

**SECTION 1 - IDENTIFICATION**

|  |   |
|--|---|
| <b>Identificateur du produit:</b>      | <b>DÉTERGENT À LESSIVE CONCENTRÉ 2X</b>   |
| <b>Code du produit:</b>                |   |
| <b>Usage du produit/Description:</b>   | Détergent à lessive.  |
| <b>Nom chimique :</b>                  | Mélange.  |
| <b>Identificateur du distributeur:</b> | <b>BALECO INC.</b><br><b>5530, rue St Patrick, unité 1126</b><br><b>Montréal, QC</b><br><b>H4E 1A8</b><br><b>514-933-1555</b> |
| <b>Identificateur du fabricant :</b>   | <b>LES PLASTIQUES JETS</b><br><b>1600, rue Louis-Marchand</b><br><b>Beloeil, QC</b><br><b>J3G 6S3</b><br><b>450-714-1097</b>  |
| <b>Numéro de téléphone d'urgence:</b>  | CANUTEC 613-996-6666  |

**SECTION 2 - IDENTIFICATION DES DANGERS**

|  |  |
|--|--|
| <b>Classification</b>                    | Irritation cutanée 3<br>Irritation oculaire 2A   |
| <b>Mention d'avertissement</b>           | <b>ATTENTION</b>   |
| <b>Mention de danger</b>                 | H316 Provoque une légère irritation cutanée.<br>H320 Provoque une irritation des yeux.   |
| <b>Conseil de prudence - prévention</b>  | P264 Se laver les mains soigneusement après manipulations.   |
| <b>Conseil de prudence - réponse</b>     | P332+P313 En cas d'irritation cutanée: demander un avis médical/Consulter un médecin.<br>P305+P351+P338 <b>EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX:</b> 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.<br>P337+P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin. |
| <b>Conseil de prudence - stockage</b>    |  |
| <b>Conseil de prudence - élimination</b> | P501 Éliminer le contenu/récipient selon les réglementations municipales, provinciales et fédérales.   |

**SECTION 3 - COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS**

| <b>Ingrédients dangereux</b>                    | <b>No. CAS</b> | <b>% (poids)</b> |
|---|----------------|------------------|
| Sodium lauryl ether sulfate                     | 68585-34-2     | 3 – 7 *          |
| Coco polyglycoside                              | 141464-42-8    | 3 – 7 *          |
| Carbonate de sodium                             | 497-19-8       | 1 – 5 *          |
| Sodium octyl sulfate                            | 142-31-4       | 1 – 5 *          |
| Alanini, N N bis (carboxymethyl) trisodium salt | 164462-16-2    | 1 – 5 *          |

\*DÉCLARATION SECRET INDUSTRIEL : La concentration exacte de la composition a été retenue comme secret industriel.

**SECTION 4 - PREMIERS SOINS**

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Inhalation:</b>     | EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  |
| <b>Contact cutané:</b> | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer à l'eau / se doucher. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Demander un avis médical/consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. |

**Contact oculaire:**

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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, demander un avis médical/consulter un médecin. NE PAS neutraliser avec de l'acide.

### Ingestion:

NE JAMAIS donner quoi que ce soit par la bouche si la victime perd rapidement conscience ou si elle est inconsciente ou en convulsion. Bien rincer la bouche avec de l'eau. NE PAS PROVOQUER LE VOMISSEMENT. Demander à la victime d'avaler deux verres d'eau. Si le vomissement se produit naturellement, faire pencher la victime vers l'avant afin de réduire les risques d'aspiration. Continuer de faire boire de l'eau. Obtenir immédiatement des soins médicaux.

### Note au médecin:

Traiter selon les symptômes.

## SECTION 5 - MESURES EN CAS D'INCENDIE

|  |   |
|--|---|
| <b>Agents extincteurs appropriés:</b>    | Selon les conditions de l'incendie. Eau vaporisée, mousse, poudre chimique sèche, CO <sub>2</sub> . |
| <b>Agents extincteurs inappropriés :</b> | Un jet d'eau direct peut causer une formation de mousse.  |
| <b>Produits combustion dangereux :</b>   | Oxydes de carbone, oxydes de sodium, oxydes de soufre, fumée âcre.                                  |
| <b>Équipement de protection :</b>        | Équipement de lutte contre les incendies incluant un appareil respiratoire autonome approuvé NIOSH. |
| <b>Précautions spéciales:</b>            | Retenir les eaux d'écoulement. Éviter l'infiltration dans les égouts ou dans les cours d'eau.       |

## SECTION 6 - MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

### Protection personnelle:

Porter l'équipement respiratoire approprié et des vêtements de protection (Voir Section 8). Éviter le contact direct avec le produit. Éloigner le personnel non essentiel.

### Intervention en cas de déversement/nettoyage:

Ventiler les lieux du déversement. Arrêter l'écoulement si cela peut être fait en toute sécurité. Contenir et absorber avec une matière absorbante inerte pour élimination ultérieure (voir section 13). Empêcher la matière de s'infiltrer dans les cours d'eau ou les égouts. Retenir les eaux d'écoulement s'il y a lieu. Aviser les autorités compétentes si nécessaire.

### Précautions environnementales:

Éviter l'infiltration dans les égouts, dans les cours d'eau ou dans les espaces restreints. Disposer tout en respectant les règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.

## SECTION 7 - MANUTENTION ET STOCKAGE

### Procédures de manutention sécuritaire:

Les contenants doivent être identifiés correctement. Manipuler dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Maintenir le récipient fermé s'il n'est pas en utilisation. Les contenants vides peuvent contenir des résidus et doivent être manipulés comme résidus dangereux. Observer de bonnes pratiques d'hygiène avant de manger, boire ou fumer. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation du produit ou à proximité. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.

### Exigences en matière de stockage:

Stocker dans un endroit bien ventilé. Stocker à l'écart des produits incompatibles. Garder les récipients fermés.

### Matières incompatibles :

Agents oxydants forts, acides forts, alcalins forts.

## SECTION 8 - CONTRÔLES DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

### Limites d'exposition :

| Ingrédients                                     | CAS         | Source | Valeur                 |
|---|-------------|--------|------------------------|
| Sodium lauryl ether sulfate                     | 68585-34-2  |        | Aucune limite établie. |
| Coco polyglycoside                              | 141464-42-8 |        | Aucune limite établie. |
| Carbonate de sodium                             | 497-19-8    |        | Aucune limite établie. |
| Sodium octyl sulfate                            | 142-31-4    |        | Aucune limite établie. |
| Alanini, N N bis (carboxymethyl) trisodium salt | 164462-16-2 |        | Aucune limite établie. |

### Mesures d'ingénierie:

Système de ventilation par aspiration à la source recommandé pour maintenir les concentrations de contaminants inférieures aux limites d'exposition.

### Protection des voies respiratoires:

Protection respiratoire requise si les concentrations sont supérieures aux limites d'exposition. Utiliser un appareil respiratoire autonome homologué NIOSH si les limites d'exposition sont inconnues.

### Vêtement et équipement de protection:

Porter des gants de protection contre les produits chimiques (imperméables), ou autres vêtements de protection pour empêcher

un contact répété ou prolongé avec la peau durant toutes les opérations de manutention. Porter des lunettes à coques anti éclaboussures afin d'empêcher brouillard, vapeur et poussière d'entrer en contact avec les yeux. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

**Commentaires sur l'hygiène générale :**

Éviter la production de concentrations élevées de poussières, brouillards ou de vapeurs. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières, vapeurs ou brouillards. Ne jamais manger, boire ou fumer près des postes de travail. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser.

**SECTION 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| <b>Apparence:</b>                                | Liquide transparent, incolore |
| <b>Odeur :</b>                                   | Inodore                       |
| <b>Seuil de l'odeur:</b>                         | Non disponible                |
| <b>pH tel quel</b>                               | 10.9                          |
| <b>Point de fusion:</b>                          | Non disponible                |
| <b>Point initial ébullition:</b>                 | 100°C                         |
| <b>Point d'éclair:</b>                           | Ne s'applique pas             |
| <b>Taux évaporation (acétate de butyle = 1):</b> | Non disponible                |
| <b>Inflammabilité:</b>                           | Ininflammable                 |
| <b>LIE:</b>                                      | Ne s'applique pas             |
| <b>LSI:</b>                                      | Ne s'applique pas             |
| <b>Tension de vapeur:</b>                        | Non disponible                |
| <b>Densité de vapeur (air=1):</b>                | Non disponible                |
| <b>Densité relative:</b>                         | 1.0                           |
| <b>Solubilité:</b>                               | Complète dans eau             |
| <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b>   | Non disponible                |
| <b>Température auto-inflammation:</b>            | Non disponible                |
| <b>Température de décomposition:</b>             | Non disponible                |
| <b>Volatiles:</b>                                | Non disponible                |
| <b>Viscosité:</b>                                | 130 cPs                       |

**SECTION 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

|  |  |
|--|--|
| <b>Stabilité et réactivité :</b>             | Stable dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et d'entreposage. |
| <b>Polymérisation:</b>                       | Non.   |
| <b>Conditions à éviter :</b>                 | Utilisation avec matières incompatibles.   |
| <b>Matières à éviter :</b>                   | Agents oxydants forts, acides forts, alcalins forts.                                   |
| <b>Produits de décomposition dangereux :</b> | Oxydes de carbone, oxydes de sodium, oxydes de soufre.                                 |

**SECTION 11 - DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

|  |   |          |  |                                  |
|--|---|----------|--|----------------------------------|
| <b>Données toxicologiques:</b>   |   |          |  |                                  |
| <b>Ingrédients dangereux</b>   | <b>No. CAS</b>  | <b>%</b> | <b>DL<sub>50</sub> (voie, espèce)</b>                  | <b>CL<sub>50</sub> (espèce)</b>  |
| Sodium lauryl ether sulfate  | 68585-34-2  | 3 – 7    | > 2000 mg/kg, oral, rat<br>> 2000 mg/kg, cutané, lapin | Aucune donnée.                   |
| Coco polyglycoside   | 141464-42-8   | 3 – 7    | > 2000 mg/kg, oral, rat                                | Aucune donnée.                   |
| Carbonate de sodium  | 497-19-8  | 1 – 5    | 2390 mg/kg, oral, rat                                  | 1150 mg/m <sup>3</sup> , rat, 4h |
| Sodium octyl sulfate   | 142-31-4  | 1 – 5    | 3200 mg/kg, oral, rat                                  | Aucune donnée.                   |
| Alanini, N N bis   | 164462-16-2   | 1 – 5    | > 4000 mg/kg, oral, rat                                | > 5 mg/L, rat, 4h                |
| (carboxymethyl) trisodium salt   |   |          | > 4000 mg/kg, cutané, rat                              |                                  |
| <b>Voie d'administration</b> <b>Inhalation, cutané, oculaire, ingestion.</b> |   |          |  |                                  |
| <b>Effets de l'exposition de courte durée (aiguë) :</b>                      |   |          |  |                                  |
| <b>Inhalation:</b>   | Aucun effet néfaste rapporté.   |          |  |                                  |
| <b>Peau:</b>   | Peut provoquer une irritation cutanée. Rougeur, démangeaison.   |          |  |                                  |
| <b>Yeux:</b>   | Peut provoquer une irritation oculaire. Rougeur, douleur, larmoiement.  |          |  |                                  |
| <b>Ingestion:</b>  | Peut causer de l'inconfort gastrique si ingéré en grandes quantités. Nausée, vomissement, douleur abdominale. |          |  |                                  |

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

|   |                |
|---|----------------|
| <b>Effets de l'exposition de longue durée (chronique) :</b> |                |
| <b>Inhalation:</b>  | Aucune donnée. |
| <b>Peau:</b>  | Aucune donnée. |
| <b>Yeux:</b>  | Aucune donnée. |
| <b>Ingestion:</b>   | Aucune donnée. |
| <b>Cancérogénicité (CIRC) :</b>                             | Aucune donnée. |
| <b>Tératogénicité:</b>                                      | Aucune donnée. |
| <b>Mutagénicité:</b>  | Aucune donnée. |
| <b>Organe cible:</b>  | Aucune donnée. |
| <b>Conditions aggravées par l'exposition :</b>              | Aucune donnée. |

### SECTION 12 - DONNÉES ÉCOLOGIQUES

| Ingrédients dangereux                              | No. CAS        | %     | Valeur   | Espèce   |
|--|----------------|-------|--|--|
| Sodium lauryl ether sulfate                        | 68585-34-2     | 3 – 7 | LC50 2.3 mg/L, 96h<br>EC50 2.33 – 4.81 mg/L, 48h   | Fish<br>Ceriodaphnia dubia   |
| Coco polyglycoside                                 | 141464-42-8    | 3 – 7 | LC50 10 – 100 mg/L   | Fish   |
| Carbonate de sodium                                | 497-19-8       | 1 – 5 | LC50 300 mg/L, 96h<br>EC50 265 mg/L, 48h   | Lepomis macrochirus<br>Daphnia magna   |
| Sodium octyl sulfate                               | 142-31-4       | 1 – 5 | No data  |  |
| Alanini, N N bis<br>(carboxymethyl) trisodium salt | 164462-16-2    | 1 – 5 | LC50 > 200 mg/L, 96h<br>EC50 > 200 mg/L, 48h<br>EC50 > 200 mg/L, 72h<br>EC50 > 200 mg/L, 28j | Brachydanio rerio<br>Daphnia magna<br>Scenedesmus subspicatus<br>Oncorhynchus mykiss |
| <b>Persistence et biodégradation :</b>             | Non disponible |       |  |  |
| <b>Potentiel bioaccumulation:</b>                  | Non disponible |       |  |  |
| <b>Mobilité dans le sol:</b>                       | Non disponible |       |  |  |
| <b>Autres effets nocifs :</b>                      | Non disponible |       |  |  |

### SECTION 13 - DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

|   |   |
|---|---|
| <b>Conditions d'entreposage et de manutention des déchets :</b> | Entreposer les matières pour élimination et les emballages contaminés tel qu'indiqué à la section 7 Manutention et entreposage. |
| <b>Méthodes d'élimination :</b>                                 | L'élimination de tous les déchets doit se faire conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux.                |

### SECTION 14 - INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

| Numéro ONU                        | Désignation officielle | Classe | Groupe emballage | Placard |
|-----------------------------------|------------------------|--------|------------------|---------|
| Non réglementé pour le transport. |                        |        |                  |         |

### SECTION 15 - INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

|  |  |
|--|--|
| <b>Renseignements sur la loi canadienne de la protection de l'environnement (LCPE) :</b> | Les composants du produit sont répertoriés dans la liste intérieure des substances (LIS), dans la liste extérieure des substances (LES) ou ils sont exempts. |
| <b>Autres :</b>  | Les composants de ce produit sont répertoriés dans la liste TSCA ou en sont exempts.   |

### SECTION 16 - AUTRES INFORMATIONS

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Préparée par:</b>        | Laboratoire Campeau & Bouchard Inc.<br>61 rue Des Menuisiers, Local 106<br>Sainte Anne Des Plaines, Qc, J0N1H0 |
| <b>Numéro de téléphone:</b> | (514) 642-6669   |
| <b>Date :</b>               | 25 mai 2018  |
| <b>Version:</b>             | 2.0  |
| <b>Abréviations:</b>        |  |
| ACGIH                       | American Conference of Governmental Industrial Hygienists  |
| AIHA                        | American Industrial Hygiene Association  |
| CAS                         | Chemical Abstract Service  |
| CL / LC                     | Concentration létale /Lethal concentration   |
| DL / LD                     | Dose létale / Lethal dose  |
| IARC                        | International Agency for Research on Cancer  |
| LES                         | Liste extérieure des substances (NDSL)   |

|        |   |
|--------|---|
| LIS    | Liste intérieure des substances (DSL)                                   |
| NIOSH  | National Institute for Occupational Safety and Health                   |
| NTP    | National Toxicology Program (U.S.A.)                                    |
| OSHA   | Occupational Safety and Health Administration (U.S.A.)                  |
| PEL    | Permissible Exposure Limit  |
| SIMDUT | Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail |
| STEL   | Short-term Exposure Limit   |
| TLV    | Threshold Limit Value   |
| TSCA   | Toxic Substances Control Act  |
| TWA    | Time Weighted Average   |
| USEPA  | United States Environmental Protection Agency                           |
| WHMIS  | Workplace Hazardous Materials Information System                        |

Tous les renseignements indiqués dans la présente sont basés sur des données fournies par des sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Les Distributions CNET ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.