

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 1 / 26

Cholesterol Liquid

SECTION 1 : Identification de la substance/du mélange, de la société/l'entreprise

1.1 Identificateur du produit

Nom du produit : Cholesterol Liquid

Code de produit : C7510

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées pertinentes : For the quantitative determination of cholesterol in serum.

Utilisations déconseillées : Non déterminé ou sans objet

Raisons pour lesquelles les utilisations sont déconseillées : Non déterminé ou sans objet

1.3 Détails sur le fabricant/fournisseur de la fiche technique

Fabricant :

United States

HORIBA Instruments Incorporated

5449 Research Drive

Canton, MI 48188

734-487-8300

horiba.com

1.4 Numéro de téléphone d'urgence :

États-Unis

HORIBA Instruments Incorporated

1-800-445-9853 (24 hours per day)

France

Organisme de conseil/centre antipoison national

+33 1 45 42 59 59 (24 hours per day)

Portugal

Órgão consultor nacional/Centro Antivenenos

+351 800 250 250 (24 hours per day)

Espagne

Centro de información toxicológica/organismo asesor nacional

+34 91 562 04 20 (24 hours per day)

République tchèque

Národní poradní orgán/toxikologické středisko

+420 224 919 293 (24 hours per day)

Grèce

Εθνικό συμβουλευτικό όργανο/Κέντρο Δηλητηριάσεων

+30 210 779 3777 (24 hours per day)

Italie

Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveleni

+39 06 305 4343 (24 hours per day)

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 2 / 26

Cholesterol Liquid

Roumanie

Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri
+40 21 3183606 (24 hours per day)

Pologne

Krajowa instytucja doradczą/Ośrodek zatruc
+48 22 619 66 54 (24 hours per day)

SECTION 2 : Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange :

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) :

Toxicité reproductrice, catégorie 2

Éléments d'étiquetage identifiant les risques :

Méthanol
Hydroxyde de sodium
Chloramphénicol
Cholate de sodium
Phénol
4-amino-2,3-dimethyl-1-phenyl-3-pyrazolin-5-one

Informations supplémentaires : Aucun

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon la réglementation (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Avertissement

Mentions de danger :

H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Mention de précautions :

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
P405 Stocker dans un endroit fermé à clé
P501 Dispose of contents in accordance with local regulations.

2.3 Autres dangers :Aucun connu

SECTION 3 : Composition/informations sur les ingrédients

3.1 Substance: Sans objet.

3.2 Mélange:

| Identification | N° d'enregistrement REACH UE | Nom | Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) | Poids % |
|----------------|------------------------------|-----|---|---------|
| | | | | |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 3 / 26

Cholesterol Liquid

| | | | | |
|---|---|---------------------|--|------|
| Numéro CAS : 67-56-1 Numéro CE : 200-659-6 | - | Méthanol | Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3 (Oral); H301 Acute Tox. 3 (Dermal); H311 Acute Tox. 3 (Inh); H331 STOT SE 1; H370 Limite(s) de concentration spécifique(s) : STOT SE 1; H370: C ≥10% STOT RE 2; H373: 3% ≤ C <10% Estimation toxicité aiguë : Estimation de la toxicité aiguë orale: 100 mg/kg Dermique ETA: 300 mg/kg Inhalation ATE: 3 mg/L | 0.17 |
| Numéro CAS : 1310-73-2 Numéro CE : 215-185-5 | - | Hydroxyde de sodium | Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4 (Oral); H302 Acute Tox. 4 (Dermal); H312 Limite(s) de concentration spécifique(s) : Skin Corr. 1A; H314: C ≥5% Skin Corr. 1B; H314: 2% ≤ C <5% Skin Irrit. 2; H315: 0.5% ≤ C <2% Eye Irrit. 2; H319: 0.5% ≤ C <2% | 0.16 |
| Numéro CAS : 56-75-7 Numéro CE : 200-287-4 | - | Chloramphénicol | Eye Dam. 1; H318 Carc. 2; H351 Repr. 2; H361 | 0.05 |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 4 / 26

Cholesterol Liquid

| | | | | |
|--|---|---|--|------|
| Numéro CAS : 361-09-1 Numéro CE : 206-643-5 | - | Cholate de sodium | Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412 STOT SE 3 (RI); H335 | 0.25 |
| Numéro CAS : 108-95-2 Numéro CE : 203-632-7 | - | Phénol | Acute Tox. 3 (Oral); H301 Acute Tox. 3 (Dermal); H311 Acute Tox. 3 (Inh); H331 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 2; H373 Muta. 2; H341 Eye Dam. 1; H318 Limite(s) de concentration spécifique(s) : Skin Corr. 1B; H314: C ≥3% Skin Irrit. 2; H315: 1% ≤ C <3% Eye Irrit. 2; H319: 1% ≤ C <3% | 0.47 |
| Numéro CAS : 83-07-8 Numéro CE : 201-452-3 | - | 4-amino-2,3-dimethyl-1-phenyl-3-pyrazolin-5-one | Acute Tox. 4 (Oral); H302 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3 (RI); H335 Eye Irrit. 2; H319 | 0.01 |

Informations supplémentaires : Aucun

Texte intégral des déclarations de danger (H et EUH) : Voir la Section 16

SECTION 4 : Mesures de premiers soins

4.1 Description des mesures de premier secours

Notes générales :

Montrez cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

En cas d'inhalation :

En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais et la placer dans une position confortable pour respirer. Gardez la personne au repos. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. Si la respiration s'est arrêtée, pratiquer la respiration artificielle. Si les symptômes se développent ou persistent, consultez un médecin / attention.

En cas de contact cutané :

Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Rincer la peau à grande eau [douche] pendant plusieurs minutes. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Si les symptômes se développent ou persistent, consultez un médecin / attention.

En cas de contact oculaire :

Rincer les yeux à grande eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact s'il y a lieu et si cela peut être fait facilement. Protéger l'œil non exposé. Si les symptômes se développent ou persistent,

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 5 / 26

Cholesterol Liquid

consultez un médecin / attention.

En cas d'ingestion :

En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir sauf indication contraire d'un médecin ou d'un centre antipoison. Rincer la bouche avec de l'eau. Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne inconsciente. En cas de vomissements spontanés, placer sur le côté gauche avec la tête baissée pour empêcher l'aspiration de liquide dans les poumons. Si les symptômes se développent ou persistent, consultez un médecin / attention.

Autoprotection des secouristes :

Non déterminé ou non disponible

4.2 Les symptômes et les effets les plus importants, aigus et retardés

Symptômes et effets aigus : Non déterminé ou non disponible

Symptômes et effets retardés :

Une exposition à long terme peut affecter la fertilité. Les symptômes comprennent, sans s'y limiter: problèmes menstruels, altération du comportement sexuel / de la fertilité / et de l'issue de la grossesse. Une exposition à long terme peut également affecter le développement de l'enfant à naître. Les symptômes comprennent, mais sans s'y limiter: retard de croissance intra-utérin, naissance avant terme, malformations congénitales et décès postnatal.

4.3 Indication qu'une intervention médicale immédiate et un traitement spécial sont nécessaires

Traitement spécifique :

Non déterminé ou non disponible

Notes pour le médecin :

Traiter de façon symptomatique.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre le feu

5.1 Agents d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Brouillard d'eau / brouillard, dioxyde de carbone, poudre chimique sèche ou mousse résistante à l'alcool.

Moyens d'extinction inappropriés :

N'utilisez pas de jet d'eau.

5.2 Dangers particuliers dus à la substance ou au mélange :

La décomposition thermique peut produire des fumées / gaz irritants / toxiques.

5.3 Conseils pour les pompiers

Équipement de protection individuelle :

Les pompiers doivent porter un équipement de protection approprié et un appareil respiratoire autonome (ARA) avec un masque intégral fonctionnant en mode pression positive.

Précautions spéciales :

Éviter tout contact avec la peau, les yeux, les cheveux et les vêtements. Ne pas respirer les fumées/gaz/brouillards/aérosols/vapeurs/poussières. Éloigner les conteneurs de la zone d'incendie si cela peut être fait en toute sécurité. Utiliser de l'eau pulvérisée/du brouillard pour refroidir les conteneurs exposés au feu. Évitez le ruissellement inutile des moyens d'extinction qui peuvent provoquer une pollution.

SECTION 6 : Mesures en cas de dégagement accidentel

6.1 Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence :

Évacuer le personnel non essentiel. Ventiler la zone. Éteindre toutes les sources d'inflammation. Portez l'équipement de protection individuelle recommandé (voir section 8). Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Éviter de respirer les brouillards, vapeurs, poussières, fumées et aérosols. Ne pas marcher dans la matière déversée. Se laver soigneusement après manipulation.

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 6 / 26

Cholesterol Liquid

6.2 Précautions environnementales :

Éviter les fuites et déversements supplémentaires si cela peut être fait en toute sécurité. Empêcher d'atteindre les égouts, les égouts et les cours d'eau. Les rejets dans l'environnement doivent être évités.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :

Ne touchez pas les récipients endommagés ou le produit renversé à moins de porter des vêtements de protection individuelle appropriés. Arrêtez la fuite si vous pouvez le faire sans risque. Contenir et recueillir les déversements et placer dans un conteneur approprié pour une élimination future. Éliminer conformément à toutes les réglementations applicables (voir section 13).

6.4 Référence à d'autres sections :

Pour l'équipement de protection individuelle, voir la section 8. Pour l'élimination, voir la section 13.

SECTION 7 : Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation en toute sécurité :

Utiliser un équipement de protection individuelle approprié (voir section 8). Utiliser le produit dans un endroit adéquatement aéré. Éviter de respirer les brouillards/ vapeurs/ aérosols/ poussières. Ne mangez pas, ne buvez pas, ne fumez pas et n'utilisez pas de produits personnels lors de la manipulation de substances chimiques. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Laver soigneusement les zones affectées après la manipulation. Tenir à l'écart des matières incompatibles (Voir section 10). Gardez les récipients bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

7.2 Conditions pour un stockage sécuritaire, y compris toutes incompatibilités :

Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé à l'abri de la lumière directe du soleil. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Protéger contre le gel et les dommages matériels. Conserver à l'abri de la chaleur, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Gardez le récipient hermétiquement fermé. Stocker dans un emplacement éloigné des produits incompatibles (Voir section 10).

Store between 2-8 °C

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

Voir Section 1 (Utilisation recommandée).

SECTION 8 : Contrôles d'exposition/protection personnelle

8.1 Paramètres de contrôle

Seules les substances avec des valeurs limites ont été incluses ci-dessous.

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

| Pays (Base légale) | Substance | Identifiant | Concentration autorisée |
|--------------------|---------------------|-------------|---|
| Czech Republic | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 250 mg/m ³ |
| | Méthanol | 67-56-1 | Limite maximum : 1000 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 1 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Limite maximum : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | 8-Hour TWA: 7.5 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | Limite maximum : 15 mg/m ³ |
| Estonia | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 250 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | 15-Minute STEL: 350 mg/m ³ (250 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 1 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | LECT : 2 mg/m ³ (5 min) |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 7 / 26

Cholesterol Liquid

| Pays (Base légale) | Substance | Identifiant | Concentration autorisée |
|--------------------|---------------------|-------------|---|
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Hungary | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 260 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 1 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | LECT 15 minutes : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | 15-Minute STEL: 16 mg/m ³ |
| Poland | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 100 mg/m ³ |
| | Méthanol | 67-56-1 | LECT à 15 min: 300 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | LECT 15 minutes : 1 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 0,5 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | 8-Hour TWA: 7.8 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | 15-Minute STEL: 16 mg/m ³ (NDSch) |
| Slovakia | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Slovenia | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | 15-Minute STEL: 1040 mg/m ³ (800 PPM) |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Austria | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 262 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | STEL: 1040 mg/m ³ (800 ppm [4 x 15 min]) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 2 mg/m ³ (fraction inhalable) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Limite maximum : 4 mg/m ³ (Fraction inhalable [fréquence et durée d'utilisation en minutes sont de 8x5]) |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | STEL: 16 mg/m ³ (4 ppm [4 x 15 min]) |
| Belgium | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 266 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | 15-Minute STEL: 333 mg/m ³ (250 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Limite maximum : 2 mg/m ³ |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 8 / 26

Cholesterol Liquid

| Pays (Base légale) | Substance | Identifiant | Concentration autorisée |
|--------------------|---------------------|-------------|---|
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Denmark | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | 15-Minute STEL: 520 mg/m ³ (400 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Limite maximum : 2 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | 8-Hour TWA: 4 mg/m ³ (1 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | 15-Minute STEL: 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| Finland | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 270 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | 15-Minute STEL: 330 mg/m ³ (250 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Limite maximum : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| France | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | 8-Hour TWA: 7.8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | 15-Minute STEL: 15.6 mg/m ³ (4 ppm) |
| Germany (MAK) | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 130 mg/m ³ (100 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | 15-Minute STEL: 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| Greece | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | 15-Minute STEL: 325 mg/m ³ (250 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 2 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | LECT 15 minutes : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| The Netherlands | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 133 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ |
| Portugal | Méthanol | 67-56-1 | STEL: 250 ppm |
| | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | STEL: 250 ppm |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Limite maximum : 2 mg/m ³ |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 9 / 26

Cholesterol Liquid

| Pays (Base légale) | Substance | Identifiant | Concentration autorisée |
|--------------------|---------------------|-------------|---|
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Sweden | Méthanol | 67-56-1 | 15-Minute STEL: 350 mg/m ³ (250 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 250 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Limite maximum : 2 mg/m ³ (poussières inhalables) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Valeur limite seuil : 1 mg/m ³ (poussières inhalables) |
| | Phénol | 108-95-2 | 8-Hour TWA: 4 mg/m ³ (1 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | Ceiling Limit: 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Bulgaria | Méthanol | 67-56-1 | TWA: 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT : 2 mg/m ³ (aérosols alcalins) |
| | Chloramphénicol | 56-75-7 | MPT : 1 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Croatia | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | LECT 15 minutes : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | 15-Minute STEL: 6 mg/m ³ (4 ppm) |
| European Union | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm; [IOEL]) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| Germany (TRGS 900) | Méthanol | 67-56-1 | 15-Minute STEL: 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 130 mg/m ³ (100 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Ireland | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | LECT 15 minutes : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 10 / 26

Cholesterol Liquid

| Pays (Base légale) | Substance | Identifiant | Concentration autorisée |
|--------------------|---------------------|-------------|---|
| | Phénol | 108-95-2 | MPT : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| Italy | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Limite maximum : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Latvia | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 0,5 mg/m ³ |
| | Chloramphénicol | 56-75-7 | MPT 8 heures : 1 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Lithuania | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Limite maximum : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Luxembourg | Méthanol | 67-56-1 | TWA: 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Malta | Méthanol | 67-56-1 | TWA: 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Romania | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 1 mg/m ³ |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | LECT 15 minutes : 3 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Spain | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 266 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Méthanol | 67-56-1 | STEL: 333 mg/m ³ (250 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | LECT 15 minutes : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| United Kingdom | Méthanol | 67-56-1 | 15-Minute STEL: 333 mg/m ³ (250 ppm) |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 11 / 26

Cholesterol Liquid

| Pays (Base légale) | Substance | Identifiant | Concentration autorisée |
|--------------------|---------------------|-------------|--|
| | Méthanol | 67-56-1 | 8-Hour TWA: 266 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | LECT 15 minutes : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | 8-Hour TWA: 7.8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT à 15 min : 16 mg/m ³ (4 ppm) |
| Cyprus | Méthanol | 67-56-1 | MPT 8 heures : 260 mg/m ³ (200 ppm) |
| | Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | MPT 8 heures : 2 mg/m ³ |
| | Phénol | 108-95-2 | MPT 8 heures : 8 mg/m ³ (2 ppm) |
| | Phénol | 108-95-2 | LECT : 16 mg/m ³ (4 ppm) |

Valeurs limites biologiques :

| Pays (Base légale) | Substance | Identifiant | Déterminant | Spécimen | Temps d'échantillonnage | Limites autorisées |
|--------------------|-----------|-------------|-----------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Spain | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Urine | Fin de session de travail | 15 mg/L |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol avec hydrolyse | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 120 mg/g |
| Italy | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Urine | Fin de session de travail | 15 mg/L |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol avec hydrolyse | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 250 mg/g |
| Portugal | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Urine | Fin de session de travail | 15 mg/L |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol avec hydrolyse | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 250 mg/g |
| Slovakia | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Urine | EOS/EOW | 30 mg/L [938 µmol/L] |
| | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Créatinine dans l'urine | EOS/EOW | 20 mg/g [70,7 µmol/mmol] |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 133,7 mg/g [160,7 µmol/mmol] |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol | Urine | Fin de session de travail | 200 mg/L [2130 µmol/L] |
| Croatia | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail. | 7,0 mg/g (24,7 mmol/mol) |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 120 mg/g [0,14 mol/mol] |
| Czech Republic | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Urine | Fin de session de travail. | 15 mg/L (0,47 mmol/l) |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 300 mg/g (360 µmol/mmol) |
| France | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Urine | Fin de session de travail | 15 mg/L |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 12 / 26

Cholesterol Liquid

| Pays (Base légale) | Substance | Identifiant | Déterminant | Spécimen | Temps d'échantillonnage | Limites autorisées |
|--------------------|-----------|-------------|-----------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol total | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 250 mg/g |
| Germany (TRGS 903) | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Urine | EOW/EOS | 15 mg/L |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol avec hydrolyse | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 120 mg/g |
| Romania | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Urine | Fin de session de travail. | 6 mg/L |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol total | Urine | Fin de session de travail | 120 mg/g |
| Slovenia | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Urine | EOSLD | 15 mg/L |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol avec hydrolyse | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 120 mg/g |
| Hungary | Méthanol | 67-56-1 | Méthanol | Urine | Fin de session de travail | 30 mg/L [940 µmol/L] |
| | Phénol | 108-95-2 | Phénol | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 120 mg/g [144 µmol/mmol] |
| European Union | Phénol | 108-95-2 | Phénol | Créatinine dans l'urine | Fin de session de travail | 120 mg/g |
| Finland | Phénol | 108-95-2 | Phénol total | Urine | Fin de session de travail | 1,3 mmol/L |
| Bulgaria | Phénol | 108-95-2 | Phénol | Urine | Fin de session de travail | 200 mg/L |

Niveau dérivé sans effet (dose dérivée sans effet) :

Nom de l'ingrédient : Méthanol

N° CAS : 67-56-1

| | | |
|-----------------------------------|------------------------|------------------------------|
| Travailleurs - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | 130 mg/m ³ |
| | Aiguë - Dermique | 20 mg/kg poids corporel/jour |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | 130 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | 20 mg/kg poids corporel/jour |
| Travailleurs - Effets locaux | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | 130 mg/m ³ |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | 130 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | Aucun danger identifié |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 13 / 26

Cholesterol Liquid

| | | |
|---|------------------------|-----------------------------|
| Population générale - Effets systémiques | Aiguë - Oral | 4 mg/kg poids corporel/jour |
| | Aiguë - Inhalation | 26 mg/m ³ |
| | Aiguë - Dermique | 4 mg/kg poids corporel/jour |
| | Chronique - Oral | 4 mg/kg poids corporel/jour |
| | Chronique - Inhalation | 26 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | 4 mg/kg poids corporel/jour |
| Population générale - Effet local | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | 26 mg/m ³ |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | 26 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | Aucun danger identifié |

Nom de l'ingrédient : Hydroxyde de sodium

N° CAS : 1310-73-2

| | | |
|---|------------------------|--|
| Travailleurs - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Dermique | Aucun danger identifié |
| Travailleurs - Effets locaux | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | 1 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |
| Population générale - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Oral | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |
| | Chronique - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Chronique - Dermique | Aucun danger identifié |
| Population générale - Effet local | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Aucun danger identifié |
| | Aiguë - Dermique | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | 1 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |

Nom de l'ingrédient : Phénol

N° CAS : 108-95-2

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 14 / 26

Cholesterol Liquid

| | | |
|--|------------------------|--|
| Travailleurs - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |
| | Aiguë - Dermique | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | 8 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | 1.23 mg/kg bw/day |
| Travailleurs - Effets locaux | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | 16 mg/m ³ |
| | Aiguë - Dermique | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |
| Population générale - Effets systémiques | Aiguë - Oral | Dérogation fondée sur l'exposition |
| | Aiguë - Inhalation | Dérogation fondée sur l'exposition |
| | Aiguë - Dermique | Dérogation fondée sur l'exposition |
| | Chronique - Oral | 0,5 mg/kg poids corporel/jour |
| | Chronique - Inhalation | 0.452 mg/m ³ |
| | Chronique - Dermique | 0,5 mg/kg poids corporel/jour |
| Population générale - Effet local | Aiguë - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Aiguë - Inhalation | Dérogation fondée sur l'exposition |
| | Aiguë - Dermique | Dérogation fondée sur l'exposition |
| | Chronique - Oral | Non déterminé ou sans objet |
| | Chronique - Inhalation | Aucune exposition n'est prévue. |
| | Chronique - Dermique | Danger identifié mais pas de DNEL disponible |

Concentration prévisible sans effet (PNEC) :

Nom de l'ingrédient : Méthanol

N° CAS : 67-56-1

| Objectif de protection de l'environnement | PNEC |
|---|---------------------------------|
| Eau douce | Aucun danger identifié |
| Sédiments d'eau douce | Aucun danger identifié |
| Eau de mer | Aucun danger identifié |
| Sédiments marins | Aucun danger identifié |
| Microorganismes dans le traitement des eaux usées | Aucun danger identifié |
| sol (agricole) | Aucun danger identifié |
| Air | Aucun danger identifié |
| Voie orale (Empoisonnement secondaire) | Aucune exposition n'est prévue. |

Nom de l'ingrédient : Hydroxyde de sodium

N° CAS : 1310-73-2

| Objectif de protection de l'environnement | PNEC |
|---|---------------------------------|
| Eau douce | Non déterminé ou non disponible |
| Sédiments d'eau douce | Non déterminé ou non disponible |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 15 / 26

Cholesterol Liquid

| | |
|---|---------------------------------|
| Eau de mer | Non déterminé ou non disponible |
| Sédiments marins | Non déterminé ou non disponible |
| Microorganismes dans le traitement des eaux usées | Non déterminé ou non disponible |
| sol (agricole) | Non déterminé ou non disponible |
| Air | Aucun danger identifié |
| Chaîne alimentaire | Aucune exposition n'est prévue. |

Nom de l'ingrédient : Phénol

N° CAS : 108-95-2

| Objectif de protection de l'environnement | PNEC |
|---|---------------------------------|
| Eau douce | 0.008 mg/L |
| Sédiments d'eau douce | 0.091 mg/kg sediment dw |
| Eau de mer | 0,001 mg/L |
| Sédiments marins | 0.009 mg/kg sediment dw |
| Microorganismes dans le traitement des eaux usées | 2.1 mg/L |
| sol (agricole) | 0.136 mg/kg soil dw |
| Air | Aucun danger identifié |
| Voie orale (Empoisonnement secondaire) | Aucune exposition n'est prévue. |

Informations sur les procédures de surveillance :

Non déterminé ou sans objet

8.2 Contrôle 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. Fournir une ventilation adéquate pour maintenir les concentrations de vapeur, brouillards et / ou poussières en suspension dans l'air en dessous des limites d'exposition applicables sur le lieu de travail, tout en respectant les normes nationales reconnues (ou équivalentes).

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux et du visage :

Lunettes de protection ou de sécurité. Utilisez un équipement de protection des yeux qui a été testé et approuvé par des normes nationales reconnues (ou équivalent).

Protection de la peau et du corps :

Gants imperméables et résistants aux produits chimiques approuvés par les normes appropriées. Les gants doivent être inspectés avant utilisation. Éviter tout contact cutané avec des gants usagés. Des techniques appropriées doivent être utilisées pour retirer les gants usés et les vêtements contaminés. L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être choisi en fonction de la tâche effectuée et des risques encourus, et doit être approuvé par un spécialiste avant de manipuler ce produit. Assurez-vous que tous les équipements de protection individuelle sont approuvés par les normes nationales reconnues (ou équivalentes).

Protection respiratoire :

Si les contrôles techniques ne maintiennent pas les concentrations dans l'air en dessous des limites d'exposition applicables sur le lieu de travail ou à un niveau acceptable (si les limites d'exposition n'ont pas été établies), un respirateur approuvé par les normes nationales reconnues (ou équivalent) doit être porté.

Mesures générales d'hygiène :

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 16 / 26

Cholesterol Liquid

Lors de la manipulation de produits chimiques, ne pas manger, boire ou fumer. Se laver les mains après la manipulation, avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Effectuer l'entretien ménager de routine.

Contrôles d'exposition environnementale :

Les émissions des équipements ou des systèmes de ventilation doivent être vérifiées pour s'assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation concernant la protection de l'environnement.

| | |
|---|-----------------------------|
| Mesures liées au produit (substance mélange) pour prévenir l'exposition : | Non déterminé ou sans objet |
| Mesures d'instruction pour prévenir l'exposition : | Non déterminé ou sans objet |
| Mesures organisationnelles pour prévenir l'exposition : | Non déterminé ou sans objet |
| Mesures techniques de prévention de l'exposition : | Non déterminé ou sans objet |

Mesures de gestion des risques pour contrôler l'exposition :

Non déterminé ou sans objet

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés de base physiques et chimiques

| | |
|--|--|
| État physique | Reagent is provided as a liquid |
| Couleur | Reagent is a clear slight yellow to pink liquid. |
| Odeur / Seuil d'odeur | Non disponible |
| pH | Reagent = 6.70 |
| Point de fusion/point de congélation | Non disponible |
| Point/intervalle d'ébullition initial | Non disponible |
| Point d'éclair (vase clos) | Non disponible |
| Inflammabilité | Non disponible |
| Limite supérieure d'inflammabilité/d'explosivité | Non disponible |
| Limite inférieure d'inflammabilité/d'explosivité | Non disponible |
| Pression de vapeur | Non disponible |
| Densité de vapeur relative | Non disponible |
| Densité | Non disponible |
| Densité relative | Non disponible |
| Solubilités | Non disponible |
| Coefficient de partition (n-octanol/eau) | Non disponible |
| Température d'auto-inflammation | Non disponible |
| Température de décomposition | Non disponible |
| Viscosité cinématique | Non disponible |
| Caractéristiques particulaire | Non disponible |

9.2 Autres informations

9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique

| | |
|------------------|--------------------------------------|
| Explosifs | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Gaz inflammables | Aucune donnée disponible/ Sans objet |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 17 / 26

Cholesterol Liquid

| | |
|---|--------------------------------------|
| Aérosols | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Solides oxydants | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Gaz sous pression | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Liquides inflammables | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Matières solides inflammables | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Substances et mélanges auto-réactifs | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Liquides pyrophoriques | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Solides pyrophoriques | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Substances et mélanges autochauffants | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Substances et mélanges qui émettent des gaz inflammables en contact avec l'eau | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Liquides oxydants | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Peroxydes organiques | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Corrosif pour les métaux | Aucune donnée disponible/ Sans objet |
| Explosifs désensibilisés | Aucune donnée disponible/ Sans objet |

9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité

Aucun.

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité :

Non réactif dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées.

10.2 Stabilité chimique :

Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses :

Des réactions dangereuses ne sont pas anticipées dans les conditions recommandées de manipulation et de stockage.

10.4 Conditions à éviter :

Chaleur extrême, flammes nues, surfaces chaudes, étincelles, sources d'inflammation et matières incompatibles.

10.5 Matières incompatibles :

Aucun connu.

10.6 Produits de décomposition dangereux :

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

SECTION 11 : Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 18 / 26

Cholesterol Liquid

| Nom | Voie | Résultat |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Méthanol | Estimation de la toxicité aiguë orale | LD50 Rat: 100 mg/kg |
| | Dermique ETA | LD50 Rabbit: 300 mg/kg |
| | Inhalation ATE | LC50 Rat: 3 mg/L (4 hr [vapor]) |
| Hydroxyde de sodium | Orale | LD50 Rat: 140 - 340 mg/kg |
| | dermique | DL50 Lapin : 1350 mg/kg |
| Chloramphénicol | Orale | LD50 Rat: 2500 mg/kg |
| Cholate de sodium | Orale | LD50 Mouse: 2400 mg/kg |
| Phénol | Orale | LD50 Mouse: 270 mg/kg |
| | dermique | LD50 Rabbit: 630 mg/kg |
| | Inhalation | LC50 Rat: 0.5 mg/L (4 hr [dust/mist]) |
| 4-amino-2,3-dimethyl-1-phenyl-3-pyrazolin-5-one | Orale | DL50 Rat : 1 700 mg/kg |

Corrosion/irritation cutanée

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---|---------------------------------------|
| Hydroxyde de sodium | Provoque de brûlures cutanées graves. |
| Cholate de sodium | Provoque une irritation cutanée. |
| Phénol | Provoque de brûlures cutanées graves. |
| 4-amino-2,3-dimethyl-1-phenyl-3-pyrazolin-5-one | Provoque une irritation cutanée. |

Domages/irritations oculaires graves

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---|--|
| Hydroxyde de sodium | Provoque des lésions oculaires graves. |
| Chloramphénicol | Provoque des lésions oculaires graves. |
| Cholate de sodium | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| Phénol | Provoque des lésions oculaires graves. |
| 4-amino-2,3-dimethyl-1-phenyl-3-pyrazolin-5-one | Provoque une sévère irritation des yeux. |

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

Cancérogénicité

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 19 / 26

Cholesterol Liquid

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Espèce | Résultat |
|-----------------|--------|--|
| Chloramphénicol | | Susceptible de provoquer le cancer. De nombreux rapports de cas détaillent la survenue d'une leucémie consécutive à une anémie aplasique induite par le chloramphénicol. |

Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC) :

| Nom | Classification |
|---|----------------|
| Méthanol | Sans objet |
| Hydroxyde de sodium | Sans objet |
| Chloramphénicol | Groupe 2A |
| Cholate de sodium | Sans objet |
| Phénol | Groupe 3 |
| 4-amino-2,3-diméthyl-1-phenyl-3-pyrazolin-5-one | Sans objet |

Mutagenicité sur cellules germinales

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|--------|---|
| Phénol | Susceptible d'induire des anomalies génétiques. |

Toxicité reproductrice

Évaluation :

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|-----------------|--|
| Chloramphénicol | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. |

Toxicité spécifique des organes cibles (exposition unique)

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---|---|
| Méthanol | Cause des dommages au nerf optique (nervus opticus), système nerveux central. |
| Cholate de sodium | Peut irriter les voies respiratoires. |
| 4-amino-2,3-diméthyl-1-phenyl-3-pyrazolin-5-one | Peut irriter les voies respiratoires. |

Toxicité spécifique des organes cibles (exposition répétée)

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 20 / 26

Cholesterol Liquid

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|--------|---|
| Phénol | Risque présumé d'effets graves pour les organes (reins, foie, peau, système nerveux) via d'exposition prolongée ou répétée. |

Toxicité par aspiration

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit :

Aucune donnée disponible.

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables :

Aucune donnée disponible.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

Aucune donnée disponible.

11.2 Informations sur les autres risques

Propriétés de perturbation endocrinienne :

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

Autres informations :

Aucune donnée disponible.

SECTION 12 : Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aiguë (à court terme)

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---|---|
| Méthanol | Fish LC50 <i>Lepomis macrochirus</i> : 15,400 mg/L (96 hr) |
| | Aquatic Invertebrates EC50 <i>Daphnia magna</i> : 18,260 mg/L (96 hr) |
| | Aquatic Plants EC50 <i>Selenastrum capricornutum</i> : 22,000 mg/L (96 hr [growth rate]) |
| Hydroxyde de sodium | Fish LC50 <i>Gambusia affinis</i> : 125 mg/L (96 hr) |
| | Aquatic Invertebrates EC50 <i>Ceriodaphnia sp.</i> : 40.4 mg/L (48 hr [immobilization]) |
| Chloramphénicol | Aquatic Invertebrates EC50 <i>Penaeus stylirostris</i> : >100 mg/L (48 hr [Intoxication]) |
| Cholate de sodium | Aquatic Invertebrates EC50 <i>Daphnia magna</i> : 35.871 mg/L (48 hr [QSAR]) |
| | Aquatic Plants EC50 <i>Pseudokirchneriella s</i> : 169.706 mg/L (72 hr [QSAR]) |
| Phénol | Fish LC50 <i>Oreochromis mossambicus</i> : 28.49 mg/L (96 hr) |
| | Aquatic Invertebrates LC50 <i>Daphnia magna</i> : 12.9 mg/L (48 hr [mobility]) |
| | Aquatic Plants EC50 Algae: 217.6 mg/L (72 hr [growth rate]) |
| 4-amino-2,3-dimethyl-1-phenyl-3-pyrazolin-5-one | Fish LC50 Not specified: 10.81 mg/L (96 hr [QSAR]) |
| | Aquatic Invertebrates EC50 <i>Daphnia</i> : 80.9 mg/L (48 hr [QSAR]) |
| | Aquatic Plants EC50 Green algae: 2.36 mg/L (96 hr [QSAR]) |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 21 / 26

Cholesterol Liquid

Toxicité chronique (à long terme)

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|----------|---|
| Méthanol | Aquatic Invertebrates NOEC Daphnia magna: 122 mg/L (21 d [reproduction]) |
| Phénol | Fish LC50 Oncorhynchus mykiss: 0.15 mg/L (27 d) |
| | Aquatic Invertebrates EC50 Daphnia magna: 0.48 mg/L (21 d [reproduction]) |

12.2 Persistance et dégradabilité

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---------------------|--|
| Méthanol | La substance est facilement biodégradable. 97 % de dégradation après 20 jours, mesurée par la consommation d'oxygène. |
| Hydroxyde de sodium | Les études de persistance et de dégradabilité ne s'appliquent pas aux substances inorganiques. |
| Cholate de sodium | La substance n'est pas facilement biodégradable. |
| Phénol | La substance est facilement biodégradable. 86 % de dégradation, mesurée par la consommation d'O ₂ , après 28 jours. |

12.3 Potentiel bioaccumulatif

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---------------------|---|
| Méthanol | Cette substance ne se bioaccumule pas de manière significative dans les poissons. Facteur de bioconcentration expérimentale < 10 chez les espèces de poissons. |
| Hydroxyde de sodium | La bioaccumulation n'est pas attendue compte tenu de la solubilité élevée de la substance dans l'eau. De plus, le sodium est un élément naturel présent dans l'environnement et auquel les organismes sont régulièrement exposés, dont ils ont une certaine capacité à réguler la concentration dans l'organisme. |
| Phénol | Bioaccumulation ne devrait pas. BCF (espèces aquatiques) : 17,5 sans dimension |

12.4 Mobilité dans le sol

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances :

| Nom | Résultat |
|---------------------|---|
| Méthanol | La substance est très mobile avec un très faible potentiel d'adsorption sur le sol et les sédiments. Koc : 0,13 à 1 sans dimension |
| Hydroxyde de sodium | La substance a une solubilité élevée dans l'eau. À mesure que la dilution de la substance augmente, sa vitesse de déplacement dans le sol augmente. Pendant le mouvement à travers le sol, un certain échange d'ions se produira. |
| Phénol | La substance est mobile dans le sol avec un faible potentiel d'adsorption sur le sol et les sédiments. Koc à 20 ° C : 82,8 |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 22 / 26

Cholesterol Liquid

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Données du produit :

Évaluation PBT : Ce produit ne contient aucune substance évaluée comme PBT.

Évaluation vPvB : Ce produit ne contient aucune substance évaluée comme vPvB.

Données sur les substances :

Évaluation PBT :

| | |
|---------------------|---|
| Méthanol | La substance n'est pas PBT. |
| Hydroxyde de sodium | L'évaluation PBT ne s'applique pas aux substances inorganiques. |
| Phénol | La substance n'est pas PBT. |

Évaluation vPvB :

| | |
|---------------------|--|
| Méthanol | La substance n'est pas vPvB. |
| Hydroxyde de sodium | L'évaluation vPvB ne s'applique pas aux substances inorganiques. |
| Phénol | La substance n'est pas vPvB. |

12.6 Propriétés perturbatrices endocriniennes

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

12.7 Autres effets indésirables : Aucune donnée disponible.

12.8 Danger pour la couche d'ozone

Évaluation : Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Données du produit : Aucune donnée disponible.

Données sur les substances : Aucune donnée disponible.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

13.1.1 Élimination des produits/emballages :

Dispose of reagent to a waste disposal plant.

Codes de déchets/désignations de déchets selon LoW : Non déterminé ou non disponible

13.1.2 Informations relatives au traitement des déchets : Non déterminé ou non disponible

13.1.3 Informations relatives à l'élimination des eaux usées : Non déterminé ou non disponible

13.1.4 Autres recommandations d'élimination : Il est de la responsabilité du producteur de déchets de caractériser correctement tous les déchets conformément aux réglementations applicables

SECTION 14 : Informations relatives au transport

Transport international de marchandises dangereuses par route/rail (ADR/RID)

| | |
|--|------------|
| Numéro ONU ou numéro d'identification | Non régulé |
| Nom d'expédition approprié ONU | Non régulé |
| Classe(s) de danger pour le transport ONU | Aucun |
| Groupe d'emballage | Aucun |
| Risques environnementaux | Aucun |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Aucun |

Transport international de marchandises dangereuses par voies navigables intérieures (ADN)

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 23 / 26

Cholesterol Liquid

| | |
|---|------------|
| Numéro ONU ou numéro d'identification | Non régulé |
| Nom d'expédition approprié ONU | Non régulé |
| Classe(s) de danger pour le transport ONU | Aucun |
| Groupe d'emballage | Aucun |
| Risques environnementaux | Aucun |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Aucun |

Transport international de marchandises dangereuses par voie maritime (IMDG)

| | |
|---|------------|
| Numéro ONU ou numéro d'identification | Non régulé |
| Nom d'expédition approprié ONU | Non régulé |
| Classe(s) de danger pour le transport ONU | Aucun |
| Groupe d'emballage | Aucun |
| Risques environnementaux | Aucun |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Aucun |

Réglementations sur les marchandises dangereuses de l'Association du transport aérien international (IATA-DGR)

| | |
|---|------------|
| Numéro ONU ou numéro d'identification | Non régulé |
| Nom d'expédition approprié ONU | Non régulé |
| Classe(s) de danger pour le transport ONU | Aucun |
| Groupe d'emballage | Aucun |
| Risques environnementaux | Aucun |
| Précautions particulières pour l'utilisateur | Aucun |

Transport maritime en vrac selon les instruments IMO

| | |
|---|-------|
| Nom en vrac | Aucun |
| Type de navire | Aucun |
| Catégorie de pollution | Aucun |
| Classe de danger de l'OMI | Aucun |
| Risques environnementaux | Aucun |
| Matière dangereuse en vrac seulement | Aucun |
| Groupe de fret | Aucun |

SECTION 15 : Informations réglementaires

15.1 Réglementations/législation particulières en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 24 / 26

Cholesterol Liquid

pour la substance ou le mélange.

Règlements européens

Liste d'inventaire (EINECS) : Tous les ingrédients sont énumérés ou exemptés.

Liste REACH SVHC (substances extrêmement préoccupantes) : Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Autorisations REACH SVHC (substances extrêmement préoccupantes) : Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Restriction REACH :

| | | |
|-----------|---|----------------|
| 67-56-1 | Méthanol | Listé |
| 1310-73-2 | Hydroxyde de sodium | Listé |
| 56-75-7 | Chloramphénicol | Non répertorié |
| 361-09-1 | Cholate de sodium | Non répertorié |
| 108-95-2 | Phénol | Non répertorié |
| 83-07-8 | 4-amino-2,3-dimethyl-1-phenyl-3-pyrazolin-5-one | Non répertorié |

Classe de danger pour l'eau (WGK) (Produit) : Non déterminé.

Classe de danger pour l'eau (WGK) (Substance) :

| Nom de l'ingrédient | CAS | Classe |
|---|-----------|--|
| Méthanol | 67-56-1 | Classe de danger pour l'eau 2 : manifestement dangereux pour l'eau |
| Hydroxyde de sodium | 1310-73-2 | Classe de danger pour l'eau 1 : légèrement dangereux pour l'eau |
| Phénol | 108-95-2 | Classe de danger pour l'eau 2 : manifestement dangereux pour l'eau |
| 4-amino-2,3-dimethyl-1-phenyl-3-pyrazolin-5-one | 83-07-8 | Classe de danger pour l'eau 1 : légèrement dangereux pour l'eau |

Autres règlements

Allemagne - TA Luft :

| Nom de l'ingrédient | CAS | Classe | Taux d'émission de base | Concentration maximale |
|---------------------|----------|----------|-------------------------|------------------------|
| Méthanol | 67-56-1 | Classe I | 0.1 kg/h | 20 mg/m ³ |
| Phénol | 108-95-2 | Classe I | 0.1 kg/h | 20 mg/m ³ |

Informations supplémentaires : Non déterminé.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour cette substance/ce mélange par le fournisseur.

SECTION 16 : Autres informations

Sigles et abréviations : Aucun

Procédure de classification :

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 25 / 26

Cholesterol Liquid

| Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) | Méthode utilisée |
|---|------------------|
| Toxicité reproductrice, catégorie 2 | Avis d'expert |

Résumé de la/des classification(s) dans la Section 3

| | |
|-----------------------|---|
| Flam. Liq. 2 | Liquides inflammables, catégorie 2 |
| Acute Tox. 3 (Oral) | Toxicité aiguë (orale), catégorie 3 |
| Acute Tox. 3 (Dermal) | Toxicité aiguë (dermique), catégorie 3 |
| Acute Tox. 3 (Inh) | Toxicité aiguë (inhalation) , catégorie 3 |
| STOT SE 1 | Toxicité spécifique des organes cibles - exposition unique, catégorie 1 |
| Met. Corr. 1 | Corrosif pour les métaux, catégorie 1 |
| Skin Corr. 1A | Corrosion de la peau, catégorie 1A |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves, catégorie 1 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicité aiguë (orale), catégorie 4 |
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Toxicité aiguë (dermique), catégorie 4 |
| Carc. 2 | Cancérogénicité, catégorie 2 |
| Repr. 2 | Toxicité reproductrice, catégorie 2 |
| Eye Irrit. 2 | Irritation des yeux, catégorie 2 |
| Skin Irrit. 2 | Irritation de la peau, catégorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Danger aquatique chronique, catégorie 3 |
| STOT SE 3 (RI) | Toxicité spécifique des organes cibles - exposition unique, catégorie 3, irritation des voies respiratoires |
| Skin Corr. 1B | Corrosion de la peau, catégorie 1B |
| STOT RE 2 | Toxicité spécifique des organes cibles - exposition répétée, catégorie 2 |
| Muta. 2 | Mutagenicité sur cellules germinales, catégorie 2 |

Résumé des mentions de danger dans la Section 3 :

| | |
|------|--|
| H225 | Liquide et vapeurs hautement inflammables |
| H301 | Toxique en cas d'ingestion |
| H311 | Toxique par contact cutané |
| H331 | Toxique par inhalation |
| H370 | Risque avéré d'effets graves pour les organes (ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger). |
| H290 | Peut être corrosif pour les métaux |
| H314 | Provoque de brûlures cutanées et des lésions oculaires graves |
| H318 | Provoque des lésions oculaires graves |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion |
| H312 | Nocif par contact cutané |
| H351 | Susceptible de provoquer le cancer (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger). |
| H361 | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus . |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux |
| H315 | Provoque une irritation cutanée |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme |

Fiche de données de sécurité

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Page 26 / 26

Cholesterol Liquid

| | |
|------|--|
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires |
| H373 | Risque présumé d'effets graves pour les organes (ou indiquer tous les organes affectés, s'ils sont connus) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger). |
| H341 | Susceptible d'induire des anomalies génétiques . |

Avis de non-responsabilité :

Ce produit a été classé conformément à la norme CE n° 1272/2008 (CLP), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2019/521 et le règlement délégué de la Commission (UE) 2020/217, et le n° CE 1907/2006 (REACH), telle que modifiée par le règlement de la Commission (UE) 2020/878. Les informations fournies dans cette FDS sont correctes à notre connaissance, sur la base des informations disponibles. Les informations données ne sont destinées qu'à des recommandations pour une manipulation, un usage, un stockage, un transport et une mise au rebut en toute sécurité, et ne seront pas considérées comme une garantie ou une spécification relative à la qualité. Les informations se rapportent uniquement au produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valables pour ce produit lorsqu'il est utilisé en combinaison avec tout autre produit, sauf indication contraire dans le texte.

L'utilisateur est responsable de la sécurité du lieu de travail.

Date de préparation initiale : 2023-11-20

Fiche de données de sécurité