



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ TERPINEOL ACETATE

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

#### 1.1. Identificateur de produit

|                                        |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom du produit                         | TERPINEOL ACETATE                                                                                                                                                                              |
| Numéro du produit                      | 48137                                                                                                                                                                                          |
| Synonymes; marques commerciales        | TERPINYL ACETATE                                                                                                                                                                               |
| Indications sur l'enregistrement REACH | Si les numéros d'enregistrement REACH n'apparaissent pas, la substance est soit exemptée d'enregistrement, soit elle n'atteint pas le seuil de volume minimum pour l'enregistrement (1mT / an) |
| Numéro CAS                             | 8007-35-0                                                                                                                                                                                      |
| Numéro CE                              | 232-357-5                                                                                                                                                                                      |
| FEMA                                   | 3047                                                                                                                                                                                           |

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

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Utilisations identifiées | Produits de beauté |
|--------------------------|--------------------|

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

|             |                                                                                                                                           |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fournisseur | Univar<br>Immeuble Cityscope<br>3 rue Franklin<br>93108 Montreuil Cedex<br>France<br>+33 (0)1 85 57 46 00<br>SDS.EMEA@univarsolutions.com |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

|                                   |                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Numéro d'appel d'urgence          | SGS - +32 (0) 3575 55 55 (24h -Support dans la langue locale) |
| Numéro d'appel d'urgence national | Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59                  |
| Sds No.                           | 48137                                                         |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (CE N° 1272/2008)

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Dangers physiques             | Non Classé               |
| Dangers pour la santé humaine | Non Classé               |
| Dangers pour l'environnement  | Aquatic Chronic 2 - H411 |

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

## TERPINEOL ACETATE

Numéro CE 232-357-5

### Pictogrammes de danger



**Mentions de danger** H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Mentions de mise en garde** P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P391 Recueillir le produit répandu.  
P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.

### 2.3. Autres dangers

Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

|                                        |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom du produit                         | TERPINEOL ACETATE                                                                                                                                                                              |
| Indications sur l'enregistrement REACH | Si les numéros d'enregistrement REACH n'apparaissent pas, la substance est soit exemptée d'enregistrement, soit elle n'atteint pas le seuil de volume minimum pour l'enregistrement (1mT / an) |
| Numéro CAS                             | 8007-35-0                                                                                                                                                                                      |
| Numéro CE                              | 232-357-5                                                                                                                                                                                      |
| Commentaires sur la composition        | Les données indiquées sont conformes aux dernières directives CE en date.                                                                                                                      |

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalation       | Déplacer immédiatement la personne touchée à l'air frais. Rincer le nez et la bouche à l'eau. Consulter un médecin si une gêne persiste.                                                                                                                                               |
| Ingestion        | Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Si le vomissement survient, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac dans les poumons. Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Consulter un médecin si une gêne persiste. |
| Contact cutané   | Eloigner la personne touchée de la source de contamination. Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon. Consulter un médecin si une gêne persiste.                                                                                              |
| Contact oculaire | Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une gêne persiste.                                                                              |

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

**Contact oculaire** Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

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

**Indications pour le médecin** Traiter en fonction des symptômes.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

## TERPINEOL ACETATE

**Moyens d'extinction appropriés** Eteindre l'incendie avec de la mousse résistant aux alcools, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou de l'eau diffusée.

**Moyens d'extinction inappropriés** Ne pas utiliser des jets d'eau comme moyen d'extinction, car cela répandra l'incendie.

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

**Produits de combustion dangereux** Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

**Équipements de protection particuliers pour les pompiers** Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.

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

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

**Précautions individuelles** Éviter l'inhalation de vapeurs et le contact avec les yeux et la peau. Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Prévoir une ventilation suffisante.

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

**Précautions pour la protection de l'environnement** Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol. Les déversements ou rejets incontrôlés dans les égouts doivent être immédiatement déclarés à l'Agence Environnement ou tout autre corps de régulation approprié.

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

**Méthodes de nettoyage** Arrêter la fuite si cela est possible sans risque. Absorber dans de la vermiculite, du sable sec ou de la terre et mettre dans des conteneurs. Éviter le déversement ou l'écoulement dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau.

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

**Référence à d'autres sections** Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

**Précautions d'utilisations** Éviter l'inhalation de vapeurs et le contact avec les yeux et la peau. Prévoir une ventilation suffisante.

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

**Précautions de stockage** Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

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

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

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

### **8.1. Paramètres de contrôle**

**Commentaires sur les composants** Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).

### **8.2. Contrôles de l'exposition**

## TERPINEOL ACETATE

### Equipements de protection



### Contrôles techniques appropriés

Prévoir une ventilation suffisante.

**Protection des yeux/du visage** Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible. Lunettes de protection contre les projections de produits chimiques ou écran facial. Les équipements de protection pour les yeux et le visage doivent être conformes à la norme européenne NF EN 166.

**Protection des mains** Choisir les gants les mieux appropriés en consultation avec le fournisseur/fabricant de gants, qui peut fournir les informations sur le délai de rupture de la matière constitutive du gant. Porter des gants de protection. Pour protéger les mains contre les produits chimiques, les gants doivent être conformes à la norme européenne NF EN 374.

**Mesures d'hygiène** Se laver à la fin de chaque période de travail et avant de manger, fumer et utiliser les toilettes.

**Protection respiratoire** Porter une protection respiratoire appropriée si la ventilation est pas insuffisante. EN 136/140/141/145/143/149

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                                           |                               |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Aspect                                                                    | Liquide.                      |
| Couleur                                                                   | Blanc.                        |
| Seuil olfactif                                                            | Pas d'information disponible. |
| pH                                                                        | Pas d'information disponible. |
| Point de fusion                                                           | Pas d'information disponible. |
| Point d'écoulement                                                        | Pas d'information disponible. |
| Point de congélation                                                      | Pas d'information disponible. |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition                     | 100°C @ 760 mm Hg             |
| Point d'éclair                                                            | > 100°C                       |
| Taux d'évaporation                                                        | Absence de données.           |
| Facteur d'évaporation                                                     | Pas d'information disponible. |
| Inflammabilité (solide, gaz)                                              | Pas d'information disponible. |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | Absence de données.           |
| Autre inflammabilité                                                      | Pas d'information disponible. |
| Pression de vapeur                                                        | Absence de données.           |
| Densité de vapeur                                                         | Pas d'information disponible. |
| Densité relative                                                          | 0.99                          |

## TERPINEOL ACETATE

|                                        |                               |
|----------------------------------------|-------------------------------|
| Densité apparente                      | Pas d'information disponible. |
| Solubilité(s)                          | Pas d'information disponible. |
| Coefficient de partage                 | Pas d'information disponible. |
| Température d'auto-inflammabilité      | Pas d'information disponible. |
| Température de décomposition           | Pas d'information disponible. |
| Viscosité                              | 75 cSt @ 20°C                 |
| Propriétés explosives                  | Absence de données.           |
| Explosif sous l'influence d'une flamme | Pas d'information disponible. |
| Propriétés comburantes                 | Absence de données.           |

### 9.2. Autres informations

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Autres informations         | Aucune information requise.   |
| Indice de réfraction        | Pas d'information disponible. |
| Taille de particules        | Pas d'information disponible. |
| Poids moléculaire           | Pas d'information disponible. |
| Volatilité                  | Pas d'information disponible. |
| Concentration de saturation | Pas d'information disponible. |
| Température critique        | Pas d'information disponible. |
| Composé organique volatile  | Pas d'information disponible. |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

|            |                                                                    |
|------------|--------------------------------------------------------------------|
| Réactivité | Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé. |
|------------|--------------------------------------------------------------------|

### 10.2. Stabilité chimique

|                    |                                        |
|--------------------|----------------------------------------|
| Stabilité chimique | Stable à température ambiante normale. |
|--------------------|----------------------------------------|

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

|                                      |                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Possibilité de réactions dangereuses | Les produits suivants peuvent réagir avec le produit: Matières comburantes. |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|

### 10.4. Conditions à éviter

|                     |                                                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| Conditions à éviter | Eviter la chaleur excessive durant des périodes prolongées. |
|---------------------|-------------------------------------------------------------|

### 10.5. Matières incompatibles

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Matières incompatibles | Oxydants. |
|------------------------|-----------|

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

|                                     |                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produits de décomposition dangereux | Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

## TERPINEOL ACETATE

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Pas d'information disponible.

**Données sur l'animal** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Sensibilisation respiratoire

**Sensibilisation respiratoire** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Sensibilisation cutanée

**Sensibilisation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Mutagénicité sur les cellules germinales

**Essais de génotoxicité - in vitro** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Cancérogénicité

**Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité pour la reproduction

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

**Exposition unique STOT un** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

**Exposition répétée STOT rép.** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Danger par aspiration

**Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Inhalation** Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.

**Ingestion** Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

**Contact cutané** Le contact prolongé avec la peau peut provoquer une irritation temporaire.

**Contact oculaire** Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**Écotoxicité** Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### 12.1. Toxicité

**Toxicité** Toxique pour les organismes aquatiques.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité** Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation** Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

**Coefficient de partage** Pas d'information disponible.

## TERPINEOL ACETATE

### 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité** Pas de données enregistrées.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

### 12.6. Autres effets néfastes

**Autres effets néfastes** Aucun connu.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Information générale** Traiter les déchets comme des déchets réglementés. Ne pas percer ou incinérer, même vide.

**Méthodes de traitement des déchets** Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**Général** Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité.

### 14.1. Numéro ONU

**N° ONU (ADR/RID)** 3082

**N° ONU (IMDG)** 3082

**N° ONU (ICAO)** 3082

**N° ONU (ADN)** 3082

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

**Nom d'expédition (ADR/RID)** MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (TERPINEOL ACETATE)

**Nom d'expédition (IMDG)** MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (TERPINEOL ACETATE)

**Nom d'expédition (ICAO)** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (TERPINEOL ACETATE)

**Nom d'expédition (ADN)** MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (TERPINEOL ACETATE)

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

**Classe ADR/RID** 9

**Code de classement ADR/RID** M6

**Etiquette ADR/RID** 9

**Classe IMDG** 9

**Classe/division ICAO** 9

**Classe ADN** 9

## TERPINEOL ACETATE

### Etiquettes de transport



#### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR/RID) III

Groupe d'emballage (IMDG) III

Groupe d'emballage (ICAO) III

Groupe d'emballage (ADN) III

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin



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

EmS F-A, S-F

Catégorie de transport ADR 3

Code de consignes d'intervention d'urgence •3Z

Numéro d'identification du danger (ADR/RID) 90

Code de restriction en tunnels (-)

#### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Non applicable.

### 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

##### Législation UE

Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.

Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.

Règlement (UE) N° 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015.

##### Restrictions (Règlement 1907/2006 l'annexe XVII)

Ce produit contient/est une substance qui est incluse dans le REGLEMENT (CE) N° 1907/2006 (REACH) ANNEXE XVII - RESTRICTIONS APPLICABLES A LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHE ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PREPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX. Numéro d'entrée: 3



## TERPINEOL ACETATE

**Directive Seveso - Maîtrise  
des dangers liés aux  
accidents majeurs** E2

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

### Inventaires

#### **UE (EINECS/ELINCS)**

Tous les ingrédients sont listés ou exemptés.

### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

#### **Abbreviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité**

ETA: Estimation de la toxicité aiguë  
ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par route.  
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures.  
CAS: Chemical Abstracts Service.  
DNEL: Dose dérivée sans effet.  
IATA: Association Internationale du Transport Aérien.  
IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.  
Kow: Coefficient de partage octanol-eau.  
CL50: Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane).  
DL50: Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane) .  
PBT: Persistant, Bioaccumulable et Toxique.  
PNEC: Concentration prédite sans effet.  
REACH: L'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques règlement (CE) n° 1907/2006.  
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises.  
vPvB: Très persistant et très bioaccumulable.  
CIRC: Centre International de Recherche sur le Cancer.  
MARPOL 73/78: L'annexe II de la convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires, 1973, modifiée par le protocole de 1978.  
cATpE: Conversion en valeurs ponctuelles estimées de toxicité aiguë.  
FBC: Facteur de bioconcentration.  
DBO: Demande biochimique en oxygène.  
CE<sub>50</sub>: La concentration effective de substance qui cause 50% de réaction maximum.  
LOAEC: Concentration minimale avec effet nocif observé.  
LOAEL: Dose minimale avec effet nocif observé.  
NOAEC: Concentration sans effet nocif observé.  
NOAEL: Dose sans effet nocif observé.  
NOEC: Concentration sans effet observé.  
LOEC: Concentration efficace la plus faible observée.  
DMEL: Dose dérivée avec effet minimum.  
LE50: limite d'exposition 50  
hPa: Hektopaskal  
LL50: Lethal Chargement cinquante  
OCDE: Organisation de coopération et de développement économique  
POW: OC talk coefficient de partage OL d'eau  
Un appareil respiratoire autonome: SCBA  
STP Stations d'épuration  
COV: Composés organiques volatils

## TERPINEOL ACETATE

|                                                               |                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sigles et abréviations utilisés dans la classification</b> | Acute Tox. = Toxicité aiguë<br>Aquatic Acute = Toxicité aquatique aiguë<br>Aquatic Chronic = Toxicité aquatique chronique |
| <b>Références littéraires clés et sources de données</b>      | Information du fournisseur.                                                                                               |
| <b>Commentaires sur la révision</b>                           | NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.            |
| <b>Date de révision</b>                                       | 10/09/2021                                                                                                                |
| <b>Numéro de version</b>                                      | 1.000                                                                                                                     |
| <b>Remplace la date</b>                                       | 15/03/2016                                                                                                                |
| <b>Numéro de FDS</b>                                          | 48137                                                                                                                     |
| <b>Mentions de danger dans leur intégralité</b>               | H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                   |
| <b>Signature</b>                                              | Jitendra Panchal                                                                                                          |

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.