

## Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®****1 Identification de la substance/du mélange et du fournisseur****1.1 Identifiant produit SGH**

Nom commercial : Detergent 8®

Numéro du produit : 1701, 1701-1, 1705, 1715, 1755

**1.2 Application de la substance/du mélange :**

Matériau de nettoyage/Détergent.

**1.3 Informations du fournisseur de la Fiche de Données de sécurité****Fabricant :**

Alconox Inc.  
30 Glenn St  
White Plains, NY 10603  
(914) 948-4040

**Fournisseur :****Numéro de téléphone d'urgence :**

ChemTel Inc  
Amérique du Nord : 1-888-255-3924  
International : +1 813-248-0573

**2 Identification des risques****2.1 Classification de la substance ou du mélange :**

Conformément à la norme CE N° 1272, 29CFR1910/1200 et aux exigences SGH.

**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage :**

2-butoxyéthanol  
1-aminopropane-2-ol

**2.2 Éléments de l'étiquette :**

Corrosion cutanée, catégorie 1C.  
Lésions oculaires graves, catégorie 1.

**Produit à la dilution recommandée**

Irritation oculaire, catégorie 2B.

**Pictogrammes de risque :****Mention d'avertissement :**

Danger.

**Mentions de danger :**

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.

## Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®****Mentions de précaution :**

- P264 Laver soigneusement la peau après manipulation.
- P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- P301+P330+P312 SI AVALÉ : Rincer la bouche. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
- P302+P352+P312 Si sur la peau : Laver avec du savon et de l'eau. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.
- P304+P341 Si inhalé : Si la respiration est difficile, déplacer la victime à l'air frais et rester au repos dans une position confortable pour respirer.
- P305+P351+P338 Si dans les yeux : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact le cas échéant et si c'est facile à faire. Continuer à rincer.
- P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin/prendre un avis médical.
- P501 Jeter le contenu et le récipient comme indiqué à la Section 13.

**Informations complémentaires :**

Aucun(e).

**Description du risque****Dangers non classés ailleurs (HNOC) :**

Aucun(e).

**Informations concernant des dangers particuliers pour l'homme et l'environnement :**

Le produit doit être étiqueté en raison de la procédure de calcul de la « Directive générale de classification pour les préparations de l'UE » dans la dernière version valide.

**Système de classification :**

La classification est conforme aux réglementations CE n° 1272/2008, 29CFR1910/1200 et aux exigences du SGH Rév.3 et amendements, et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise. La classification est conforme aux dernières éditions des listes internationales de substances et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

**3 Composition/informations sur les ingrédients****3.1 Caractérisation chimique :**

Aucun(e).

**3.2 Description :**

Aucun(e).

**3.3 Composants dangereux (pourcentages en poids)**

Identification	Nom chimique	Classification	Pds. %
Numéro CAS : 78-96-6	1-aminopropane-2-ol	Toxicité aiguë 4 ; H313 Corr. de la peau 1B ; H314 Lésions oculaires 1 ; H318	25 - 50
Numéro CAS : 111-76-2	2-butoxyéthanol	Toxicité aiguë 4 ; H303 Toxicité aiguë 4 ; H313 Toxicité aiguë 4 ; H333 Irrit. de la peau 2 ; H315 Irrit. oculaire 2 ; H319	2,5 - 10

## Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®****3.4 Informations complémentaires :**

Aucun(e).

**4 Premiers secours****4.1 Description des premiers secours****Informations générales :**

Aucun(e).

**Après inhalation :**

Déplacer la personne exposée à l'air frais.

Desserrer les vêtements au besoin et placer la personne dans une position confortable.

Maintenir une voie aérienne dégagée.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin.

**Après contact avec la peau :**

Retirer immédiatement tous les vêtements contaminés.

Laver la zone affectée avec du savon et de l'eau.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin.

**Après contact avec les yeux :**

Rincer/laver doucement les yeux exposés avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes.

Retirer la/les lentille(s) de contact si cela est possible pendant le rinçage.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin.

**Après avoir avalé :**

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou consulter un médecin.

Ne pas provoquer de vomissement.

Rincer la bouche et boire ensuite beaucoup d'eau.

**4.2 Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés :**

Aucun(e).

**4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :**

Aucune information supplémentaire.

**5 Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction****Agents d'extinction appropriés :**

Utiliser des agents d'extinction appropriés pour les matériaux combustibles adjacents ou les sources d'ignition.

**Pour des raisons de sécurité, agents d'extinction appropriés :**

Aucun(e).

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :**

La décomposition thermique peut entraîner la libération de gaz contenant de l'ammoniac et de vapeurs irritants.

**Fiche de données de sécurité**

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®****5.3 Conseils pour les pompiers****Équipement de protection :**

Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection.  
Reportez-vous à la section 8.

**5.4 Informations complémentaires :**

Éviter d'inhalier les gaz, fumées, poussières, brouillards, vapeurs et aérosols.  
Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**6 Mesures de rejet accidentel****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :**

Assurer une ventilation adéquate.  
S'assurer que les systèmes de traitement d'air sont opérationnels.

**6.2 Précautions environnementales :**

Ne doit pas être rejeté dans l'environnement.  
Empêcher d'atteindre les égouts, les égouts ou les voies navigables.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :**

Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection.

**6.4 Référence à d'autres sections :**

Aucun(e).

**7 Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :**

Éviter de respirer le brouillard ou la vapeur.  
Ne pas manger, boire, fumer ou utiliser des produits personnels lors de la manipulation de substances chimiques.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités :**

Conserver dans un endroit bien frais et ventilé.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) :**

Aucune information supplémentaire.

**8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle**

## Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®****8.1 Paramètres de contrôle :**

- a) 111-76-2, 2-butoxyéthanol, ACGIH TWA 20,0 ppm.
- b) 111-76-2, 2-butoxyéthanol, OSHA TWA 50,0 ppm 240,0 mg/m<sup>3</sup>.
- c) 111-76-2, 2-butoxyéthanol, NIOSH TWA 5,0 ppm 24,0 mg/m<sup>3</sup>.

**8.2 Contrôles d'exposition****Contrôles techniques appropriés :**

Des douches oculaires d'urgence et des douches de sécurité doivent être disponibles à proximité immédiate de l'utilisation ou de la manipulation.

**Protection respiratoire :**

Pas nécessaire dans des conditions normales.

**Protection de la peau :**

Sélectionner le matériau des gants imperméable et résistant à la substance.

**Protection oculaire :**

Lunettes ou lunettes de sécurité, ou protection oculaire adaptée.

**Mesures d'hygiène générales :**

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.  
Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

**9 Propriétés physiques et chimiques**

<b>Aspect (état physique, couleur) :</b>	Liquide clair	<b>Limite d'explosion inférieure :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.
		<b>Limite d'explosion supérieure :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.
<b>Odeur :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.	<b>Pression de vapeur à 20 °C :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.
<b>Seuil d'odeur :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.	<b>Densité de vapeur :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.
<b>Valeur pH :</b>	11 (1 % solution aqueuse)	<b>Densité relative :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.
<b>Point de fusion/congélation :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.	<b>Solubilités :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.
<b>Point d'ébullition/Plage d'ébullition :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.	<b>Coefficient de partition (n- octanol/eau) :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.
<b>Point d'éclair (à creuset fermé) :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.	<b>Température auto/auto-allumage :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.
<b>Taux d'évaporation :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.	<b>Température de décomposition :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.

## Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®**

<b>Inflammabilité (solide, gazeuse) :</b>	Non inflammable	<b>Viscosité :</b>	a. Cinématique : Non déterminé(e) ou non disponible. b. Dynamique : Non déterminé(e) ou non disponible.
<b>Densité à 20 °C :</b>	Non déterminé(e) ou non disponible.		

**10 Stabilité et réactivité****10.1 Réactivité :**

Non déterminé(e) ou non disponible.

**10.2 Stabilité chimique :**

Non déterminé(e) ou non disponible.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses :**

Non déterminé(e) ou non disponible.

**10.4 Conditions à éviter :**

Non déterminé(e) ou non disponible.

**10.5 Matériaux incompatibles :**

Non déterminé(e) ou non disponible.

**10.6 Produits de décomposition dangereux :**

Non déterminé(e) ou non disponible.

**11 Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques :****Toxicité aiguë :****Orale :**

LD50 &gt; 500 mg/kg rat oral – produit.

**Toxicité chronique :**

Aucune information supplémentaire.

**Corrosion/irritation de la peau (matériaux bruts) :**

2-butoxyéthanol : irritation de la peau – 20 h.

1-aminopropane-2-ol : irritation modérée de la peau – 24 h.

**Lésions oculaires/irritations oculaires graves (matériaux bruts) :**

2-butoxyéthanol : irritation oculaire – 24 h.

1-aminopropane-2-ol : grave irritation des yeux – 24 h.

## Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®****Sensibilisation respiratoire ou de la peau :**

2-butoxyéthanol : irritation de la peau – 20 h.

2-butoxyéthanol : irritation oculaire – 24 h.

**Cancérogénicité :**

Aucune information supplémentaire.

**IARC (International Agency for Research on Cancer) :**

Groupe 3 – Non classifiable quant à sa cancérogénicité pour l'homme : 2-butoxyéthanol.

**NTP (National Toxicology Program, programme de toxicologie national des États-Unis) :**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

**Mutagénicité sur les cellules germinales :**

Aucune information supplémentaire.

**Toxicité sur la reproduction :**

2-butoxyéthanol : Une surexposition peut provoquer des troubles de la reproduction sur la base de tests avec des animaux de laboratoire.

**STOT – exposition unique et répétée :**

Aucune information supplémentaire.

**Informations toxicologiques supplémentaires :**

Aucune information supplémentaire.

**12 Informations écologiques****12.1 Toxicité :**

1-aminopropane-2-ol : Poisson, LC50 – Carassius auratus (poisson rouge) – 210 mg/l – 96 h.

Éther monométhyle de dipropylène glycol : Invertébrés aquatiques, EC50 – Daphnia magna (Puce d'eau) – 1 919 mg/l – 48 h.

2-butoxyéthanol : Plantes aquatiques, Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes) – 911 mg/l – 72 h.

2-butoxyéthanol : Invertébrés aquatiques, Daphnia magna (Puce d'eau) – 1550 mg/l – 48 h.

2-butoxyéthanol : Poisson, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel) – 1474 mg/l – 96 h.

**12.2 Persistance et dégradabilité :**

Aucune information supplémentaire.

**12.3 Potentiel bioaccumulatif :**

Aucune information supplémentaire.

**12.4 Mobilité dans le sol :**

Aucune information supplémentaire.

**Remarques générales :**

Aucune information supplémentaire.

**12.5 Résultat des évaluations PBT et vPvB :****PBT** : Aucune information supplémentaire.**vPvB** : Aucune information supplémentaire.

## Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®**

## 12.6 Autres effets indésirables :

Aucune information supplémentaire.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

## 13.1 Méthodes de traitement des déchets (consulter les autorités locales, régionales et nationales pour une élimination appropriée)

## Informations pertinentes :

Il incombe au producteur de déchets de caractériser correctement tous les déchets conformément aux organismes réglementaires applicables. (US 40CFR262.11).

## 14 Informations sur le transport

14.1 Numéro ONU : 1760

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

14.2 Nom d'expédition de l'ONU : Liquide corrosif, N.O.S. (Solution de monoisopropanolamine)

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

## 14.3 Catégories de risques liés au transport :

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

**Catégorie :** 8  
**Étiquette :** 8 Substances corrosives  
**QTÉ LIMITÉE :** Aucun(e).

## US DOT

**Exception de quantité limitée :** Aucun(e).

## En lot :

**RQ (si applicable) :** Aucun(e).

## Nom d'expédition propre :

Liquide corrosif, N.O.S. (Solution de monoisopropanolamine)

## Non en lot :

**RQ (si applicable) :** Aucun(e).  
 Liquide corrosif, N.O.S. (Solution de monoisopropanolamine)

## Nom d'expédition propre :

**Catégorie de risque :** 8**Catégorie de risque :** 8**Groupe d'emballage :** III.**Groupe d'emballage :** III.**Polluant marin (le cas échéant) :** Non**Polluant marin (le cas échéant) :** Non**Commentaires :** Aucun(e).**Commentaires :** Aucun(e).



## Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®**

<b>14.4</b>	<b>Groupe d'emballage :</b> ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA	III.
<b>14.5</b>	<b>Risques environnementaux :</b>	Aucun(e).
<b>14.6</b>	<b>Précautions spéciales pour l'utilisateur :</b> <b>Code de danger (Kemler) :</b> <b>Numéro EMS :</b> <b>Groupes de ségrégation :</b>	Aucun(e). Aucun(e). Aucun(e). Aucun(e).
<b>14.7</b>	<b>Transport en vrac conformément à l'annexe II of MARPOL73/78 et le code IBC :</b>	Non applicable
<b>14.8</b>	<b>Informations sur le transport/additionnelles :</b> <b>Catégorie de transport :</b> <b>Code de restriction du tunnel :</b> <b>« Règlement type » de l'ONU :</b>	Aucun(e). Aucun(e). UN1760, Liquide corrosif, N.O.S. (Solution de monoisopropanolamine), 8, PG III

**15 Informations réglementaires****15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement.****Amérique du Nord**

<b>SARA</b> <b>Section 313 (listes spécifiques de produits chimiques toxiques) :</b> 111-76-2 2-butoxyéthanol. <b>Section 302 (substances extrêmement dangereuses) :</b> Aucun des ingrédients n'est répertorié.
<b>CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Clean up and Liability Act) :</b> <b>Quantité de déversement à signaler :</b> Aucun des ingrédients n'est répertorié.
<b>TSCA (Toxic Substances Control Act) :</b> <b>Inventaire :</b> Tous les ingrédients sont répertoriés comme actifs.

## Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®**

<p><b>Règles et ordonnances :</b> Non applicable.</p>
<p><b>Proposition 65 (Californie) :</b></p> <p><b>Produits chimiques connus pour causer le cancer :</b> Aucun des ingrédients n'est répertorié.</p> <p><b>Produits chimiques connus pour provoquer une toxicité pour la reproduction chez les femmes :</b> Aucun des ingrédients n'est répertorié.</p> <p><b>Produits chimiques connus pour provoquer une toxicité pour la reproduction chez les hommes :</b> Aucun des ingrédients n'est répertorié.</p> <p><b>Produits chimiques connus qui causent une toxicité développementale :</b> Aucun des ingrédients n'est répertorié.</p>

<p><b>Canada</b></p> <p><b>Canadian Domestic Substances List (DSL) : Liste intérieure des substances du Canada (LIS) :</b> Tous les ingrédients sont répertoriés.</p>
---

## Asie Pacifique

<p><b>Australie</b></p> <p><b>Inventaire australien des substances chimiques (AICS) :</b> Tous les ingrédients sont répertoriés.</p>
<p><b>Chine</b></p> <p><b>Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC) :</b> Tous les ingrédients sont répertoriés.</p>
<p><b>Japon</b></p> <p><b>Inventaire des substances chimiques nouvelles et existantes (ENCS) :</b> Tous les ingrédients sont répertoriés.</p>
<p><b>Corée</b></p> <p><b>Liste des produits chimiques existants (ECL) :</b> Tous les ingrédients sont répertoriés.</p>
<p><b>Nouvelle-Zélande</b></p> <p><b>Inventaire néo-zélandais des produits chimiques (NZOIC) :</b> Tous les ingrédients sont répertoriés.</p>
<p><b>Philippines</b></p> <p><b>Inventaire philippin des produits chimiques et des substances chimiques (PICCS) :</b> Tous les ingrédients sont répertoriés.</p>
<p><b>Taiwan</b></p>

## Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Detergent 8®****Inventaire taïwanais des substances chimiques (TSCI) :**

Tous les ingrédients sont répertoriés.

**UE****Article 57 du REACH (SVHC) :**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

**Allemagne MAK :**

Non répertorié.

**16 Autres informations****Abréviations et acronymes :**

Aucun(e).

**Résumé des phrases :****Mentions de danger :**

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.

**Mentions de précaution :**

P264 Laver soigneusement la peau après manipulation.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P301+P330+P312 SI AVALÉ : Rincer la bouche. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

P302+P352+P312 Si sur la peau : Laver avec du savon et de l'eau. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

P304+P341 Si inhalé : Si la respiration est difficile, déplacer la victime à l'air frais et rester au repos dans une position confortable pour respirer.

P305+P351+P338 Si dans les yeux : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact le cas échéant et si c'est facile à faire. Continuer à rincer.

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin/prendre un avis médical.

P501 Jeter le contenu et le récipient comme indiqué à la Section 13.

**Déclaration du fabricant :**

Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité sont correctes à notre connaissance à la date de sa publication. Les informations fournies sont conçues uniquement à titre indicatif pour une manipulation, une utilisation, un traitement, un stockage, un transport, une élimination et une publication en toute sécurité et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Les informations se rapportent uniquement au matériel spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour ce matériel utilisé en combinaison avec d'autres matériaux ou dans tout processus, sauf indication contraire dans le texte.

NFPA : 2-0-0

HMIS : 2-0-0