

Della-Extra

FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Date de préparation 20-déc.-2007

Date de révision : 12-janv.-2026

Numéro de révision: 5

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

Identificateur de produit

Nom du produit Della-Extra

Autres moyens d'identification

Code du produit CAN6632

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

West Penetone Inc: (514) 355-4660 8h-17h Lundi - Vendredi

Centre antipoison (Urgence, 24 H): 1-844-POISON-X or 1-844-764-7669

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Toxicité aiguë - orale	Catégorie 4
Toxicité aiguë - inhalation (poussières/brouillards)	Catégorie 4
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 1
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 3
Corrosifs pour les métaux	Catégorie 1

Éléments d'étiquetage

DANGER

Mentions de danger

Nocif en cas d'ingestion

Nocif par inhalation

Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires

Peut irriter les voies respiratoires

Peut être corrosif pour les métaux

**Conseils de prudence - Prévention**

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé
Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols
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 . sur cette étiquette)

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 personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

EN CAS D'INGESTION : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

Conseils de prudence - Entreposage

Garder sous clef
Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche

Conseils de prudence - Élimination

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

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance

Nom chimique	No. CAS	% en poids
Métasilicate de sodium	6834-92-0	15 - 40*
Carbonate de sodium	497-19-8	15 - 40*
Hydroxyde de sodium	1310-73-2	5 - 10*
Dichloroisocyanurate de sodium dihydraté	51580-86-0	5 - 10*

*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. Obtenir immédiatement des soins médicaux si des symptômes apparaissent.
Ingestion	NE PAS faire vomir. Rincer la bouche. 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 3Inflammabilité 0

Instabilité 0

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. Éviter la formation de poussière. 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

Balayer et transférer à la pelle dans des contenants appropriés pour élimination. 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. Pendant la dilution, toujours ajouter le produit à l'eau. Ne jamais ajouter d'eau au produit.

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

Entreposage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Ne pas entreposer près des acides. 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 ³	Ceiling: 2 mg/m ³	CEV: 2 mg/m ³	Ceiling: 2 mg/m ³

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 Porter des gants de protection et des vêtements de protection.

Protection respiratoire Si de la poussière se forme, porter un masque à poussière. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, vous devez porter une protection respiratoire approuvée NIOSH/MSHA.

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

État physique	Poudre	Odeur	Aucun renseignement disponible
Aspect	Blanc	Seuil de perception de l'odeur	Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques/ • Méthode</u>
pH	12	(1%)
Point de fusion/point de congélation	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Point/intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Point d'éclair	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible

Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Limites d'inflammabilité dans l'air		Aucune donnée disponible
Limite supérieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Densité	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Solubilité dans l'eau	soluble	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage : n-octanol/eau	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Température de décomposition	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Viscosité cinématique	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible

Autres renseignements

Masse volumique du liquide Aucune donnée disponible

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 en cas d'exposition prolongée aux températures élevées ou à l'air humide.

Matières incompatibles

Acides, Métaux légers.

Produits de décomposition dangereux

Chlore.

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.
Inhalation	La poussière du produit peuvent irriter les yeux, la peau et l'appareil respiratoire.

Mesures numériques de la toxicité

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

ETAmél (orale)	1,521.00
ETAmél (cutané)	4,229.00
ETAmél (inhalation-poussière/brouillard)	1.22

Nom chimique	DL50 orale	DL50 cutanée	CL50 par inhalation
Métasilicate de sodium 6834-92-0	1153 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rat)	2.06 g/m ³ (Rat)

Carbonate de sodium 497-19-8	2800 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	2300 mg/m ³ (Rat)
Hydroxyde de sodium 1310-73-2	325 mg/kg	1350 mg/kg	-
Dichloroisocyanurate de sodium dihydraté 51580-86-0	500 mg/kg (Rat)	> 5000 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 Ne contient aucun ingrédient inscrit comme un cancérogène

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 présentées ci-dessous.

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Microtox	Daphnie
Métasilicate de sodium 6834-92-0	EC50= 207 mg/l	LC50= 210mg/l	-	-
Carbonate de sodium 497-19-8	-	310 - 1220: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 300: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	-	265: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Hydroxyde de sodium 1310-73-2	-	LC 50 (96 h) 45.4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EC50 (48h): 40.4 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
Dichloroisocyanurate de sodium dihydraté 51580-86-0	EC50 (Chlorella pyrenoidosa (aglae)): < 0.5 mg/l Exposure time: 3 h	LC50= 0.25 mg/l (96h)	EC50 : 51 mg/l (3 h)OECD Test Guideline 209	EC50= 0.28 mg/l (48h)

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**

No ONU	3262
Nom officiel d'expédition	Solide inorganique, corrosif, basique, n.s.a (Hydroxyde de sodium, Disodium Trioxosilicate)
Classe de danger	8
Groupe d'emballage	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**

Le Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone Non applicable

La Convention de Stockholm sur les 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 20-déc.-2007

Date de révision : 12-janv.-2026

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