

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

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

Nom commercial : Liquinox®

Numéro du produit : 1201, 1201-1, 1205, 1215, 1230, 1232, 1232-1, 1255

1.2 Application de la substance/du mélange :

Matériau de nettoyage/Détergent.

1.2.1 Taux de dilution recommandé :

1 - 2 % dans l'eau.

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 :

Éthoxylate d'alcool
Alkylbenzène sulfonate de sodium
Xylènesulfonate de sodium
Oxyde de lauramine

2.2 Éléments de l'étiquette :

Lésions oculaires, catégorie 1.
Irritation cutanée, catégorie 2.

Produit à la dilution recommandée

Irritation oculaire, catégorie 2B.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox®**

Pictogrammes de risque :



Mention d'avertissement :

Danger.

Mentions de danger :

H315 Provoque une irritation de la peau.

H318 Provoque de graves 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.

P302+P352 Si sur la peau : Laver avec du savon et de l'eau.

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.

P332+P313 En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin/prendre un avis médical.

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

Éléments dangereux à la dilution d'utilisation

Pictogrammes de risque :



Mention d'avertissement :

Avertissement.

Mentions de danger :

H320 Provoque une irritation des yeux.

Mentions de précaution :

P302+P352 Si sur la peau : Laver avec du savon et de l'eau.

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.

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) :

Peut faire que les surfaces deviennent glissantes. Soyez prudent dans les zones de circulation piétonne si sur les planchers.

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.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox®****Système de classification :**

La classification est conforme aux réglementations CE n° 1272, 29CFR1910/1200 et au SGH, 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 : 68081-81-2 ou 68411-30-3	Alkylbenzène sulfonate de sodium	Toxicité aiguë 4 ; H303 Irrit. de la peau 2 ; H315 Lésions oculaires 1 ; H318	10 - 25
Numéro CAS : 1300-72-7	Xylènesulfonate de sodium	Irrit. oc. 2 ; H319	2,5 - 10
Numéro CAS : 84133-50-6	Éthoxylate d'alcool	Irritation de la peau 2 ; H315 Lésions oculaires 1 ; H318	2,5 - 10
Numéro CAS : 1643-20-5	Oxyde de lauramine	Irritation de la peau 2 ; H315 Lésions oculaires 1 ; H318	1 - 2

À dilution d'utilisation :

Identification	Nom chimique	Classification	Pds. %
Numéro CAS : 68081-81-2 ou 68411-30-3	Alkylbenzène sulfonate de sodium	Irr. oculaire 2B ; H319	0,1 - 0,25

3.4 Informations complémentaires :

Aucun(e).

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

Aucun(e).

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox®****Après inhalation :**

Maintenir une voie aérienne dégagée.
Desserrer les vêtements au besoin et placer la personne dans une position confortable.

Après contact avec la peau :

Laver la zone affectée avec du savon et de l'eau.
Consulter un médecin si les symptômes se développent ou persistent.

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.
Consulter un médecin si l'irritation persiste ou en cas de problème.

Après avoir avalé :

Rincer soigneusement la bouche.
Consulter un médecin si l'irritation, l'inconfort ou les vomissements persistent.

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.

Premiers secours à la dilution recommandée :**Informations générales :**

Aucun(e).

Après inhalation :

Maintenir une voie aérienne dégagée.
Desserrer les vêtements au besoin et placer la personne dans une position confortable.

Après contact avec la peau :

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

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.

Après avoir avalé :

Rincer soigneusement la bouche. Consulter un médecin si une irritation, une gêne ou des vomissements se produisent.

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).

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox®****5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :**

La décomposition thermique peut entraîner la libération de gaz et de vapeurs irritants.

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'inhaler 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.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox®**

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle



8.1 Paramètres de contrôle :

25322-68-3, Poly (oxyde d'éthylène), AIHA TWA 10 mg/m³ (< 0,15 % présent dans le concentré).

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.

Contrôle de l'exposition et équipement de protection individuelle à la dilution recommandée :

Dans des conditions normales d'utilisation et de fonctionnement, aucun équipement de protection individuelle spécial ou contrôle technique ne sera nécessaire. Manipuler avec soin.

9 Propriétés physiques et chimiques

Aspect (état physique, couleur) :	Liquide jaune pâle	Limite d'explosion inférieure :	Non déterminé(e) ou non disponible.
		Limite d'explosion supérieure :	Non déterminé(e) ou non disponible.
Odeur :	Non déterminé(e) ou non disponible.	Pression de vapeur à 20 °C :	Non déterminé(e) ou non disponible.
Seuil d'odeur :	Non déterminé(e) ou non disponible.	Densité de vapeur :	Non déterminé(e) ou non disponible.
Valeur pH :	8,5 (tel quel)	Densité relative :	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 : **Liquinox®**

Point de fusion/congélation :	Non déterminé(e) ou non disponible.	Solubilités :	Non déterminé(e) ou non disponible.
Point d'ébullition/Plage d'ébullition :	Non déterminé(e) ou non disponible.	Coefficient de partition (n- octanol/eau) :	Non déterminé(e) ou non disponible.
Point d'éclair (à creuset fermé) :	Non déterminé(e) ou non disponible.	Température auto/auto-allumage :	Non déterminé(e) ou non disponible.
Taux d'évaporation :	Non déterminé(e) ou non disponible.	Température de décomposition :	Non déterminé(e) ou non disponible.
Inflammabilité (solide, gazeuse) :	Non inflammable	Viscosité :	a. Cinématique : Non déterminé(e) ou non disponible. b. Dynamique : Non déterminé(e) ou non disponible.
Densité à 20 °C :	1,08 g/ml		

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 > 5000 mg/kg (rat oral) – produit.

Toxicité chronique :

Aucune information supplémentaire.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox**[®]

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox®****Corrosion/irritation de la peau (matériaux bruts) :**

Peut provoquer une irritation cutanée légère à modérée.
 Alkylbenzène sulfonate de sodium : provoque une irritation de la peau.
 Oxyde de lauramine : provoque une irritation de la peau.

Lésions oculaires/irritations oculaires graves (matériaux bruts) :

Alkylbenzène sulfonate de sodium : provoque de graves lésions oculaires.
 Provoque une irritation oculaire modérée à sévère et une conjonctivite.
 Xylènesulfonate de sodium : irritant pour les yeux.
 Oxyde de lauramine : Provoque de graves lésions oculaires.

Informations sur le produit à la dilution recommandée :

L'irritation des yeux peut survenir en cas de contact direct avec les yeux. Aucun danger spécifique pour le contact avec la peau, l'inhalation ou une exposition chronique n'est attendu dans les paramètres d'utilisation normale.

Sensibilisation respiratoire ou de la peau :

Aucune information supplémentaire.

Cancérogénicité :

Aucune information supplémentaire.

IARC (International Agency for Research on Cancer) :

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

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 :

Aucune information supplémentaire.

STOT – exposition unique et répétée :

Aucune information supplémentaire.

Informations toxicologiques supplémentaires :

Aucune information supplémentaire.

12 Informations écologiques**12.1 Toxicité :**

Alkylbenzène sulfonate de sodium : Poisson, LC50 1,67 mg/l, 96 heures.
 Alkylbenzène sulfonate de sodium : Invertébrés aquatiques, EC50 Daphnia 2,9 mg/l, 48 heures.
 Alkylbenzène sulfonate de sodium : Plantes aquatiques, EC50 Algae 29 mg/l, 96 heures.
 Oxyde de lauramine : Poisson, LC50 24,3 mg/l, 96 h [fondule (Cyprinodontidae)].
 Oxyde de lauramine : Invertébrés aquatiques, (LC50) : 3,6 mg/l 96 heures [Daphnia (daphnia)].
 Oxyde de lauramine : Plantes aquatiques, EC50 Algae 0,31 mg/l, 72 heures [Algae].
 Éthoxylate d'alcool : Invertébrés aquatiques, (LC50) : 4,01 mg/l 48 heures [Daphnia (daphnia)].

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox®****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.**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 :** Aucun(e).

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

14.2 Nom d'expédition de l'ONU : Aucun(e).

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

14.3 Catégories de risques liés au transport :

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

Catégorie : Aucun(e).**Étiquette :** Aucun(e).**QTÉ LIMITÉE :** Aucun(e).**US DOT****Exception de quantité limitée :** Aucun(e).**En lot :****Non en lot :**

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox®**

RQ (si applicable) :	Aucun(e).	RQ (si applicable) :	Aucun(e).
Nom d'expédition propre :	Aucun(e).	Nom d'expédition propre :	Aucun(e).
Catégorie de risque :	Aucun(e).	Catégorie de risque :	Aucun(e).
Groupe d'emballage :	Aucun(e).	Groupe d'emballage :	Aucun(e).
Polluant marin (le cas échéant) :	Aucune information supplémentaire	Polluant marin (le cas échéant) :	Aucune information supplémentaire
Commentaires :	Aucun(e).	Commentaires :	Aucun(e).
14.4 Groupe d'emballage : ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA	Aucun(e).		
14.5 Risques environnementaux :	Aucun(e).		
14.6 Précautions spéciales pour l'utilisateur :	Aucun(e).		
Code de danger (Kemler) :	Aucun(e).		
Numéro EMS :	Aucun(e).		
Groupes de ségrégation :	Aucun(e).		
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II of MARPOL73/78 et le code IBC :	Non applicable		
14.8 Informations sur le transport/additionnelles :			
Catégorie de transport :	Aucun(e).		
Code de restriction du tunnel :	Aucun(e).		
« Règlement type » de l'ONU :	Aucun(e).		

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****SARA****Section 313 (listes spécifiques de produits chimiques toxiques) :**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Section 302 (substances extrêmement dangereuses) :

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Clean up and Liability Act) :

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox®**

<p>Quantité de déversement à signaler : Aucun des ingrédients n'est répertorié.</p>
<p>TSCA (Toxic Substances Control Act) :</p> <p>Inventaire : Tous les ingrédients sont répertoriés comme actifs.</p> <p>Règles et ordonnances : Non applicable.</p>
<p>Proposition 65 (Californie) :</p> <p>Produits chimiques connus pour causer le cancer : Aucun des ingrédients n'est répertorié.</p> <p>Produits chimiques connus pour provoquer une toxicité pour la reproduction chez les femmes : Aucun des ingrédients n'est répertorié.</p> <p>Produits chimiques connus pour provoquer une toxicité pour la reproduction chez les hommes : Aucun des ingrédients n'est répertorié.</p> <p>Produits chimiques connus qui causent une toxicité développementale : Aucun des ingrédients n'est répertorié.</p>

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

Asie Pacifique

<p>Australie</p> <p>Inventaire australien des substances chimiques (AICS) : Tous les ingrédients sont répertoriés.</p>
<p>Chine</p> <p>Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC) : Tous les ingrédients sont répertoriés.</p>
<p>Japon</p> <p>Inventaire des substances chimiques nouvelles et existantes (ENCS) : Tous les ingrédients sont répertoriés.</p>
<p>Corée</p> <p>Liste des produits chimiques existants (ECL) :</p>

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox®**

Tous les ingrédients sont répertoriés.

Nouvelle-Zélande**Inventaire néo-zélandais des produits chimiques (NZOIC) :**

Tous les ingrédients sont répertoriés.

Philippines**Inventaire philippin des produits chimiques et des substances chimiques (PICCS) :**

Tous les ingrédients sont répertoriés.

Taïwan**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 :**

H315 Provoque une irritation de la peau.

H318 Provoque de graves 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.

P302+P352 Si sur la peau : Laver avec du savon et de l'eau.

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.

P332+P313 En cas d'irritation cutanée : Consulter un médecin/prendre un avis médical.

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

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : 11 Mai 2023

Révision : 11 Mai 2023

Nom commercial : **Liquinox**[®]**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 : 1-0-0

HMIS : 1-0-0

À la dilution recommandée :

NFPA : 1-0-0

HMIS : 1-0-0