

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

---

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : Tork Floral Air Freshener Spray

Identifiant Unique De Formulation (UFI) : 0HGD-5FVG-G61X-2FHE

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

Utilisation de la substance/du mélange : Parfums

Restrictions d'emploi recommandées : Non applicable

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

Société : Essity Switzerland AG  
Parkstrasse 1b  
6214 Schenkon, Schwitterland

Téléphone : +41 41 768 93 10

Adresse e-mail de la personne responsable de FDS : info.ch@essity.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (STIZ) Tel.: 145 (24 Stunden, 7 Tage); 112 (24 Stunden-Service) - nur für die EU-Länder.  
N°145 Centre suisse d'information toxicologique de Zurich (24 heures sur 24 et 7 jours sur 7).  
N°145 Centro Svizzero d'Informazione Tossicologica (CSIT) (24 ore, 7 giorni).  
Tox info suisse: 145 oder aus dem Ausland: +41 44 251 51

---

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Aérosols, Catégorie 1            | H222: Aérosol extrêmement inflammable.<br>H229: Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| Irritation oculaire, Catégorie 2 | H319: Provoque une sévère irritation des yeux.  |

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

|   |  |
|---|--|
| Sensibilisation cutanée, Catégorie 1                                  | H317: Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique, Catégorie 3 | H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger :

- H222 Aérosol extrêmement inflammable.
- H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence :

**Prévention:**

- 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.
- P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.
- P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.
- P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
- P280 Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

**Stockage:**

- P410 + P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/ 122 °F.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

3,7-Diméthylnona-1,6-diène-3-ol  
Acétate de p-tert-butylcyclohexyle  
Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-  
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone  
Pipéronal  
2-[[[2,4(ou 3,5)-Diméthyl-3-cyclohexen-1-yl]méthylène]amino]benzoate de méthyle  
Oct-2-ynoate de méthyle  
(E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

### 2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Peut remplacer l'oxygène et causer une suffocation rapide.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

#### Composants

| Nom Chimique                           | No.-CAS<br>No.-CE<br>No.-Index<br>Numéro d'enregistrement | Classification  | Concentration<br>(% w/w) |
|--|---|---|--------------------------|
| Éthanol                                | 64-17-5<br>200-578-6<br>603-002-00-5                      | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>Limite de concentration spécifique<br>Eye Irrit. 2; H319<br>>= 50 % | >= 10 - < 20             |
| Propane-2-ol                           | 67-63-0<br>200-661-7<br>603-117-00-0                      | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336   | >= 1 - < 10              |
| Acétate de benzyle                     | 140-11-4<br>205-399-7                                     | Aquatic Chronic 3;<br>H412  | >= 1 - < 2,5             |
| 3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol        | 10339-55-6<br>233-732-6                                   | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1B;<br>H317   | >= 1 - < 10              |
| Acétate de p-tert-butylcyclohexyle     | 32210-23-4<br>250-954-9                                   | Skin Sens. 1B;<br>H317  | >= 1 - < 10              |
| Acétate de cis-2-tert-butylcyclohexyle | 20298-69-5<br>243-718-1                                   | Aquatic Chronic 2;<br>H411  | >= 1 - < 2,5             |

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|   |  |   |                |
|---|--|---|----------------|
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone     | 54464-57-2<br>259-174-3                  | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1B;<br>H317<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique): 1   | >= 0,25 - < 1  |
| Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-                           | 68039-49-6<br>268-264-1<br>605-043-00-4  | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1B;<br>H317<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411   | >= 0,25 - < 1  |
| Oxyde de biphényle  | 101-84-8<br>202-981-2                    | Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique): 1  | >= 0,25 - < 1  |
| 2-Phényléthanol   | 60-12-8<br>200-456-2                     | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 3; H311<br>Eye Irrit. 2; H319<br><br>Estimation de la toxicité aiguë<br><br>Toxicité aiguë par voie orale: 1.603,3 mg/kg<br>Toxicité aiguë par voie cutanée: 806 mg/kg | >= 0,1 - < 1   |
| Pipéronal   | 120-57-0<br>204-409-7                    | Skin Sens. 1; H317<br>Repr. 1B; H360FD  | >= 0,1 - < 0,3 |
| Benzoate de méthyle   | 93-58-3<br>202-259-7<br>01-2119969268-21 | Acute Tox. 4; H302<br>Repr. 2; H361d<br><br>Estimation de la toxicité aiguë<br><br>Toxicité aiguë par voie orale: 1.625 mg/kg   | >= 0,1 - < 1   |
| 2-[[[2,4(ou 3,5)-Diméthyl-3-cyclohexen-1-yl]méthylène]amino]benzoate de | 68738-99-8<br>272-124-5                  | Skin Sens. 1B;<br>H317  | >= 0,1 - < 1   |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
 Date de la première version publiée: 10.12.2025

|   |   |   |                     |
|---|---|---|---------------------|
| méthyle   |   |   |                     |
| Masse de réaction du 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate | Non attribuée                               | Acute Tox. 4; H302<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique): 1<br>Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique): 1<br><br>Estimation de la toxicité aiguë<br><br>Toxicité aiguë par voie orale: 2.000 mg/kg | >= 0,1 - < 0,25     |
| Oct-2-ynoate de méthyle   | 111-12-6<br>203-836-6                       | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Sens. 1A;<br>H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br><br>Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique): 1<br><br>Estimation de la toxicité aiguë<br><br>Toxicité aiguë par voie orale: 1.530 mg/kg                                     | >= 0,0025 - < 0,025 |
| (E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one          | 23726-93-4<br>245-844-2<br>01-2120105798-49 | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A;<br>H317<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411   | >= 0,0025 - < 0,025 |
| Tridec-2-ènenitrile   | 22629-49-8<br>245-142-6                     | Skin Sens. 1B;<br>H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique): 10   | >= 0,0025 - < 0,025 |

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  | Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique):<br>10 |  |
|--|--|--|--|

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.  
Si les symptômes persistent ou en cas de doute, consulter un médecin.
- Protection pour les secouristes : Les secouristes doivent veiller à se protéger et utiliser l'équipement de protection individuelle recommandé lorsqu'un risque d'exposition existe (voir chapitre 8).
- En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.  
En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle.  
En cas de difficultés respiratoires, donner de l'oxygène.  
Faire immédiatement appel à une assistance médicale.
- En cas de contact avec la peau : En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec beaucoup d'eau.  
Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.  
Faire appel à une assistance médicale.  
Laver les vêtements avant de les remettre.  
Nettoyer méticuleusement les chaussures avant de les réutiliser.
- En cas de contact avec les yeux : En cas de contact, rincer les yeux immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes.  
Retirer les lentilles de contact si on peut le faire facilement.  
Faire appel à une assistance médicale.
- En cas d'ingestion : En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir.  
Faire appel à une assistance médicale.  
Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

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

- Symptômes : Pas d'information disponible.
- Risques : Peut provoquer une allergie cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.

Le gaz réduit la teneur en oxygène disponible à la respiration.

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

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

---

Traitement : Effectuer un traitement symptomatique et d'appoint.

---

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée  
Mousse résistant à l'alcool  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)  
Poudre chimique sèche

Moyens d'extinction inappropriés : Aucun(e) à notre connaissance.

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

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : La distance de retour de flamme peut être considérable.  
Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.  
Une exposition aux produits de combustion peut être dangereuse pour la santé.  
En cas de hausse de température, risque d'éclatement des récipients en raison de la pression de vapeur élevée.

Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection individuelle.

Méthodes spécifiques d'extinction : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.  
Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.  
Éloigner les contenants de la zone de feu si cela peut se faire sans risque.  
Évacuer la zone.

---

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles : Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.  
Éloigner toute source d'ignition.  
Ventiler la zone.  
Utiliser un équipement de protection individuelle.  
Suivez les conseils de manipulation (voir chapitre 7) et les recommandations en matière d'équipement de protection (voir chapitre 8).

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

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

Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.  
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.  
Empêcher l'épandage sur une vaste zone (p. ex., par confinement ou par des barrières anti-huile).  
Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.  
Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

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

Méthodes de nettoyage : Utiliser des outils ne provoquant pas d'étincelles.  
Enlever avec un absorbant inerte.  
Rabattre les gaz/les vapeurs/le brouillard à l'aide d'eau pulvérisée.  
Pour les déversements importants, installer des digues ou d'autres méthodes de confinement pour empêcher la propagation du produit. Si le produit endigué peut être pompé, entreposer le produit récupéré dans un récipient approprié.  
Nettoyer les substances résiduelles du déversement à l'aide d'un absorbant approprié.  
Des réglementations locales ou nationales peuvent s'appliquer au déversement et à l'élimination de ce produit, de même qu'aux matériaux et objets utilisés pour le nettoyage. Vous devrez déterminer quelle réglementation est applicable. Les rubriques 13 et 15 de cette fiche de données de sécurité fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou nationales.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir les rubriques: 7, 8, 11, 12 et 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Mesures d'ordre technique : Voir les mesures techniques à la rubrique CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE.

Ventilation locale/totale : Si une ventilation suffisante n'est pas disponible, utiliser avec une ventilation locale par aspiration.  
Si conseillé par l'évaluation du potentiel d'exposition local, utiliser uniquement dans un endroit équipé d'une ventilation par aspiration antidéflagrante.

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau et les vêtements.  
Éviter de respirer les aérosols.  
Ne pas avaler.  
Éviter tout contact avec les yeux.  
Se laver la peau soigneusement après manipulation.  
A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité, sur la base des résultats de

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

l'évaluation de l'exposition du lieu de travail.  
Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
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.  
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.  
Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de minimiser les rejets dans l'environnement.  
Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

Mesures d'hygiène : Si une exposition aux produits chimiques est probable pendant l'utilisation typique, fournir des systèmes de nettoyage oculaire et des douches de sécurité proches du lieu de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver hermétiquement fermé. Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Stocker en tenant compte des législations nationales spécifiques. Ne pas percer ou brûler même après usage. Tenir au frais. Protéger du rayonnement solaire.

Précautions pour le stockage en commun : Ne pas stocker avec les types de produits suivants :  
Substances et mélanges autoréactifs  
Peroxydes organiques  
Oxydants  
Matières solides inflammables  
Liquides pyrophoriques  
Matières solides pyrophoriques  
Substances et mélanges auto-échauffants  
Substances et mélanges qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables  
Explosifs  
Gaz

Température de stockage recommandée : < 40 °C

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

Utilisation(s) particulière(s) : Donnée non disponible

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

| Composants | No.-CAS | Type de valeur | Paramètres de contrôle | Base |
|------------|---------|----------------|------------------------|------|
|------------|---------|----------------|------------------------|------|

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
 Date de la première version publiée: 10.12.2025

|   |            | (Type d'exposition)   |                                      |             |
|---|------------|---|--------------------------------------|-------------|
| Butane  | 106-97-8   | VME   | 800 ppm<br>1.900 mg/m <sup>3</sup>   | CH SUVA     |
|   |            | VLE   | 3.200 ppm<br>7.600 mg/m <sup>3</sup> | CH SUVA     |
| Isobutane   | 75-28-5    | VME   | 800 ppm<br>1.900 mg/m <sup>3</sup>   | CH SUVA     |
|   |            | VLE   | 3.200 ppm<br>7.600 mg/m <sup>3</sup> | CH SUVA     |
| Propane   | 74-98-6    | VME   | 1.000 ppm<br>1.800 mg/m <sup>3</sup> | CH SUVA     |
|   |            | Information supplémentaire: Institut national de sécurité et de santé au travail  |                                      |             |
|   |            | VLE   | 4.000 ppm<br>7.200 mg/m <sup>3</sup> | CH SUVA     |
| Information supplémentaire: Institut national de sécurité et de santé au travail  |            |   |                                      |             |
| Éthanol   | 64-17-5    | VME   | 500 ppm<br>960 mg/m <sup>3</sup>     | CH SUVA     |
|   |            | Information supplémentaire: Substances que l'on sait être reprotoxiques pour l'homme, Cancérogène, Catégorie 1, Institut national de sécurité et de santé au travail, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du fœtus. |                                      |             |
|   |            | VLE   | 1.000 ppm<br>1.920 mg/m <sup>3</sup> | CH SUVA     |
| Information supplémentaire: Substances que l'on sait être reprotoxiques pour l'homme, Cancérogène, Catégorie 1, Institut national de sécurité et de santé au travail, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du fœtus. |            |   |                                      |             |
| Propane-2-ol  | 67-63-0    | VME   | 200 ppm<br>500 mg/m <sup>3</sup>     | CH SUVA     |
|   |            | Information supplémentaire: Institut national de sécurité et de santé au travail, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du fœtus.   |                                      |             |
|   |            | VLE   | 400 ppm<br>1.000 mg/m <sup>3</sup>   | CH SUVA     |
| Information supplémentaire: Institut national de sécurité et de santé au travail, Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles, Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du fœtus.   |            |   |                                      |             |
| Dipropylène glycol  | 25265-71-8 | VME (poussières inhalables)   | 140 mg/m <sup>3</sup>                | CH SUVA     |
|   |            | Information supplémentaire: Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du fœtus.   |                                      |             |
|   |            | VLE (poussières inhalables)   | 280 mg/m <sup>3</sup>                | CH SUVA     |
| Information supplémentaire: Si la VME a été respectée, il n'y a pas à craindre de lésions du fœtus.   |            |   |                                      |             |
| Oxyde de biphényle  | 101-84-8   | TWA   | 1 ppm<br>7 mg/m <sup>3</sup>         | 2017/164/EU |

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|                                       |      |                               |             |
|---------------------------------------|------|-------------------------------|-------------|
| Information supplémentaire: Indicatif |      |                               |             |
|                                       | STEL | 2 ppm<br>14 mg/m <sup>3</sup> | 2017/164/EU |
| Information supplémentaire: Indicatif |      |                               |             |

### Valeurs limites biologiques d'exposition au poste de travail

| Nom de la substance | No.-CAS | Paramètres de contrôle      | Heure d'échantillonnage                       | Base   |
|---------------------|---------|-----------------------------|---|--------|
| Propane-2-ol        | 67-63-0 | Acétone: 25 mg/l (Urine)    | fin de l'exposition, de la période de travail | CH BAT |
|                     |         | Acétone: 0.4 mmol/l (Urine) | fin de l'exposition, de la période de travail | CH BAT |
|                     |         | Acétone: 25 mg/l (Sang)     | fin de l'exposition, de la période de travail | CH BAT |
|                     |         | Acétone: 0.4 mmol/l (Sang)  | fin de l'exposition, de la période de travail | CH BAT |

### Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

| Nom de la substance | Utilisation finale | Voies d'exposition   | Effets potentiels sur la santé  | Valeur                          |
|---------------------|--------------------|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Éthanol             | Travailleurs       | Inhalation           | Long terme - effets systémiques | 380 mg/m <sup>3</sup>           |
|                     | Travailleurs       | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 267 mg/kg p.c./jour             |
|                     | Consommateurs      | Inhalation           | Long terme - effets systémiques | 114 mg/m <sup>3</sup>           |
| Propane-2-ol        | Travailleurs       | Inhalation           | Long terme - effets systémiques | 500 mg/m <sup>3</sup>           |
|                     | Travailleurs       | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 888 mg/kg p.c./jour             |
|                     | Consommateurs      | Inhalation           | Long terme - effets systémiques | 89 mg/m <sup>3</sup>            |
|                     | Consommateurs      | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 319 mg/kg p.c./jour             |
|                     | Consommateurs      | Ingestion            | Long terme - effets systémiques | 26 mg/kg p.c./jour              |
|                     | Dipropylène glycol | Travailleurs         | Inhalation                      | Long terme - effets systémiques |
| Travailleurs        |                    | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 84 mg/kg p.c./jour              |
| Consommateurs       |                    | Inhalation           | Long terme - effets systémiques | 70 mg/m <sup>3</sup>            |
|                     | Consommateurs      | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 51 mg/kg p.c./jour              |
|                     | Consommateurs      | Ingestion            | Long terme - effets systémiques | 24 mg/kg p.c./jour              |
|                     | Acétate de benzyle | Travailleurs         | Inhalation                      | Long terme - effets             |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
 Date de la première version publiée: 10.12.2025

|                                 |               |                      |                                 |                       |
|---------------------------------|---------------|----------------------|---------------------------------|-----------------------|
|                                 |               |                      | systemiques                     |                       |
|                                 | Travailleurs  | Inhalation           | Aigu - effets systémiques       | 43,8 mg/m3            |
|                                 | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 6,25 mg/kg p.c./jour  |
|                                 | Travailleurs  | Contact avec la peau | Aigu - effets systémiques       | 12,5 mg/kg p.c./jour  |
|                                 | Consommateurs | Inhalation           | Long terme - effets systémiques | 5,5 mg/m3             |
|                                 | Consommateurs | Inhalation           | Aigu - effets systémiques       | 11 mg/m3              |
|                                 | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 3,125 mg/kg p.c./jour |
|                                 | Consommateurs | Contact avec la peau | Aigu - effets systémiques       | 6,25 mg/kg p.c./jour  |
|                                 | Consommateurs | Ingestion            | Long terme - effets systémiques | 3,125 mg/kg p.c./jour |
|                                 | Consommateurs | Ingestion            | Aigu - effets systémiques       | 6,25 mg/kg p.c./jour  |
| 3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets systémiques | 3 mg/m3               |
|                                 | Travailleurs  | Inhalation           | Aigu - effets systémiques       | 18 mg/m3              |
|                                 | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 2,7 mg/kg p.c./jour   |
|                                 | Travailleurs  | Contact avec la peau | Aigu - effets systémiques       | 5,5 mg/kg p.c./jour   |
|                                 | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets locaux      | 1,6 mg/cm2            |
|                                 | Travailleurs  | Contact avec la peau | Aigu - effets locaux            | 1,6 mg/kg p.c./jour   |
|                                 | Consommateurs | Inhalation           | Long terme - effets systémiques | 0,74 mg/m3            |
|                                 | Consommateurs | Inhalation           | Aigu - effets systémiques       | 4,4 mg/m3             |
|                                 | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 1,4 mg/kg p.c./jour   |
|                                 | Consommateurs | Contact avec la peau | Aigu - effets systémiques       | 2,7 mg/kg p.c./jour   |
|                                 | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets locaux      | 1,6 mg/cm2            |
|                                 | Consommateurs | Contact avec la peau | Aigu - effets locaux            | 1,6 mg/kg p.c./jour   |
|                                 | Consommateurs | Ingestion            | Long terme - effets systémiques | 0,2 mg/kg p.c./jour   |
|                                 | Consommateurs | Ingestion            | Aigu - effets systémiques       | 1,3 mg/kg p.c./jour   |
| 2-Phényléthanol                 | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets systémiques | 59,9 mg/m3            |
|                                 | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets systémiques | 21,2 mg/kg p.c./jour  |
|                                 | Consomma-     | Inhalation           | Long terme - effets             | 17,7 mg/m3            |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
 Date de la première version publiée: 10.12.2025

|  | teurs         |                      | systemiques                     |                       |
|--|---------------|----------------------|---------------------------------|-----------------------|
|  | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 12,7 mg/kg p.c./jour  |
|  | Consommateurs | Ingestion            | Long terme - effets systemiques | 5,1 mg/kg p.c./jour   |
|  | Consommateurs | Ingestion            | Aigu - effets systemiques       | 5,1 mg/kg p.c./jour   |
| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)éthanone | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 30 mg/m3              |
|  | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 28,7 mg/kg p.c./jour  |
|  | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets locaux      | 0,648 mg/cm2          |
|  | Consommateurs | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 9 mg/m3               |
|  | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 17,2 mg/kg p.c./jour  |
|  | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets locaux      | 0,380 mg/cm2          |
|  | Consommateurs | Ingestion            | Long terme - effets systemiques | 3 mg/kg p.c./jour     |
| Pipéronal  | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 5,29 mg/m3            |
|  | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 0,75 mg/kg p.c./jour  |
|  | Consommateurs | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 1,3 mg/m3             |
|  | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 0,375 mg/kg p.c./jour |
|  | Consommateurs | Ingestion            | Long terme - effets systemiques | 0,375 mg/kg p.c./jour |
| Oxyde de biphényle   | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 245,8 mg/m3           |
|  | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets locaux      | 9,68 mg/m3            |
|  | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 58,3 mg/kg p.c./jour  |
|  | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets locaux      | 0,15 mg/cm2           |
| Benzoate de méthyle  | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 14,8 mg/m3            |
|  | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 4,2 mg/kg p.c./jour   |
|  | Consommateurs | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 2,61 mg/m3            |
|  | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 1,5 mg/kg p.c./jour   |
|  | Consommateurs | Ingestion            | Long terme - effets systemiques | 1,5 mg/kg p.c./jour   |
| Masse de réaction du   | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets             | 3,17 mg/m3            |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
 Date de la première version publiée: 10.12.2025

|  |               |                      |                                 |                       |
|--|---------------|----------------------|---------------------------------|-----------------------|
| 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate             |               |                      | systemiques                     |                       |
|  | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 0,9 mg/kg p.c./jour   |
|  | Consommateurs | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 0,78 mg/m3            |
|  | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 0,45 mg/kg p.c./jour  |
|  | Consommateurs | Ingestion            | Long terme - effets systemiques | 0,45 mg/kg p.c./jour  |
| (E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 2,71 mg/m3            |
|  | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 0,77 mg/kg p.c./jour  |
|  | Consommateurs | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 0,67 mg/m3            |
|  | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 0,38 mg/kg p.c./jour  |
|  | Consommateurs | Ingestion            | Long terme - effets systemiques | 0,38 mg/kg p.c./jour  |
| Tridec-2-ènenitrile  | Travailleurs  | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 1,481 mg/m3           |
|  | Travailleurs  | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 0,840 mg/kg p.c./jour |
|  | Consommateurs | Inhalation           | Long terme - effets systemiques | 0,222 mg/m3           |
|  | Consommateurs | Contact avec la peau | Long terme - effets systemiques | 0,3 mg/kg p.c./jour   |
|  | Consommateurs | Ingestion            | Long terme - effets systemiques | 0,150 mg/kg p.c./jour |

### Concentration prédite sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

| Nom de la substance | Compartiment de l'Environnement      | Valeur                      |
|---------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| Éthanol             | Eau douce                            | 0,96 mg/l                   |
|                     | Eau douce - intermittent             | 2,75 mg/l                   |
|                     | Eau de mer                           | 0,79 mg/l                   |
|                     | Station de traitement des eaux usées | 580 mg/l                    |
|                     | Sédiment d'eau douce                 | 3,6 mg/kg poids sec (p.s.)  |
|                     | Sédiment marin                       | 2,9 mg/kg poids sec (p.s.)  |
|                     | Sol                                  | 0,63 mg/kg poids sec (p.s.) |
| Propane-2-ol        | Oral(e) (Empoisonnement secondaire)  | 380 Aliments mg / kg        |
|                     | Eau douce                            | 140,9 mg/l                  |
|                     | Eau de mer                           | 140,9 mg/l                  |
|                     | Utilisation/rejet intermittent(e)    | 140,9 mg/l                  |
|                     | Station de traitement des eaux usées | 2251 mg/l                   |
|                     | Sédiment d'eau douce                 | 552 mg/kg poids             |

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|                                    |                                      |                               |
|------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
|                                    |                                      | sec (p.s.)                    |
|                                    | Sédiment marin                       | 552 mg/kg poids sec (p.s.)    |
|                                    | Sol                                  | 28 mg/kg poids sec (p.s.)     |
|                                    | Oral(e) (Empoisonnement secondaire)  | 160 Aliments mg / kg          |
| Dipropylène glycol                 | Eau douce                            | 0,1 mg/l                      |
|                                    | Eau de mer                           | 0,01 mg/l                     |
|                                    | Utilisation/rejet intermittent(e)    | 1 mg/l                        |
|                                    | Station de traitement des eaux usées | 1000 mg/l                     |
|                                    | Sédiment d'eau douce                 | 0,238 mg/kg poids sec (p.s.)  |
|                                    | Sédiment marin                       | 0,024 mg/kg poids sec (p.s.)  |
|                                    | Sol                                  | 0,025 mg/kg poids sec (p.s.)  |
|                                    | Oral(e) (Empoisonnement secondaire)  | 313 Aliments mg / kg          |
| Acétate de benzyle                 | Eau douce                            | 0,004 mg/l                    |
|                                    | Eau de mer                           | 0,0004 mg/l                   |
|                                    | Utilisation/rejet intermittent(e)    | 0,04 mg/l                     |
|                                    | Station de traitement des eaux usées | 8,55 mg/l                     |
|                                    | Sédiment d'eau douce                 | 0,114 mg/kg                   |
|                                    | Sédiment marin                       | 0,0114 mg/kg                  |
|                                    | Sol                                  | 0,0205 mg/kg                  |
| 3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol    | Eau douce                            | 0,023 mg/l                    |
|                                    | Eau douce - intermittent             | 0,23 mg/l                     |
|                                    | Eau de mer                           | 0,0023 mg/l                   |
|                                    | Station de traitement des eaux usées | 10 mg/l                       |
|                                    | Sédiment d'eau douce                 | 0,223 mg/kg poids sec (p.s.)  |
|                                    | Sédiment marin                       | 0,0223 mg/kg poids sec (p.s.) |
|                                    | Sol                                  | 0,031 mg/kg poids sec (p.s.)  |
|                                    | Oral(e) (Empoisonnement secondaire)  | 8,53 Aliments mg / kg         |
| Acétate de p-tert-butylcyclohexyle | Eau douce                            | 0,0053 mg/l                   |
|                                    | Eau de mer                           | 0,00053 mg/l                  |
|                                    | Eau douce - intermittent             | 0,053 mg/l                    |
|                                    | Station de traitement des eaux usées | 12,2 mg/l                     |
|                                    | Sédiment d'eau douce                 | 2,01 mg/kg poids sec (p.s.)   |
|                                    | Sédiment marin                       | 0,21 mg/kg poids sec (p.s.)   |
|                                    | Sol                                  | 0,42 mg/kg poids sec (p.s.)   |
|                                    | Oral(e) (Empoisonnement secondaire)  | 66,67 Aliments mg / kg        |
| Acétate de cis-2-tert-             | Eau douce                            | 0,011 mg/l                    |

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|                                      |   |                                      |             |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|-------------|
| butylcyclohexyle                     | Eau de mer  | 0,0011 mg/l                          |             |
|                                      | Station de traitement des eaux usées                                | 10 mg/l                              |             |
|                                      | Sédiment d'eau douce  | 1,5 mg/kg                            |             |
|                                      | Sédiment marin  | 0,15 mg/kg                           |             |
|                                      | Sol   | 0,293 mg/kg                          |             |
| 2-Phényléthanol                      | Eau douce   | 0,215 mg/l                           |             |
|                                      | Eau de mer  | 0,0215 mg/l                          |             |
|                                      | Utilisation/rejet intermittent(e)                                   | 2,15 mg/l                            |             |
|                                      | Station de traitement des eaux usées                                | 10 mg/l                              |             |
|                                      | Sédiment d'eau douce  | 1,454 mg/kg<br>poids sec (p.s.)      |             |
|                                      | Sédiment marin  | 0,1454 mg/kg<br>poids sec (p.s.)     |             |
|                                      | Sol   | 0,164 mg/kg<br>poids sec (p.s.)      |             |
|                                      | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone | 4,4 µg/l                             |             |
|                                      | Eau de mer  | 0,44 µg/l                            |             |
|                                      | Station de traitement des eaux usées                                | 10 mg/l                              |             |
|                                      | Sédiment d'eau douce  | 3,73 mg/kg poids<br>sec (p.s.)       |             |
|                                      | Sédiment marin  | 0,75 mg/kg poids<br>sec (p.s.)       |             |
|                                      | Sol   | 2,7 mg/kg poids<br>sec (p.s.)        |             |
|                                      | Oral(e) (Empoisonnement secondaire)                                 | 26,7 Aliments mg<br>/ kg             |             |
|                                      | Pipéronal   | Eau douce                            | 2,5 µg/l    |
|                                      |   | Eau douce - intermittent             | 25 µg/l     |
|                                      |   | Eau de mer                           | 0,25 µg/l   |
|                                      |   | Station de traitement des eaux usées | 10 mg/l     |
| Sédiment d'eau douce                 |   | 0,0119 mg/kg<br>poids sec (p.s.)     |             |
|                                      | Sédiment marin  | 0,0012 mg/kg<br>poids sec (p.s.)     |             |
|                                      | Sol   | 0,00084 mg/kg<br>poids sec (p.s.)    |             |
|                                      | Oxyde de biphényle  | Eau douce                            | 0,0017 mg/l |
| Eau de mer                           |   | 0,00017 mg/l                         |             |
| Utilisation/rejet intermittent(e)    |   | 0,017 mg/l                           |             |
| Station de traitement des eaux usées |   | 10 mg/l                              |             |
| Sédiment d'eau douce                 |   | 0,345 mg/kg                          |             |
|                                      | Sédiment marin  | 0,0345 mg/kg                         |             |
|                                      | Sol   | 0,0681 mg/kg                         |             |
|                                      | Benzoate de méthyle   | Eau douce                            | 0,023 mg/l  |
| Eau douce - intermittent             |   | 0,23 mg/l                            |             |
| Eau de mer                           |   | 0,0023 mg/l                          |             |
| Station de traitement des eaux usées |   | 8,15 mg/l                            |             |
| Sédiment d'eau douce                 |   | 0,492 mg/kg                          |             |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|   |                                      |                       |
|---|--------------------------------------|-----------------------|
|   |                                      | poids sec (p.s.)      |
|   | Sédiment marin                       | 0,0492 mg/kg          |
|   |                                      | poids sec (p.s.)      |
|   | Sol                                  | 0,085 mg/kg           |
|   |                                      | poids sec (p.s.)      |
| Masse de réaction du 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate | Eau douce                            | 0,77 µg/l             |
|   | Eau de mer                           | 0,077 µg/l            |
|   | Utilisation/rejet intermittent(e)    | 7,7 µg/l              |
|   | Station de traitement des eaux usées | 10 mg/l               |
|   | Sédiment d'eau douce                 | 0,389 mg/kg           |
|   | Sédiment marin                       | 0,039 mg/kg           |
|   | Sol                                  | 1,786 mg/kg           |
|   | Oral(e) (Empoisonnement secondaire)  | 80 Aliments mg / kg   |
| (E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one          | Eau douce                            | 1,09 µg/l             |
|   | Eau douce - intermittent             | 10,9 µg/l             |
|   | Eau de mer                           | 0,11 µg/l             |
|   | Station de traitement des eaux usées | 3,2 mg/l              |
|   | Sédiment d'eau douce                 | 0,087 mg/kg           |
|   | Sédiment marin                       | 0,00867 mg/kg         |
|   |                                      | poids sec (p.s.)      |
|   | Sol                                  | 0,017 mg/kg           |
|   |                                      | poids sec (p.s.)      |
|   | Oral(e) (Empoisonnement secondaire)  | 6,67 Aliments mg / kg |
| Tridec-2-ènenitrile   | Eau douce                            | 0,0108 µg/l           |
|   | Eau douce - intermittent             | 0,1 µg/l              |
|   | Eau de mer                           | 0,00108 µg/l          |
|   | Eau de mer - intermittent            | 0,1 µg/l              |
|   | Station de traitement des eaux usées | 10 mg/l               |
|   | Sédiment d'eau douce                 | 0,263 mg/kg           |
|   |                                      | poids sec (p.s.)      |
|   | Sédiment marin                       | 0,0263 mg/kg          |
|   |                                      | poids sec (p.s.)      |
|   | Sol                                  | 0,680 mg/kg           |
|   |                                      | poids sec (p.s.)      |

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Mesures d'ordre technique

Réduire au minimum les concentrations d'exposition au travail.

Si une ventilation suffisante n'est pas disponible, utiliser avec une ventilation locale par aspiration.

Si conseillé par l'évaluation du potentiel d'exposition local, utiliser uniquement dans un endroit équipé d'une ventilation par aspiration antidéflagrante.

#### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage : Porter les équipements de protection individuelle suivants:

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |   |
|---------|-------------------|-------------------|---|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025           |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée: 10.12.2025 |

---

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| sage                              | Lunettes de protection<br>L'équipement doit être conforme à la norme EN SN 166   |
| Protection des mains              |  |
| Matériel                          | : Gants résistant aux produits chimiques   |
| Remarques                         | : Le choix du type de gants de protection contre les produits chimiques doit être effectué en fonction de la concentration et de la quantité des substances dangereuses propres aux postes de travail. Le temps de pénétration n'a pas été déterminé pour le produit. Changer souvent de gants! Dans le cas d'applications spéciales, il est recommandé de se renseigner auprès du fabricant de gants sur la résistance aux produits chimiques des gants de protection indiqués ci-dessus. Prenez note que le produit est inflammable, ce qui peut influencer sur le choix de la protection des mains. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. |
| Protection de la peau et du corps | : Choisissez des vêtements de protection appropriés sur base des données de résistance chimique et d'une évaluation du potentiel d'exposition locale.<br>Porter les équipements de protection individuelle suivants:<br>Si l'évaluation démontre qu'il existe un risque d'atmosphères explosives ou de feux instantanés, utiliser un revêtement protecteur antistatique retardateur de flamme.<br>Il est important d'éviter tout contact avec la peau en utilisant des vêtements de protection imperméables (gants, tabliers, bottes, etc.).   |
| Protection respiratoire           | : Si une ventilation locale par aspiration adéquate n'est pas disponible ou si l'évaluation de l'exposition démontre des expositions au-delà des lignes directrices recommandées, utiliser une protection respiratoire.<br>L'équipement doit être conforme à la norme EN SN 137  |
| Filtre de type                    | : Appareil respiratoire autonome   |

---

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|               |                                     |
|---------------|-------------------------------------|
| État physique | : aérosol                           |
| Forme         | : Aérosol contenant un gaz liquéfié |
| Propulseur    | : Butane, Isobutane, Propane        |
| Couleur       | : D'incolore à jaune pâle           |

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

---

|   |   |  |
|---|---|--|
| Odeur   | : | caractéristique  |
| Seuil olfactif  | : | Donnée non disponible  |
| Point de fusion/point de congélation                                  | : | Donnée non disponible  |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition                 | : | Non applicable   |
| Inflammabilité (solide, gaz)  | : | Aérosol extrêmement inflammable.   |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : | 19 % (v)<br>( 20 °C)   |
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : | 1,8 % (v)<br>( 20 °C)  |
| Point d'éclair  | : | Non applicable   |
| Température d'auto-inflammation                                       | : | Donnée non disponible  |
| Température de décomposition  | : | Donnée non disponible  |
| pH  | : | Mélange de solvants ; détermination de la valeur en pH impossible, pas de solution aqueuse |
| Viscosité<br>Viscosité, cinématique                                   | : | Non applicable   |
| Solubilité(s)<br>Hydrosolubilité                                      | : | Donnée non disponible  |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau                                 | : | Non applicable   |

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

---

Pression de vapeur : 4.000 hPa (20 °C)

Densité : 0,633 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Densité de vapeur relative : Non applicable

Caractéristiques de la particule  
Taille des particules : Non applicable

### 9.2 Autres informations

Explosifs : Non explosif

Propriétés comburantes : La substance ou le mélange n'est pas classé comme comburant.

Taux d'évaporation : Non applicable

---

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Non classé comme danger de réactivité.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Aérosol extrêmement inflammable.  
Des vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.  
En cas de hausse de température, risque d'éclatement des récipients en raison de la pression de vapeur élevée.  
Peut réagir avec les agents oxydants forts.

### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur, flammes et étincelles.

### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Oxydants

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Informations sur les voies d'exposition probables : Inhalation  
Contact avec la peau  
Ingestion  
Contact avec les yeux

#### **Toxicité aiguë**

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### **Produit:**

Toxicité aiguë par voie cutanée : Estimation de la toxicité aiguë: > 2.000 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

#### **Composants:**

##### **Éthanol:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 10.470 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat, mâle): 116,9 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 15.800 mg/kg

##### **Propane-2-ol:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 25 mg/l  
Durée d'exposition: 6 h  
Atmosphère de test: vapeur

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 5.000 mg/kg

##### **Acétate de benzyle:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 2.490 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 0,766 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur  
Evaluation: La substance ni le mélange ne présente une toxicité aiguë par inhalation

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 5.000 mg/kg

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|| née

### 3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol:

|| Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 5.000 mg/kg  
|| Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Souris): > 2 mg/l  
Durée d'exposition: 90 min  
Atmosphère de test: vapeur  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires  
|| Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 5.000 mg/kg

### Acétate de p-tert-butylcyclohexyle:

|| Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 3.323 mg/kg  
|| Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 4.680 mg/kg  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau

### Acétate de cis-2-tert-butylcyclohexyle:

|| Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 4.600 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401  
|| Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 5.000 mg/kg

### 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone:

|| Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
|| Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg

### Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-:

|| Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 2.000 - 5.000 mg/kg  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires  
|| Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### Oxyde de biphényle:

|| Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 2.830 mg/kg

### 2-Phényléthanol:

|| Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 1.603,3 mg/kg

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin, mâle): 806 mg/kg

### Pipéronal:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 2.700 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg

### Benzoate de méthyle:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 1.625 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401

### 2-[[[2,4(ou 3,5)-Diméthyl-3-cyclohexen-1-yl]méthylène]amino]benzoate de méthyle:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat, femelle): > 5.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 423

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau

### Masse de réaction du 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 2.000 mg/kg  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 2.000 mg/kg  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, B.3.  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### Oct-2-ynoate de méthyle:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 1.530 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): 3.300 mg/kg

### (E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, B.1.  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité orale aiguë

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 2.000 - 5.000 mg/kg  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

||

### Tridec-2-ènenitrile:

- || Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 4.165 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité orale aiguë
- || Toxicité aiguë par inhalation : (Rat): > 0,0486 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur  
Méthode: OCDE ligne directrice 403
- || Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Composants:

#### Éthanol:

- || Espèce : Lapin  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 404  
|| Résultat : Pas d'irritation de la peau

#### Propane-2-ol:

- || Espèce : Lapin  
|| Résultat : Pas d'irritation de la peau

#### Acétate de benzyle:

- || Espèce : Lapin  
|| Méthode : Directive 67/548/CEE, Annexe V, B.4.  
|| Résultat : Pas d'irritation de la peau

#### 3,7-Diméthylnona-1,6-diène-3-ol:

- || Espèce : Lapin  
|| Résultat : Irritation de la peau

#### Acétate de p-tert-butylcyclohexyle:

- || Espèce : Epiderme humain reconstitué (RHE)  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 439  
|| Résultat : Pas d'irritation de la peau

#### Acétate de cis-2-tert-butylcyclohexyle:

- || Espèce : Lapin

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|| Résultat : Pas d'irritation de la peau

### 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone:

|| Espèce : Epiderme humain reconstitué (RHE)  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 439

|| Résultat : Irritation de la peau

### Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-:

|| Espèce : Lapin  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 404  
|| Résultat : Irritation de la peau  
|| Remarques : Selon les données provenant de composants similaires

### Oxyde de biphényle:

|| Espèce : Lapin  
|| Résultat : Irritation légère de la peau

### 2-Phényléthanol:

|| Espèce : Lapin  
|| Résultat : Pas d'irritation de la peau

### Pipéronal:

|| Espèce : Rat  
|| Résultat : Pas d'irritation de la peau

### Benzoate de méthyle:

|| Espèce : Lapin  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 404  
|| Résultat : Pas d'irritation de la peau

### 2-[[[2,4(ou 3,5)-Diméthyl-3-cyclohexen-1-yl]méthylène]amino]benzoate de méthyle:

|| Espèce : Lapin  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 404  
|| Résultat : Irritation légère de la peau

### Masse de réaction du 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate:

|| Espèce : Epiderme humain reconstitué (RHE)  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 439  
|| Remarques : Selon les données provenant de composants similaires

|| Résultat : Pas d'irritation de la peau

### (E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one:

|| Espèce : Epiderme humain reconstitué (RHE)  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 439

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

---

|| Résultat : Irritation de la peau

### Tridec-2-ènenitrile:

|| Espèce : Epiderme humain reconstitué (RHE)  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 439

|| Résultat : Pas d'irritation de la peau

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Composants:

##### Éthanol:

|| Espèce : Lapin  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 405  
|| Résultat : Irritant pour les yeux, réversible en 21 jours

##### Propane-2-ol:

|| Espèce : Lapin  
|| Résultat : Irritant pour les yeux, réversible en 21 jours

##### Acétate de benzyle:

|| Espèce : Lapin  
|| Méthode : Directive 67/548/CEE, Annexe V, B.5.  
|| Résultat : Pas d'irritation des yeux

##### 3,7-Diméthylnona-1,6-diène-3-ol:

|| Espèce : Lapin  
|| Méthode : Test de Draize  
|| Résultat : Irritant pour les yeux, réversible en 21 jours

##### Acétate de p-tert-butylcyclohexyle:

|| Espèce : Lapin  
|| Résultat : Pas d'irritation des yeux

##### Acétate de cis-2-tert-butylcyclohexyle:

|| Espèce : Lapin  
|| Résultat : Pas d'irritation des yeux

##### Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-:

|| Espèce : Lapin  
|| Méthode : Test de Draize  
|| Résultat : Pas d'irritation des yeux  
|| Remarques : Selon les données provenant de composants similaires

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

---

### Oxyde de biphényle:

|| Espèce : Lapin  
|| Résultat : Irritant pour les yeux, réversible en 21 jours

### 2-Phényléthanol:

|| Espèce : Lapin  
|| Résultat : Irritant pour les yeux, réversible en 21 jours

### Pipéronal:

|| Espèce : Lapin  
|| Résultat : Pas d'irritation des yeux

### Benzoate de méthyle:

|| Espèce : Lapin  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 405  
|| Résultat : Pas d'irritation des yeux

### 2-[[[2,4(ou 3,5)-Diméthyl-3-cyclohexen-1-yl]méthylène]amino]benzoate de méthyle:

|| Espèce : Culture de tissu  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 492

|| Résultat : Pas d'irritation des yeux

### Masse de réaction du 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate:

|| Espèce : Lapin  
|| Méthode : Directive 67/548/CEE, Annexe V, B.5.  
|| Résultat : Pas d'irritation des yeux  
|| Remarques : Selon les données provenant de composants similaires

### Oct-2-ynoate de méthyle:

|| Espèce : Cornée bovine  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 437

|| Résultat : Pas d'irritation des yeux

### (E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one:

|| Espèce : Lapin  
|| Résultat : Pas d'irritation des yeux  
|| Remarques : Selon les données provenant de composants similaires

### Tridec-2-ènenitrile:

|| Espèce : Cornée bovine  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 437

|| Résultat : Pas d'irritation des yeux

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

---

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

#### **Sensibilisation cutanée**

Peut provoquer une allergie cutanée.

#### **Sensibilisation respiratoire**

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### **Composants:**

##### **Éthanol:**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Type de Test       | : Essai de gonflement de l'oreille de souris (MEST) |
| Voies d'exposition | : Contact avec la peau                              |
| Espèce             | : Souris  |
| Résultat           | : négatif   |

##### **Propane-2-ol:**

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Type de Test       | : Test de Buehler           |
| Voies d'exposition | : Contact avec la peau      |
| Espèce             | : Cochon d'Inde             |
| Méthode            | : OCDE ligne directrice 406 |
| Résultat           | : négatif                   |

##### **Acétate de benzyle:**

|                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| Type de Test       | : Magnusson-Kligman-Test |
| Voies d'exposition | : Contact avec la peau   |
| Espèce             | : Cochon d'Inde          |
| Résultat           | : négatif                |

##### **3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol:**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Type de Test       | : Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA) |
| Voies d'exposition | : Contact avec la peau  |
| Espèce             | : Souris  |
| Méthode            | : OCDE ligne directrice 429                                     |
| Résultat           | : positif   |

|            |   |
|------------|---|
| Evaluation | : Taux de sensibilisation de la peau bas à modéré, probable ou prouvé, chez l'homme |
|------------|---|

##### **Acétate de p-tert-butylcyclohexyle:**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Type de Test       | : Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA) |
| Voies d'exposition | : Contact avec la peau  |
| Espèce             | : Souris  |
| Méthode            | : OCDE ligne directrice 429                                     |
| Résultat           | : positif   |

|            |   |
|------------|---|
| Evaluation | : Taux de sensibilisation de la peau bas à modéré, probable ou prouvé, chez l'homme |
|------------|---|

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

---

### Acétate de cis-2-tert-butylcyclohexyle:

Type de Test : Test de Buehler  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Cochon d'Inde  
Résultat : négatif

### 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone:

Evaluation : Taux de sensibilisation de la peau bas à modéré, probable ou prouvé, chez l'homme

Type de Test : Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA)  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Souris  
Méthode : OCDE ligne directrice 429  
Résultat : positif

### Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-:

Type de Test : Test de Maximalisation  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Cochon d'Inde  
Méthode : OCDE ligne directrice 406  
Résultat : positif  
Remarques : Selon les données provenant de composants similaires

Evaluation : Taux de sensibilisation de la peau bas à modéré, probable ou prouvé, chez l'homme

### Oxyde de biphényle:

Type de Test : Test de Maximalisation  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Humain  
Résultat : négatif

### 2-Phényléthanol:

Type de Test : Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA)  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Souris  
Méthode : OCDE ligne directrice 429  
Résultat : négatif

### Pipéronal:

Type de Test : Test de Maximalisation  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Cochon d'Inde  
Résultat : positif

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

---

|| Evaluation : Sensibilisation de la peau probable ou prouvée chez l'homme

### **Benzoate de méthyle:**

|| Type de Test : Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA)  
|| Voies d'exposition : Contact avec la peau  
|| Espèce : Souris  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 429  
|| Résultat : négatif

### **2-[[[2,4(ou 3,5)-Diméthyl-3-cyclohexen-1-yl]méthylène]amino]benzoate de méthyle:**

|| Type de Test : Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA)  
|| Voies d'exposition : Contact avec la peau  
|| Espèce : Souris  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 429  
|| Résultat : positif

|| Evaluation : Taux de sensibilisation de la peau bas à modéré, probable ou prouvé, chez l'homme

### **Masse de réaction du 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate:**

|| Type de Test : Test de Maximalisation  
|| Voies d'exposition : Contact avec la peau  
|| Espèce : Cochon d'Inde  
|| Résultat : négatif

### **Oct-2-ynoate de méthyle:**

|| Type de Test : Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA)  
|| Voies d'exposition : Contact avec la peau  
|| Espèce : Souris  
|| Méthode : OCDE ligne directrice 429  
|| Résultat : positif

|| Evaluation : Taux de sensibilisation élevé probable ou prouvé de la peau chez l'homme

### **(E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one:**

|| Type de Test : Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA)  
|| Voies d'exposition : Contact avec la peau  
|| Espèce : Souris  
|| Résultat : positif

|| Evaluation : Taux de sensibilisation élevé probable ou prouvé de la peau chez l'homme

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

### **Tridec-2-ènenitrile:**

Type de Test : Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA)  
Voies d'exposition : Contact avec la peau  
Espèce : Souris  
Résultat : positif

Evaluation : Taux de sensibilisation de la peau bas à modéré, probable ou prouvé, chez l'homme

### **Mutagenicité sur les cellules germinales**

Non classé sur la base des informations disponibles.

### **Composants:**

#### **Éthanol:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: OCDE ligne directrice 471  
Résultat: négatif

Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères  
Méthode: OCDE Ligne directrice 476  
Résultat: négatif

Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Résultat: négatif

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif

#### **Propane-2-ol:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Résultat: négatif

Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères  
Résultat: négatif

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Injection intrapéritonéale  
Résultat: négatif

#### **Acétate de benzyle:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Résultat: négatif

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

Génotoxicité in vivo : Type de Test: essai sur la synthèse d'ADN non programmée  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif

### **3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: OCDE ligne directrice 471  
Résultat: négatif

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 474  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### **Acétate de p-tert-butylcyclohexyle:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: OCDE ligne directrice 471  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères  
Méthode: OCDE ligne directrice 476  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Méthode: OCDE ligne directrice 473  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### **Acétate de cis-2-tert-butylcyclohexyle:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: OCDE ligne directrice 471  
Résultat: négatif

### **1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: OCDE ligne directrice 471

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

Résultat: négatif

Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères  
Méthode: OCDE ligne directrice 476  
Résultat: négatif

Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Méthode: OCDE ligne directrice 473  
Résultat: négatif

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Contact avec la peau  
Résultat: négatif

### **Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: OCDE ligne directrice 471  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Injection intrapéritonéale  
Méthode: OCDE ligne directrice 474  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### **Oxyde de biphényle:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Résultat: négatif

### **2-Phényléthanol:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: OCDE ligne directrice 471  
Résultat: négatif

Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Méthode: OCDE ligne directrice 473  
Résultat: négatif

Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères  
Méthode: OCDE ligne directrice 476

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|   |  |
|---|--|
|   | Résultat: négatif  |
| <b>Pipéronal:</b>   |  |
| Génotoxicité in vitro   | : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)<br>Résultat: négatif<br><br>Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères<br>Résultat: négatif<br><br>Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro<br>Résultat: négatif          |
| Génotoxicité in vivo  | : Type de Test: Essai de mutation létale dominante chez le rongeur (cellule germinale) (in vivo)<br>Espèce: Souris<br>Voie d'application: Ingestion<br>Résultat: négatif   |
| <b>Benzoate de méthyle:</b>   |  |
| Génotoxicité in vitro   | : Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères<br>Méthode: OCDE ligne directrice 476<br>Résultat: négatif   |
| <b>2-[[[2,4(ou 3,5)-Diméthyl-3-cyclohexen-1-yl]méthylène]amino]benzoate de méthyle:</b> |  |
| Génotoxicité in vitro   | : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)<br>Méthode: OCDE ligne directrice 471<br>Résultat: négatif   |
| <b>Masse de réaction du 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate:</b>         |  |
| Génotoxicité in vitro   | : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)<br>Résultat: négatif<br>Remarques: Selon les données provenant de composants similaires  |
| Génotoxicité in vivo  | : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)<br>Espèce: Souris<br>Voie d'application: Ingestion<br>Méthode: OCDE ligne directrice 474<br>Résultat: négatif<br>Remarques: Selon les données provenant de composants similaires |
| <b>Oct-2-ynoate de méthyle:</b>   |  |
| Génotoxicité in vitro   | : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)<br>Méthode: OCDE ligne directrice 471<br>Résultat: négatif   |

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

**Génotoxicité in vivo** : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Injection intrapéritonéale  
Résultat: négatif

### **(E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one:**

**Génotoxicité in vitro** : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: OCDE ligne directrice 471  
Résultat: négatif

Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères  
Méthode: OCDE ligne directrice 476  
Résultat: négatif

**Génotoxicité in vivo** : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Injection intrapéritonéale  
Méthode: OCDE ligne directrice 474  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### **Tridec-2-ènenitrile:**

**Génotoxicité in vitro** : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Méthode: OCDE ligne directrice 471  
Résultat: négatif

Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères  
Méthode: OCDE Ligne directrice 476  
Résultat: négatif

**Génotoxicité in vivo** : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Injection intrapéritonéale  
Méthode: OCDE ligne directrice 474  
Résultat: négatif

### **Cancérogénicité**

Non classé sur la base des informations disponibles.

### **Composants:**

#### **Propane-2-ol:**

Espèce : Rat  
Voie d'application : Inhalation (vapeur)

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

Durée d'exposition : 104 semaines  
Méthode : OCDE ligne directrice 451  
Résultat : négatif

### Acétate de benzyle:

Espèce : Souris  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 103 semaines  
Résultat : négatif

### Pipéronal:

Espèce : Rat  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 2 années  
Résultat : négatif

### Toxicité pour la reproduction

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Composants:

#### Éthanol:

Effets sur la fertilité : Type de Test: Test de la toxicité reproductive portant sur deux générations  
Espèce: Souris  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif

#### Propane-2-ol:

Effets sur la fertilité : Type de Test: Test de la toxicité reproductive portant sur deux générations  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif

#### Acétate de benzyle:

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif

#### 3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol:

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### Acétate de p-tert-butylcyclohexyle:

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif

### Acétate de cis-2-tert-butylcyclohexyle:

Effets sur la fertilité : Type de Test: Étude de toxicité à doses répétées combinées avec test de dépistage de toxicité de reproduction et/ou développement  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE Ligne directrice 422  
Résultat: négatif

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Étude de toxicité à doses répétées combinées avec test de dépistage de toxicité de reproduction et/ou développement  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 422  
Résultat: négatif

### 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone:

Effets sur la fertilité : Type de Test: Étude de toxicité pour la reproduction sur une génération  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 443  
Résultat: négatif

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 414  
Résultat: négatif

### Oxyde de biphényle:

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 414  
Résultat: négatif

### 2-Phényléthanol:

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Contact avec la peau  
Résultat: négatif

Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif

### Pipéronal:

Effets sur la fertilité : Type de Test: Étude de toxicité à doses répétées combinées avec test de dépistage de toxicité de reproduction et/ou développement  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE Ligne directrice 422  
Résultat: positif

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 414  
Résultat: positif

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Preuves manifestes d'effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité, lors de l'expérimentation animale., Preuves manifestes d'effets néfastes sur la croissance, sur la base de l'expérimentation animale.

### Benzoate de méthyle:

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 414  
Résultat: positif  
Remarques: Le test a été effectué conformément à la directive

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Quelques preuves d'effets néfastes sur le développement sur base de tests sur les animaux.

### (E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one:

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE ligne directrice 414  
Résultat: négatif  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

### **Tridec-2-ènenitrile:**

Effets sur la fertilité : Type de Test: Étude de toxicité à doses répétées combinées avec test de dépistage de toxicité de reproduction et/ou développement  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE Ligne directrice 422  
Résultat: négatif

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Étude de toxicité à doses répétées combinées avec test de dépistage de toxicité de reproduction et/ou développement  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Méthode: OCDE Ligne directrice 422  
Résultat: négatif

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Non classé sur la base des informations disponibles.

### **Composants:**

#### **Propane-2-ol:**

Evaluation : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

### **Composants:**

#### **3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol:**

Evaluation : Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 100 mg/kg de poids corporel ou moins.

### **Tridec-2-ènenitrile:**

Evaluation : Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 100 mg/kg de poids corporel ou moins.

### **Toxicité à dose répétée**

### **Composants:**

#### **Éthanol:**

Espèce : Rat  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
LOAEL : 3.200 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 90 jours

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

---

### Propane-2-ol:

Espèce : Rat  
NOAEL : 12,5 mg/l  
Voie d'application : Inhalation (vapeur)  
Durée d'exposition : 104 Sem.

### Acétate de benzyle:

Espèce : Rat  
NOAEL : 500 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 14 jours

### 3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol:

Espèce : Rat  
NOAEL : > 30 - 300 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 28 jours  
Remarques : Selon les données provenant de composants similaires

### Acétate de p-tert-butylcyclohexyle:

Espèce : Rat  
NOAEL : > 300 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 28 jours  
Méthode : OCDE ligne directrice 407  
Remarques : Selon les données provenant de composants similaires

### Acétate de cis-2-tert-butylcyclohexyle:

Espèce : Rat  
NOAEL : 437 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : > 10 Sem.  
Méthode : OCDE ligne directrice 422

### 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone:

Espèce : Rat  
NOAEL : 120 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 90 jours  
Méthode : OCDE ligne directrice 408

### Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-:

Espèce : Rat  
NOAEL : > 100 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

Durée d'exposition : 90 jours  
Remarques : Selon les données provenant de composants similaires

### Oxyde de biphényle:

Espèce : Rat  
NOAEL : 301 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 13 Sem.  
Méthode : OCDE ligne directrice 408

### 2-Phényléthanol:

Espèce : Rat  
NOAEL : 510 mg/kg  
LOAEL : 1.020 mg/kg  
Voie d'application : Contact avec la peau  
Durée d'exposition : 90 jours

### Pipéronal:

Espèce : Rat  
NOAEL : 300 mg/kg  
LOAEL : 1.000 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 84 jours  
Méthode : OCDE ligne directrice 422

### Tridec-2-ènenitrile:

Espèce : Rat  
NOAEL : 60 mg/kg  
Voie d'application : Ingestion  
Durée d'exposition : 54 - 63 jours  
Méthode : OCDE ligne directrice 422

### Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

### Propriétés perturbant le système endocrinien

Non classé sur la base des informations disponibles.

### Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité

##### Composants:

##### **Éthanol:**

|  |   |  |
|--|---|--|
| Toxicité pour les poissons   | : | CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 14.200 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h   |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques                      | : | CE50 (Ceriodaphnia dubia (puce d'eau)): 5.012 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h   |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques  | : | CE50r (Chlorella vulgaris (algue d'eau douce)): 275 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br><br>EC10 (Chlorella vulgaris (algue d'eau douce)): 11,5 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h |
| Toxicité pour les microorganismes  | : | CE50 (Protozoa (Protozoaire)): 5.800 mg/l<br>Durée d'exposition: 4 h   |
| Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique)                                    | : | NOEC: >= 79 mg/l<br>Durée d'exposition: 100 jr<br>Espèce: Oryzias latipes (médaka)   |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) | : | NOEC: 9,6 mg/l<br>Durée d'exposition: 9 jr<br>Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie)   |

##### **Propane-2-ol:**

|   |   |  |
|---|---|--|
| Toxicité pour les poissons                                    | : | CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 9.640 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h        |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : | CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): > 10.000 mg/l<br>Durée d'exposition: 24 h                 |
| Toxicité pour les microorganismes                             | : | CE50 (Pseudomonas putida (Bacille Pseudomonas putida)): > 1.050 mg/l<br>Durée d'exposition: 16 h |

##### **Acétate de benzyle:**

|  |   |   |
|--|---|---|
| Toxicité pour les poissons                               | : | CL50 (Oryzias latipes (Killifish rouge-orange)): 4 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aqua- | : | CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 17 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h          |

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|   |   |
|---|---|
| tiques  | Méthode: OCDE Ligne directrice 202  |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques     | : CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 110 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201<br><br>NOEC (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 52 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201 |
| Toxicité pour les microorganismes               | : CE50 : 855 mg/l<br>Durée d'exposition: 3 h  |
| Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) | : NOEC: 0,92 mg/l<br>Durée d'exposition: 28 jr<br>Espèce: Oryzias latipes (Killifish rouge-orange)  |

### 3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol:

|   |  |
|---|--|
| Toxicité pour les poissons                                    | : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): 24 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Méthode: OCDE ligne directrice 203  |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 23 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 202  |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques                   | : CE50r (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 25,1 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201<br><br>NOEC (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 6,3 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201 |

### Acétate de p-tert-butylcyclohexyle:

|   |   |
|---|---|
| Toxicité pour les poissons                                    | : CL50 (Cyprinus carpio (Carpe)): 8,6 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.1.   |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 5,3 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 202  |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques                   | : CE50r (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 22 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.3.<br><br>EC10 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 11 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.3. |
| Toxicité pour les microorga-                                  | : EC10 : 122 mg/l   |



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

### Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-:

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): > 1 - 10 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 10 - 100 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.2.  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires
- Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50r (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): > 10 - 100 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires
- NOEC (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): > 1 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201  
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

### Oxyde de biphényle:

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 4,2 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CL50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 1,7 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h
- Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,32 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h
- CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,58 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h
- Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 1

### 2-Phényléthanol:

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Leuciscus idus (Ide mélanote)): > 215 - 464 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: DIN 38412

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

|   |   |
|---|---|
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 287,17 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h<br>Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.2.  |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques                   | : CE50r (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 1.300 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br><br>EC10 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 430 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h |
| Toxicité pour les microorganismes                             | : NOEC : 100 mg/l<br>Durée d'exposition: 3 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 209  |

### Pipéronal:

|   |  |
|---|--|
| Toxicité pour les poissons                                    | : CL50 (Cyprinus carpio (Carpe)): 2,5 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau<br>Méthode: OCDE ligne directrice 203  |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : EL50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 52 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h<br>Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 202   |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques                   | : CE50r (Raphidocelis subcapitata (algue verte d'eau douce)): 31 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201<br><br>EC10 (Raphidocelis subcapitata (algue verte d'eau douce)): 4,8 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201 |
| Toxicité pour les microorganismes                             | : CE50 (boue activée): > 100 mg/l<br>Durée d'exposition: 28 jr   |

### Benzoate de méthyle:

|   |  |
|---|--|
| Toxicité pour les poissons                  | : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): 23 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.1.<br>Remarques: Le test a été effectué conformément à la directive                      |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques | : CE50 (Scenedesmus capricornutum (algue d'eau douce)): 111,9 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.3.<br>Remarques: Le test a été effectué conformément à la directive |

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
|                                   | EC10 (Selenastrum capricornutum (algue d'eau douce)): 62,4 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.3.<br>Remarques: Le test a été effectué conformément à la directive |
| Toxicité pour les microorganismes | : CE50 (boue activée): 815 mg/l<br>Durée d'exposition: 3 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 209<br>Remarques: Le test a été effectué conformément à la directive   |

### 2-[[[2,4(ou 3,5)-Diméthyl-3-cyclohexen-1-yl]méthylène]amino]benzoate de méthyle:

|   |   |
|---|---|
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 3,9 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h<br>Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau<br>Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.2.        |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques                   | : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): > 7,94 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201 |

### Masse de réaction du 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate:

|   |   |
|---|---|
| Toxicité pour les poissons                                    | : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): 1,34 mg/l<br>Durée d'exposition: 96 h<br>Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.1.<br>Remarques: Selon les données provenant de composants similaires           |
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 0,88 mg/l<br>Durée d'exposition: 48 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 202<br>Remarques: Selon les données provenant de composants similaires                  |
| Toxicité pour les algues/plantes aquatiques                   | : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,77 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201<br>Remarques: Selon les données provenant de composants similaires |
|   | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,2 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h<br>Méthode: OCDE Ligne directrice 201<br>Remarques: Selon les données provenant de composants similaires     |
| Facteur M (Toxicité aiguë)                                    | : 1   |

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

pour le milieu aquatique)

Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique) : 1

### Oct-2-ynoate de méthyle:

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 0,62 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,79 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,2 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 1

### (E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): 1,09 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h

Toxicité pour les microorganismes : EC10 (boue activée): 93,9 mg/l  
Durée d'exposition: 3 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 209

### Tridec-2-ènenitrile:

Toxicité pour les poissons : LL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): > 0,164 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau  
Méthode: OCDE ligne directrice 203  
Remarques: Aucune toxicité à la limite de solubilité

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 0,01084 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,106 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,0594 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 10

Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique) : 10

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Composants:

##### **Éthanol:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 84 %  
Durée d'exposition: 20 jr

##### **Propane-2-ol:**

Biodégradabilité : Résultat: dégradable rapidement  
BOD/COD : BOD: 1,19 (DBO5)  
COD: 2,23  
BOD/COD: 53 %

##### **Acétate de benzyle:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 100 %  
Durée d'exposition: 28 jr

##### **3,7-Diméthylnona-1,6-diène-3-ol:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 91 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 301F

##### **Acétate de p-tert-butylcyclohexyle:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 75 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.4.C.

##### **Acétate de cis-2-tert-butylcyclohexyle:**

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 43 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 301F

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

### **1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone:**

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 11 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301 C

### **Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-:**

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 3 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 301F

### **Oxyde de biphényle:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 76 %  
Durée d'exposition: 20 jr

### **2-Phényléthanol:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 100 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301 B

### **Pipéronal:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 82 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 301F

### **Benzoate de méthyle:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 62 %  
Durée d'exposition: 29 jr  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.4.C.

### **2-[[[2,4(ou 3,5)-Diméthyl-3-cyclohexen-1-yl]méthylène]amino]benzoate de méthyle:**

Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 25 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: Directive 67/548/CEE, Annexe V, C.4.E.

### **Masse de réaction du 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate:**

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 86 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 301F  
Remarques: Selon les données provenant de composants

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

||| similaires

### Oct-2-ynoate de méthyle:

||| Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 80 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 301F

### (E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one:

||| Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 65 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 301F

### Tridec-2-ènenitrile:

||| Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 88 %  
Durée d'exposition: 29 jr  
Méthode: OCDE Ligne directrice 301F

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

### Composants:

#### Éthanol:

||| Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: -0,35

#### Propane-2-ol:

||| Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 0,05

#### Acétate de benzyle:

||| Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 1,96

#### 3,7-Dimethylnona-1,6-diène-3-ol:

||| Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 3,3  
Méthode: OCDE ligne directrice 107

#### Acétate de p-tert-butylcyclohexyle:

||| Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): < 500

||| Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 4,8

#### Acétate de cis-2-tert-butylcyclohexyle:

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

Bioaccumulation : Espèce: Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)  
Facteur de bioconcentration (FBC): 203  
Méthode: OCDE ligne directrice 305

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 4,7 - 4,8

### 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthanone:

Bioaccumulation : Espèce: Lepomis macrochirus (Crapet arlequin)  
Facteur de bioconcentration (FBC): 391  
Méthode: OCDE ligne directrice 305

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 5,65  
Méthode: OCDE Ligne directrice 117

### Cyclohexène-3 carboxaldéhyde-1, 2,4-diméthyl-:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 2,85  
Remarques: Calcul

### Oxyde de biphényle:

Bioaccumulation : Espèce: Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)  
Facteur de bioconcentration (FBC): 155 - 200

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 4,21

### 2-Phényléthanol:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 1,3

### Pipéronal:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 1,2  
Méthode: OCDE Ligne directrice 117

### Benzoate de méthyle:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 2,12

### 2-[[[2,4(ou 3,5)-Diméthyl-3-cyclohexen-1-yl]méthylène]amino]benzoate de méthyle:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 1,9  
Méthode: OCDE Ligne directrice 117

### Masse de réaction du 2-méthylbutyle salicylate et du pentyle salicylate:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 4,5

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

### Oct-2-ynoate de méthyle:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 3  
Méthode: OCDE Ligne directrice 117

### (E)-1-(2,6,6-Triméthyl-1,3-cyclohexadiène-1-yl)-2-butène-1-one:

Bioaccumulation : Espèce: Cyprinus carpio (Carpe)  
Facteur de bioconcentration (FBC): 14 - 56

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 3,4  
Méthode: OCDE Ligne directrice 123

### Tridec-2-ènenitrile:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow:  $\geq 5,9$   
Méthode: OCDE Ligne directrice 117

## 12.4 Mobilité dans le sol

### Composants:

#### Éthanol:

Répartition entre les compar- : log Koc: 0,2  
timents environnementaux

## 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

### Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

## 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

### Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

## 12.7 Autres effets néfastes

Donnée non disponible

---

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

- 
- Produit** : Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.  
Selon le catalogue européen des déchets (CED), le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application.  
Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimination des déchets.  
Ne pas jeter les déchets à l'égout.
- Emballages contaminés** : Vider complètement les bombes aérosols (y compris le gaz propulseur)  
Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.  
Les récipients vides conservent des résidus et peuvent être dangereux.  
Ne pas pressuriser, couper, souder, braser, percer, meuler ou exposer de tels conteneurs à la chaleur, aux flammes, à des étincelles ou à d'autres sources d'ignition. Ils peuvent exploser et causer des blessures et / ou la mort.  
Sauf indication contraire : éliminer comme produit non utilisé.

---

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

|      |           |
|------|-----------|
| ADN  | : UN 1950 |
| ADR  | : UN 1950 |
| RID  | : UN 1950 |
| IMDG | : UN 1950 |
| IATA | : UN 1950 |

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

|      |                       |
|------|-----------------------|
| ADN  | : AÉROSOLS            |
| ADR  | : AÉROSOLS            |
| RID  | : AÉROSOLS            |
| IMDG | : AEROSOLS            |
| IATA | : Aerosols, flammable |

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

|     | Classe | Risques subsidiaires |
|-----|--------|----------------------|
| ADN | : 2    | 2.1                  |
| ADR | : 2    | 2.1                  |
| RID | : 2    | 2.1                  |

## Tork Floral Air Freshener Spray

Version 2.0      Date de révision: 12.12.2025      Numéro de la FDS: 11605637-00002      Date de dernière parution: 10.12.2025  
Date de la première version publiée: 10.12.2025

---

**IMDG** : 2.1

**IATA** : 2.1

### 14.4 Groupe d'emballage

#### ADN

Groupe d'emballage : Non réglementé  
Code de classification : 5F  
Étiquettes : 2.1

#### ADR

Groupe d'emballage : Non réglementé  
Code de classification : 5F  
Étiquettes : 2.1  
Code de restriction en tunnels : (D)

#### RID

Groupe d'emballage : Non réglementé  
Code de classification : 5F  
Numéro d'identification du danger : 23  
Étiquettes : 2.1

#### IMDG

Groupe d'emballage : Non réglementé  
Étiquettes : 2.1  
EmS Code : F-D, S-U

#### IATA (Cargo)

Instructions de conditionnement (avion cargo) : 203  
Instruction d'emballage (LQ) : Y203  
Groupe d'emballage : Non réglementé  
Étiquettes : Flammable Gas

#### IATA (Passager)

Instructions de conditionnement (avion de ligne) : 203  
Instruction d'emballage (LQ) : Y203  
Groupe d'emballage : Non réglementé  
Étiquettes : Flammable Gas

### 14.5 Dangers pour l'environnement

#### ADN

Dangereux pour l'environnement : non

#### ADR

Dangereux pour l'environnement : non

#### RID

Dangereux pour l'environnement : non

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

### IMDG

Polluant marin : non

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

La(Les) classification(s) de transport fournie(s) ici servent uniquement à des fins d'information et est(sont) basé(e)s sur les propriétés des matières non emballées, tel que décrit dans la fiche des caractéristiques de sécurité. Les classifications de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles des emballages et les variations dans les réglementations régionales ou nationales.

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

Remarques : Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

## 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

Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim, SR 814.81) : Non applicable

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59) : Non applicable

Ordonnance PIC, OPICChim (814.82) : Non applicable

Ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs  
Le seuil quantitatif selon l'ordonnance sur la protection contre les accidents majeurs (OPAM 814.012) : 50.000 kg

Composés organiques volatils : La loi sur les taxes d'incitation pour les composés organiques volatils (VCOV)  
Contenu en composés organiques volatils (COV): 88,5 %

#### Autres réglementations:

Article 4 alinéa 1bis, article 4 alinéa 4 Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs (OLT 5, RS 822.115) ; articles 5 et 6 de l'ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes (822.115.2): Les jeunes en formation professionnelle initiale ne peuvent travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation) que si cela est prévu dans l'ordonnance de formation professionnelle pour atteindre les buts de formation et si les conditions du plan de formation et les limites d'âge applicables soient respectées. Les jeunes qui ne suivent pas de formation professionnelle initiale ne peuvent pas travailler avec ce produit (cette substance / cette préparation). Les jeunes qui disposent d'un certificat fédéral de capacité (CFC) ou d'une attestation fédérale de formation professionnelle (AFP) peuvent, dans le cadre du métier appris, exécuter les travaux dangereux nécessitant l'emploi de ce produit (cette substance / cette préparation). Sont réputés jeunes gens les travailleurs des deux sexes âgés de moins de 18 ans.

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Autres informations : Les points sur lesquels des modifications ont été apportées par rapport à la version précédente sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

#### Texte complet pour phrase H

H225 : Liquide et vapeurs très inflammables.  
H302 : Nocif en cas d'ingestion.  
H311 : Toxique par contact cutané.  
H315 : Provoque une irritation cutanée.  
H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.  
H336 : Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H360FD : Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.  
H361d : Susceptible de nuire au fœtus.  
H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Texte complet pour autres abréviations

Acute Tox. : Toxicité aiguë  
Aquatic Acute : Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique  
Aquatic Chronic : Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique  
Eye Irrit. : Irritation oculaire  
Flam. Liq. : Liquides inflammables  
Repr. : Toxicité pour la reproduction  
Skin Irrit. : Irritation cutanée  
Skin Sens. : Sensibilisation cutanée  
STOT SE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique  
2017/164/EU : Europe. Directive 2017/164/UE de la Commission établissant une quatrième liste de valeurs limites indicatives d'exposition professionnelle  
CH BAT : Switzerland. Liste des VBT  
CH SUVA : Suisse. Valeurs limites d'exposition aux postes de travail  
2017/164/EU / STEL : Valeur limite à courte terme  
2017/164/EU / TWA : Valeurs limites - huit heures  
CH SUVA / VME : valeur moyenne d'exposition  
CH SUVA / VLE : valeur limite d'exposition calculée sur une courte durée

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut alle-

## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

mand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

### Information supplémentaire

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité : Données techniques internes, données provenant des FDS des matières premières, résultats de la recherche sur le portail eChem de l'OCDE et sur le site de l'Agence européenne des produits chimiques, <http://echa.europa.eu/>

### Classification du mélange:

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Aérosol 1         | H222, H229 |
| Eye Irrit. 2      | H319       |
| Skin Sens. 1      | H317       |
| Aquatic Chronic 3 | H412       |

### Procédure de classification:

|  |
|--|
| Sur la base de données ou de l'évaluation des produits |
| Méthode de calcul                                      |
| Méthode de calcul                                      |
| Méthode de calcul                                      |

Les points sur lesquels des modifications ont été apportées par rapport à la version précédente sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

Les renseignements fournis dans la présente fiche de données de sécurité (FDS) sont basés sur l'état de nos connaissances à la date de sa publication et sont donnés en toute bonne foi. Ces renseignements sont fournis à seul titre d'orientation pour que la manipulation, l'utilisation, la

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

selon l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim 813.11)



## Tork Floral Air Freshener Spray

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date de dernière parution: 10.12.2025              |
| 2.0     | 12.12.2025        | 11605637-00002    | Date de la première version publiée:<br>10.12.2025 |

---

transformation, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet de la matière en question soient effectués en toute sécurité et ne sauraient donc être interprétés comme une garantie ou considérés comme des spécifications de qualité. Les renseignements fournis ne se réfèrent qu'à la matière spécifiée en haut de la présente fiche des données de sécurité FDS et peuvent ne pas s'appliquer lorsque cette matière est mélangée à d'autres ou qu'elle est transformée, sauf indication spécifiée dans le texte. Les utilisateurs de cette matière sont priés de réexaminer les informations et les recommandations fournies et de les adapter aux méthodes de manipulation, d'utilisation, de transformation et d'entreposage qu'ils comptent employer, en évaluant si possible la pertinence de la matière objet de la FDS à son stade final d'utilisation.

CH / FR