Risques de réactions dangereuses**

Peut dégager du chlore lorsque mélangé avec des solutions acides. Peut éclabousser et libérer de la chaleur si est mélangé avec des produits acides. Peut réagir et causer des dommages aux métaux mous tels que l'aluminium, le cuivre, le laiton ou le zinc (galvanisé) et produire un gaz d'hydrogène inflammable et potentiellement explosif.

**Conditions à éviter**

Le produit peut se dégrader s'il est exposé à une température élevée pour une longue période de temps.

**Matières incompatibles**

Acides, Métaux légers.

**Produits de décomposition dangereux**

Chlore. Dégage de l'hydrogène en présence de métaux.

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

**Informations sur les voies d'exposition probables**

**Yeux** Corrosif pour les yeux et peut causer de graves lésions, y compris la cécité.  
**Peau** Extrêmement corrosif et destructeur pour les tissus.  
**Ingestion** L'ingestion cause des brûlures au tube digestif supérieur et aux voies respiratoires.

**Mesures numériques de la toxicité**

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

ETAmél (orale) 10,543.00  
 ETAmél (cutané) 1,739.00

Nom chimique	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 par inhalation
Hydroxyde de sodium 1310-73-2	2000 mg/Kg	1350 mg/kg	-
Hypochlorite de sodium 7681-52-9	= 8200 mg/kg ( Rat )	10000 mg/kg ( Rabbit )	-

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

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque des brûlures

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Cause des brûlures des yeux

**Sensibilisation** Aucun connu

**Effets mutagènes** Aucun connu

**Cancérogénicité** Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un cancérogène

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Hypochlorite de sodium 7681-52-9	-	Group 3	-	-

**CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)**

Groupe 3 - Ne peut être classifié pour la cancérogénicité chez les humains

**Effets sur la reproduction** Aucun connu

**STOT - exposition unique** Aucun connu

**STOT - exposition répétée** Aucun connu

**Risque d'aspiration** Aucun connu

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

**Écotoxicité**

Si elle est disponible , les valeurs d'écotoxicité des composants individuels sont présentés ci-dessous.

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Microtox	Daphnie
Hydroxyde de sodium 1310-73-2	-	LC50 (96 h) 72 mg/L	-	-
Hypochlorite de sodium 7681-52-9	0.095: 24 h Skeletonema costatum mg/L EC50	LC50 (96 h) 0.06 mg/l	-	2.1: 96 h Daphnia magna mg/L EC50 0.033 - 0.044: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static

**Persistance et dégradation**

Aucun renseignement disponible.

**Bioaccumulation/Accumulation**

Aucun renseignement disponible.

**Autres effets nocifs**

Aucun renseignement disponible.

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Méthodes de traitement des déchets**

**Déchets de résidus / produits non utilisés** Éliminer conformément à la réglementation locale. Ne doit pas être rejeté dans l'environnement. Contactez votre autorité de l'élimination des déchets pour obtenir des conseils , ou de passer à une entreprise d'élimination des produits chimiques .

**Emballages contaminés** Récipients à rincer 3 fois. Évitez la contamination de tout approvisionnement en eau par un produit ou un emballage vide. Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales pour leur recyclage, leur récupération ou leur élimination.

### 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**DOT**

<b>No ONU</b>	1760
<b>Nom officiel d'expédition</b>	Liquide corrosif, n.s.a ( Hydroxyde de sodium )
<b>Classe de danger</b>	8
<b>Groupe d'emballage</b>	II

### 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

**Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

**Règlements internationaux**

**Substances appauvrissant la couche d'ozone (SACO)** non applicable

Polluants organiques persistants non applicable

La Convention de Rotterdam non applicable

## 16. AUTRES RENSEIGNEMENTS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA DERNIÈRE RÉVISION

Date de préparation 06-mars-2017

Date de révision : 08-juin-2018

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 guide 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