

## RUBRIQUE 1 — IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/DE L'ENTREPRISE

### 1.1. Identificateur de produit

|                  |                                                                                                                                                                |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom commercial   | Tork Alcohol Gel Hand Sanitizer<br>Tork Gel hydro-alcoolique                                                                                                   |
| Numéro d'article | 420103, 420105, 420106, 420107, 420108, 424103, 424105, 424106, 424107, 424108, 511103, 511106, 590103, 420112, 420132, 420142, 420102, 880103, 511107, 511108 |
| UFI:             | 05GQ-2P9H-V014-76XU                                                                                                                                            |

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

|                                      |                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utilisations identifiées pertinentes | Catégorie d'usage principal: Biocide<br>Utilisation de la substance/mélange: Agent de nettoyage<br>Fonction ou catégorie d'utilisation: Groupe 1: désinfectants - TP 1 Hygiène humaine |
| Utilisations déconseillées           | Aucune indication                                                                                                                                                                      |

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

|            |                                                                                                 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entreprise | Essity Hygiene and Health AB (previously SCA Hygiene Products AB)<br>SE-40503 Göteborg<br>Suède |
| Téléphone  | +46 (0)31 746 00 00<br>+33 1 85 07 92 00                                                        |
| E-mail     | info@essity.com                                                                                 |
| Site Web   | www.essity.com                                                                                  |

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Angers: +33 2 41 35 33 30.

## RUBRIQUE 2 — IDENTIFICATION DES DANGERS

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Flam. Liq. 2, H225  
Eye Irrit. 2, H319  
*Voir la section 16*

## 2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogramme de danger



|                           |                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mention d'avertissement   | Danger                                                                                                                                                                                                              |
| Mentions de danger        |                                                                                                                                                                                                                     |
| H225                      | Liquide et vapeurs très inflammables                                                                                                                                                                                |
| H319                      | Provoque une sévère irritation des yeux                                                                                                                                                                             |
| Mentions de mise en garde |                                                                                                                                                                                                                     |
| P101                      | En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette                                                                                                                               |
| P102                      | Tenir hors de portée des enfants                                                                                                                                                                                    |
| P210                      | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer                                                                         |
| P233                      | Maintenir le récipient hermétiquement fermé                                                                                                                                                                         |
| P305+P351+P338            | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer |
| P337+P313                 | Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin                                                                                                                                                             |
| P403+P235                 | Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais                                                                                                                                                                |
| P501                      | Éliminer le contenu et le conteneur dans une installation agréée de gestion des déchets                                                                                                                             |

## 2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient pas de substances qui sont jugées PBT ou vPvB

## RUBRIQUE 3 — COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

### 3.2. Mélanges

Notez que le tableau indique les dangers connus pour la forme pure des ingrédients. Ces risques sont réduits ou éliminés lorsqu'ils sont mélangés ou dilués, cf Article 16d.

| Composant                                                                                | Classification                         | Concentration |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------|
| <b>ÉTHANOL</b>                                                                           |                                        |               |
| N° CAS: 64-17-5<br>N° CE: 200-578-6<br>Index n°: 603-002-00-5<br>REACH: 01-2119457610-43 | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225, H319 | >75 %         |
| <b>PROPYLÈNEGLYCOL</b>                                                                   |                                        |               |
| N° CAS: 57-55-6<br>N° CE: 200-338-0<br>REACH: 01-2119456809-23                           |                                        | 0,1 - 1 %     |
| <b>GLYCÉROL</b>                                                                          |                                        |               |
| N° CAS: 56-81-5<br>N° CE: 200-289-5                                                      |                                        | 0,1 - 1 %     |
| <b>PHTALATE DE DIÉTHYLE</b>                                                              |                                        |               |
| N° CAS: 84-66-2<br>N° CE: 201-550-6<br>REACH: 01-2119486682-27                           | Acute Tox. 4; H332                     | 0,1 - 1 %     |

Les explications de la classification et de l'étiquetage des ingrédients sont données dans la section 16e. Les abréviations officielles sont écrites en caractères normaux. Les spécifications et/ou compléments utilisés dans le calcul des risques du mélange sont indiqués en italique, voir section 16b.

## RUBRIQUE 4 — PREMIERS SECOURS

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

#### Général

Ne jamais essayer jamais de donner à une personne inconsciente du liquide ou autre, par voie orale.

En cas de doute ou si les symptômes persistent, consulter un médecin.

#### En cas d'inhalation

Laisser le blessé se reposer dans un lieu chaud à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

#### En contact avec les yeux

Si possible enlever immédiatement les éventuelles lentilles de contact.

Rincer les yeux pendant plusieurs minutes avec de l'eau tiède. Si l'irritation persiste, appeler un médecin / ophtalmologue.

#### En contact avec la peau

Enlever les vêtements contaminés.

En cas de gêne, laver immédiatement avec de l'eau. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

#### En cas d'ingestion

Rincer tout d'abord soigneusement la bouche avec beaucoup d'eau et RECRACHER l'eau de rinçage. Boire ensuite au moins un demi-litre d'eau et consulter un médecin.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

#### En cas d'inhalation

L'inhalation de fortes concentrations peut causer maux de tête, vertiges, fatigue et nausées.

#### En contact avec les yeux

Irritation.

Douleur cuisante.

#### En cas d'ingestion

Malaise, vomissements et diarrhée.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement symptomatique.

En cas de contact avec un médecin, soyez sûr d'avoir les étiquettes ou cette fiche de données de sécurité avec vous.

## RUBRIQUE 5 — MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### 5.1. Moyens d'extinction

#### Agents d'extinction recommandés

Extinction avec brouillard d'eau, poudre, dioxyde de carbone ou mousse résistante aux alcools.

#### Agents d'extinction non recommandés

Ne doit pas être éteint avec eau à grande pression.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Brûle en développant une fumée contenant des gaz nuisibles pour la santé (koldioxyde et koloxoyde).

Emets des vapeurs inflammables qui peuvent provoquer des mélanges explosifs au contact de l'air.

### 5.3. Conseils aux pompiers

Des mesures de protections doivent être prises concernant les autres matériaux présents sur le site de l'incendie.

En cas d'incendie utiliser un masque respiratoire contenant de l'air pur.

Porter un vêtement de protection complet.

## **RUBRIQUE 6 — MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

### **6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Évitez l'inhalation et le contact avec la peau ou les yeux.  
Utiliser l'équipement de sécurité recommandé, voir la section 8.  
Éteindre les équipements qui sont source de chaleur, flamme ou feu.  
Les personnes non autorisées ou non protégées doivent se tenir à une distance sécuritaire.  
Veiller à une bonne ventilation.

### **6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Éviter les rejets dans les égouts, le sol ou les cours d'eau.

### **6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Les petits déversements peuvent être essuyés ou rincés avec de l'eau. Les déversements importants devraient être récupérés et envoyés à l'incinération conformément aux réglementations locales.  
Les résidus après l'assainissement doivent être manipulés comme déchets dangereux. Présenter cette fiche de données de sécurité.

### **6.4. Référence à d'autres rubriques**

Consulter la section 8 pour les équipements de protection individuelle. Consulter la section 13 pour les conditions d'élimination.

## **RUBRIQUE 7 — MANIPULATION ET STOCKAGE**

### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Stocker ce produit séparément des denrées alimentaires et loin des enfants et des animaux domestiques.  
Éviter les flammes nues, les objets chauds, les étincelles et autres sources d'ignition.  
Éviter l'inhalation directe des vapeurs du produit. Éviter tout contact avec les yeux.  
Travaillez pour prévenir les pertes. Si les pertes surgissent, remédier tout de suite selon les instructions section 6 de cette fiche de Données de sécurité.  
Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.  
Ne pas manger, boire ou fumer dans des locaux où ce produit est entreposé.  
Doit être manipulé dans un local bien ventilé.  
Se laver les mains après avoir manipulé le produit.  
Utiliser l'équipement de sécurité recommandé, voir la section 8.  
Enlevez les vêtements tâchés.  
Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  
Tenir à l'écart de produits incompatibles.  
Mettre en œuvre des contrôles d'ingénierie appropriés si nécessaire, voir Section 8.

### **7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**

Prendre les mesures de prévention et de protection nécessaires pour un stockage sûr.  
Stocker séparément des aliments et de l'alimentation animale, y compris des ustensiles ou surfaces ayant été en contact avec ceux-ci.  
À conserver hors de portée des enfants.  
Conservez-le dans des emballages originaires, étanches.  
Toujours utiliser des paquets scellés et clairement étiquetés.  
À conserver dans un espace bien ventilé.  
À conserver dans un endroit frais et sec.  
Ne pas stocker à proximité de matières incompatibles (voir section 10.5).

### **7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Voir utilisations identifiées de la Section 1.2.

## RUBRIQUE 8 — CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### 8.1.1 Valeurs limites nationales

##### ÉTHANOL

France

La valeur limite d'exposition 1000 ppm / 1900 mg/m<sup>3</sup>

Valeur limite d'exposition de courte durée (VLCT) 5000 ppm / 9500 mg/m<sup>3</sup>

##### GLYCÉROL

France

La valeur limite d'exposition 10 mg/m<sup>3</sup>

##### PHTALATE DE DIÉTHYLE

France

La valeur limite d'exposition 5 mg/m<sup>3</sup>

##### DNEL

##### ÉTHANOL

|               | Type d'exposition       | Voie d'exposition | Valeur                 |
|---------------|-------------------------|-------------------|------------------------|
| Travailleurs  | aigu<br>local           | Inhalation        | 1900 mg/m <sup>3</sup> |
| Consommateurs | chronique<br>systémique | Inhalation        | 114 mg/m <sup>3</sup>  |
| Travailleurs  | chronique<br>systémique | Cutané            | 343 mg/kg              |
| Travailleurs  | chronique<br>systémique | Inhalation        | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consommateurs | aigu<br>local           | Inhalation        | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consommateurs | aigu<br>local           | Cutané            | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
| Consommateurs | chronique<br>systémique | Orale             | 87 mg/kg               |
| Consommateurs | chronique<br>systémique | Cutané            | 206 mg/kg              |

##### GLYCÉROL

|               | Type d'exposition       | Voie d'exposition | Valeur               |
|---------------|-------------------------|-------------------|----------------------|
| Consommateurs | chronique<br>systémique | Inhalation        | 33 mg/m <sup>3</sup> |
| Travailleurs  | chronique<br>systémique | Inhalation        | 56 mg/kg             |
| Consommateurs | chronique<br>systémique | Orale             | 229 mg/kg            |

##### PNEC

##### ÉTHANOL

|                                                   |             |
|---------------------------------------------------|-------------|
| Objectif de protection de l'environnement         | Valeur PNEC |
| Eaux douces                                       | 0,96 mg/l   |
| Sédiments d'eau douce                             | 3,6 mg/kg   |
| Eau de mer                                        | 0,79 mg/l   |
| Sédiments d'eau de mer                            | 2,9 mg/kg   |
| Microorganismes dans le traitement des eaux usées | 580 mg/l    |
| Sol (agricole)                                    | 0,63 mg/kg  |

## GLYCÉROL

| Objectif de protection de l'environnement         | Valeur PNEC |
|---------------------------------------------------|-------------|
| Eaux douces                                       | 0,885 mg/l  |
| Sédiments d'eau douce                             | 3,3 mg/kg   |
| Eau de mer                                        | 0,088 mg/l  |
| Sédiments d'eau de mer                            | 0,33 mg/kg  |
| Microorganismes dans le traitement des eaux usées | 1000 mg/l   |
| Sol (agricole)                                    | 0,141 mg/kg |
| Intermittent                                      | 8,85 mg/L   |

### 8.2. Contrôles de l'exposition

Les dangers que le produit ou ses constituants impliquent doivent être pris en compte dans l'évaluation des risques spécifiques à la tâche, conformément à la législation en vigueur sur l'environnement de travail. L'évaluation des risques doit être revue régulièrement et mise à jour si nécessaire.

#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

La ventilation du lieu de travail doit garantir une qualité de l'air conforme aux exigences de la législation en vigueur sur l'environnement de travail. Une ventilation par aspiration locale doit être utilisée afin d'éliminer les contaminants en suspension dans l'air à la source.

La possibilité de rincer les yeux doit exister sur le lieu du travail.

#### La protection des yeux/du visage

Une protection pour les yeux doit être utilisée en cas de risque de contact direct ou d'éclaboussure.

Utiliser des lunettes de protection étanches selon la norme EN166.

#### La protection de la peau

Utiliser des gants de protection (EN 374) lors d'expositions répétées ou prolongées.

Lors d'un contact continu, utiliser des gants avec un délai de rupture minimum d'au moins 240 minutes, de préférence supérieur à 480 minutes.

Le gant de protection le plus approprié doit être choisi en consultation avec le fournisseur de gants, en tenant compte de l'évaluation des risques pour la tâche spécifique et des propriétés des produits chimiques impliqués. Notez que le délai de rupture du matériau est affecté par la durée de l'exposition, les conditions de température, l'abrasion, etc.

Compte tenu des propriétés chimiques du produit, les matériaux de gants suivants (EN 374) sont recommandés:

- Caoutchouc butyle.
- Caoutchouc néoprène.
- Caoutchouc nitrile.

#### La protection respiratoire

Utilisez une protection appropriée pour la respiration en cas d'une ventilation insuffisante.

L'équipement de protection respiratoire le plus approprié doit être décidé en consultation avec le représentant de la sécurité désigné, en tenant compte de l'évaluation des risques pour la tâche spécifique.

En fonction des propriétés physiques et chimiques du produit, les types de filtres et/ou combinaisons de filtres suivants sont recommandés :

- A.

#### 8.2.3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Le travail avec le produit doit être fait de telle manière que le produit ne puisse pas s'échapper dans les égouts, les cours d'eau, le sol et l'air.

## RUBRIQUE 9 — PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                                                                |                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| a) État physique                                                               | liquide<br>Forme: liquide             |
| b) Couleur                                                                     | incolore                              |
| c) Odeur                                                                       | type alcool                           |
| d) Point de fusion/point de congélation                                        | <0 °C                                 |
| e) Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | 78 °C                                 |
| f) Inflammabilité                                                              | Non spécifié                          |
| g) Limites inférieure et supérieure d'explosion                                | 3,4 - 19 %                            |
| h) Point d'éclair                                                              | 15,5 °C                               |
| i) Température d'auto-inflammation                                             | >244 °C                               |
| j) Température de décomposition                                                | Non spécifié                          |
| k) pH                                                                          | À la livraison, la valeur pH est: 6,5 |
| l) Viscosité cinématique                                                       | 12000 mm <sup>2</sup> /s              |
| m) Solubilité                                                                  | Solubilité dans l'eau: Soluble        |
| n) Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)                           | Non spécifié                          |
| o) Pression de vapeur                                                          | 23 hPa                                |
| p) Densité et/ou densité relative                                              | 0,84 g/cm <sup>3</sup>                |
| q) Densité de vapeur relative                                                  | >1 Air = 1                            |
| r) Caractéristiques des particules                                             | Non spécifié                          |

### 9.2. Autres informations

#### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Non spécifié

#### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Non spécifié

## RUBRIQUE 10 — STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1. Réactivité

Le produit ne contient aucune substance qui peut provoquer des réactions dangereuses lors d'une manipulation dans des conditions d'utilisation normales.

### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable dans des conditions normales de stockage et d'utilisation.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Peut dégager des vapeurs volatiles inflammables. Éviter toute manipulation à proximité de sources de chaleur et d'ignition.

### 10.4. Conditions à éviter

Éviter la chaleur, les étincelles et les flammes.

### 10.5. Matières incompatibles

Éviter tout contact avec des oxydants forts.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucune dans des conditions normales.

## RUBRIQUE 11 — INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Les informations sur les effets nocifs possibles sont basées sur l'expérience et / ou les caractéristiques toxicologiques des différents composants du produit.

#### **Toxicité aiguë**

Le produit n'est pas classé comme toxique aigu.

#### **ÉTHANOL**

LD50 Lièvre 24h: > 20000 mg/kg Par voie cutanée

LC50 Rat 4h: 124.7 mg/l Inhalation

LD50 Rat 10h: 38 mg/liter Inhalation

LD50 Rat 10h: 2000 ppm Inhalation

LD50 Rat 24h: 7060 mg/kg Par voie orale

#### **PROPYLÈNEGLYCOL**

LD50 Lièvre 24h: > 10000 mg/kg Par voie cutanée

LD50 Rat 24h: 1 - 34000 mg/kg Par voie orale

#### **GLYCÉROL**

LD50 Lièvre 24h: > 18700 mg/kg Par voie cutanée

LC50 Rat 4h: > 2.75 mg/L Inhalation

LD50 Rat 24h: 12600 mg/kg Par voie orale

#### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Le produit n'est pas classé concernant la corrosion/l'irritation cutanée.

#### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Le contact avec les yeux peut causer des douleurs brûlantes ou irritation.

#### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Ce produit n'est pas classé comme sensibilisant.

#### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

Le produit n'est pas classé mutagène.

#### **Cancérogénicité**

Le produit n'est pas classé cancérogène.

#### **Toxicité pour la reproduction**

Le produit n'est pas classé toxique pour la reproduction.

#### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) — exposition unique**

Le produit n'est pas classé pour une toxicité spécifique à certains organes après une seule exposition.

#### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) — exposition répétée**

Le produit n'est pas classé pour une toxicité spécifique à certains organes après une exposition répétée.

#### **Danger par aspiration**

Le produit n'est pas classé comme étant toxique pour l'aspiration.

### 11.2. Informations sur les autres dangers

#### 11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune information n'est disponible.

#### 11.2.2. Autres informations

Aucune indication.



## RUBRIQUE 12 — INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1. Toxicité

Empêcher les déversements dans la terre, l'eau et les égouts.

Le produit ne doit pas être étiqueté comme dangereux pour l'environnement. Cependant, il n'est pas inconcevable que des déversements majeurs ou bien des déversements mineurs récurrents puissent avoir un effet nocif sur l'environnement.

#### ÉTHANOL

LC50 Saumon arc-en-ciel (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 1 - 16 g/l

LC50 La tête de boule (*Pimephales promelas*) 96h: > 100 mg/l

LC50 Daphnie (*Daphnia magna*) 48h: 12340 mg/l

EC50 Daphnie (*Daphnia magna*) 48h: 1 - 14221 mg/l

#### PROPYLÈNEGLYCOL

LC50 Saumon arc-en-ciel (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 40613 mg/l

EC50 Daphnie (*Daphnia magna*) 96 h: 1 - 34400 mg/L

EC50 Daphnie (*Daphnia magna*) 48 h: 43500 mg/l

LC50 Poisson 96h: 1 - 54600 mg/L

NOEC Poisson 168h: 98 mg/l

#### GLYCÉROL

LC50 Saumon arc-en-ciel (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: > 500 mg/l

LC50 La tête de boule (*Pimephales promelas*) 96h: > 100 mg/l

LC50 L'ide mélanote (*Leuciscus idus*) 96h: > 2900 mg/l

EC50 Daphnie (*Daphnia magna*) 48 h: > 10000 mg/l

EC50 Daphnie (*Daphnia magna*) 24h: > 10000 mg/L

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Les agents de surface dans ce produit respectent les critères de biodégradabilité conformément au règlement 648/2004.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Ce produit ou quelques uns de ses ingrédients s'accumulent dans la nature.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Le produit est miscible à l'eau et est donc mobile dans le sol et l'eau.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce produit ne contient pas de substances qui sont jugées PBT ou vPvB.

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune information n'est disponible.

### 12.7. Autres effets néfastes

Aucun effet ou danger connu.

## RUBRIQUE 13 — CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### Manipulation des déchets pour le produit

Empêcher le déversement dans les égouts.

Le produit jeté doit être éliminé comme déchet dangereux conformément à la réglementation en vigueur.

Les emballages qui ne sont pas complètement vidés peuvent contenir des résidus de substances dangereuses et doivent donc être manipulés comme des déchets dangereux, tel que défini ci-dessus. Les emballages complètement vides peuvent être recyclés.

Voir la directive 2008/98/CE relative aux déchets. Respecter les dispositions nationales ou régionales sur la gestion des déchets.

## RUBRIQUE 14 — INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Sauf indication contraire, l'information s'applique à tous les modes de transport en vertu du Règlement type de l'ONU, à savoir, ADR (route), RID (rail), ADN (voies de navigation intérieures), IMDG (transport maritime), l'OACI (IATA) (transport aérien).

### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

1170

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

ÉTHANOL (ALCOOL ÉTHYLIQUE)

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

##### Classe

3: Liquides inflammables

##### Code de classification

F1: Liquides inflammables ayant un point d'éclair inférieur ou égal à 60 °C

##### Risque subsidiaire (IMDG)

Aucun risque secondaire selon IMDG

##### Étiquettes



#### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage II

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

Non applicable

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

##### Restrictions de tunnel

Catégorie de tunnel: D/E

#### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

#### 14.8 Autres informations de transport

Catégorie de transport: 2; Quantité totale maximale par unité de transport 333 kg ou litres

Catégorie d'arrimage A (IMDG)

Procédures d'urgence (EmS) INCENDIE (IMDG) F-E

Procédures d'urgence (EmS) en cas de DÉVERSEMENT (IMDG) S-D

Quantités limitées (LQ):.

1 L.

Quantités exceptées, code E2:

Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml

Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml.

### RUBRIQUE 15 — INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

#### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Règlement (UE) n o 528/2012 du Parlement européen et du Conseil du 22 mai 2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides.

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation et rapport de sûreté des produits chimiques conforme à 1907/2006 Annexe I n'a pas encore été réalisé.

## RUBRIQUE 16 — AUTRES INFORMATIONS

### 16a. Indications sur les changements effectués sur la fiche de sécurité par rapport à la version précédente

#### Révision de ce document

Versions antérieures

2022-11-30 Modifications dans la section 2, 4, 6, 7, 8, 11, 12.

### 16b. Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

#### Les textes complets pour la classe de danger et le code de catégorie sont mentionnés dans l'article 3

Flam. Liq. 2 Liquides inflammables, catégorie de danger 2 - Flam. Liq. 2, H225 - Liquide et vapeurs très inflammables

Eye Irrit. 2 Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie de danger 2 - Eye Irrit. 2, H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

Acute Tox. 4 Toxicité aiguë (par inhalation), catégorie de danger 4 - Acute Tox. 4, H332 - Nocif par inhalation

#### Explication des abréviations de l'article 14

ADR Accord européen pour le transport routier international des marchandises dangereuses.

RID Règlements concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.

IMDG Le code IMDG (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO Organisation de l'aviation civile internationale, OACI (International Civil Aviation Organization ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Association internationale du transport aérien

Code de restriction tunnel: D / E; Transport en vrac ou une citerne : Passage interdit dans les tunnels de catégories D et E, Autre transport : Passage interdit dans les tunnels de catégorie E

Catégorie de transport: 2; Quantité totale maximale par unité de transport 333 kg ou litres

### 16c. Principales références bibliographiques et sources de données

#### Sources des données

Les données primaires pour le calcul des risques a été de préférence extrait de la liste de classification européenne officielle, 1272/2008 Annexe I , mise à jour 2023-02-27.

Lorsque de telles données faisaient défaut, une autre documentation de seconde main sur laquelle cette classification officielle est basée a été utilisée, par exemple, IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). En troisième lieu, l'information provenant de fournisseurs chimiques de réputation internationale a été utilisée, et en quatrième lieu d'autres informations disponibles, par exemple les fiches de données de sécurité provenant d'autres fournisseurs ou des informations provenant d'associations à but non lucratif, la fiabilité de la source ayant été jugée par un expert. Si, malgré cela, aucune information fiable n'a été trouvée, les risques sont évalués en fonction de l'opinion d'experts sur la base des propriétés connues de substances similaires et conformément aux principes de 1907/2006 et 1272/2008.

#### Les textes complets des règlements sont mentionnés dans la présente fiche de données de sécurité

1907/2006 RÈGLEMENT (CE) No 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) no 793/93 du Conseil et le règlement (CE) no 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission

1272/2008 RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006

648/2004 RÈGLEMENT (CE) No 648/2004 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 31 mars 2004 relatif aux détergents

2008/98/CE DIRECTIVE 2008/98/CE DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 19 novembre 2008 relative aux déchets et abrogeant certaines directives

### 16d. Méthodes utilisées afin d'évaluer les données visées 1272/2008 Article 9 pour les besoins de la classification

Le calcul des risques de ce mélange a été réalisé sous forme d'évaluation par l'application d'une détermination par valeur probante confiée au jugement d'un expert, conformément à 1272/2008 Annexe I , en tenant compte de toutes les informations disponibles ayant une incidence sur la détermination des dangers présentés par le mélange, et conformément à 1907/2006 Annexe XI .

## 16e. Liste des mentions de danger et/ou conseils de prudence

### Texte complet pour l'indication des risques, mentionné dans la section 3

H225 Liquide et vapeurs très inflammables

H319 Provoque une sévère irritation des yeux

H332 Nocif par inhalation

## 16f. Avertissements destinés aux travailleurs et visant à garantir la protection de la santé humaine et de l'environnement

### Avertissement pour une utilisation incorrecte

Ce produit peut provoquer des lésions s'il n'est pas correctement utilisé. Le fabricant, le distributeur ou le fournisseur ne peuvent pas être responsables pour des effets contraires si le produit n'est pas utilisé conformément à son utilité.

### Autres informations pertinentes

Non spécifié

### Informations sur ce document



Cette fiche de données de sécurité a été préparée et vérifiée par KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Suède, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)