



# Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## Taski Tapi Deo C9a

Révision: 2022-09-26

Version: 03.0

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

#### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit:** Taski Tapi Deo C9a

UFI: 8AW1-H0HC-700V-S94C

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

**Utilisation du produit:**

Contrôle des odeurs - Action continue.

Uniquement pour usage professionnel.

**Utilisations déconseillées:**

Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

#### SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs:

AISE\_SWED\_PW\_19\_2

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Coordonnées

Diversey France SAS

201, rue Carnot 94120 Fontenay sous Bois,

Tel: 01 45 14 76 76 - Fax: 01 45 14 76 52

E-mail: commandes.directparis@diversey.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette ou la fiche de données de sécurité).

ORFILA (INRS) : 33 1 45 42 59 59.

### SECTION 2: Identification des dangers

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

Skin Sens. 1 (H317)

Aquatic Chronic 3 (H412)

#### 2.2 Éléments d'étiquetage



**Mention d'avertissement:** Attention.

Contient isoeugenol (Isoeugenol), 4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex\_3-ènecaraldéhyde (Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde), linalol (Linalool), pipéronal (Piperonal), 3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one (Alpha-Isomethyl Ionone), d-limonène (Limonene)

#### Mentions de danger :

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Conseils de prudence:

P280 - Porter des gants de protection.

#### 2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus.

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

## Taski Tapi Deo C9a

## 3.2 Mélanges

Ingrédient(s)	N° CE	N° CAS	Numéro REACH	Classification	Remarques	Pour cent en poids
acétate de linalyle	204-116-4	115-95-7	01-2119454789-19	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
benzoate de benzyle	204-402-9	120-51-4	01-2119976371-33	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 2 (H411)		1-3
linalol	201-134-4	78-70-6	01-2119474016-42	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		1-3
acétate de benzyle	205-399-7	140-11-4	01-2119638272-42	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)		1-3
pipéronal	204-409-7	120-57-0	01-2119983608-21	Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	204-846-3	127-51-5	01-2120138569-45	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
d-limonène	227-813-5	5989-27-5	01-2119529223-47	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	250-954-9	32210-23-4	01-2119976286-24	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 2 (H411)		0.1-1
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	251-020-3	32388-55-9	01-2119969651-28	Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		0.1-1
coumarine	202-086-7	91-64-5	01-2119949300-45,01-2119943756-26	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
eugenol	202-589-1	97-53-0	01-2119971802-33	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecaraldéhyde	250-863-4	31906-04-4	-	Skin Sens. 1A (H317)		0.1-1
salicylate de benzyle	204-262-9	118-58-1	01-2119969442-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317) Aquatic Chronic 3 (H412)		0.1-1
isoeugenol	202-590-7	97-54-1	01-2120223682-61	Skin Sens. 1A (H317)		0.1-1
2-méthoxy-4-propylphénol	220-499-0	2785-87-7	-	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1
7-hydroxycitronellal	203-518-7	107-75-5	01-2119973482-31	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1B (H317)		0.1-1

## Limites de concentration spécifiques

isoeugenol:

- Skin Sens. 1 (H317) >= 0.01%

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.

ATE, si disponible(s), sont énumérées dans la section 11.

[4] exempté: polymère. Voir l'Article 2(9) du Règlement (CE) N°1907/2006.

Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16..

## SECTION 4: Premiers secours

## 4.1 Description des premiers secours

## Informations générales:

Des symptômes d'intoxication peuvent apparaître après plusieurs heures. Il est recommandé d'avoir un suivi médical au moins 48 heures après l'incident.

## Inhalation:

Consulter un médecin en cas de malaise.

## Contact avec la peau:

Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

## Contact avec les yeux:

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

## Ingestion:

Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

**Protection individuelle des secouristes:** Tenir compte de l'équipement de protection individuelle comme indiqué dans le paragraphe 8.2.

## Taski Tapi Deo C9a

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

<b>Inhalation:</b>	Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Contact avec la peau:</b>	Peut provoquer une allergie cutanée.
<b>Contact avec les yeux:</b>	Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Ingestion:</b>	Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation.

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

Aucune information disponible sur les essais cliniques et le suivi médical. Si disponibles, les informations toxicologiques spécifiques des substances, peuvent être trouvées dans la section 11.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction**

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Poudre sèche. Jet d'eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.

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

Pas de dangers particuliers connus.

**5.3 Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés incluant gants et protection du visage.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter des gants appropriés.

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

Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines. Ne doit pas pénétrer dans le sol. Informer les autorités compétentes dans le cas où le produit pur atteindrait les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou souterraines ou le sol.

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

Recueillir mécaniquement. Ne pas remplacer les matières déversées dans leur récipient d'origine. Récupérer dans des récipients fermés et adaptés pour élimination.

**6.4 Référence à d'autres sections**

Pour les équipements de protection individuelle, voir la sous-section 8.2. Pour des informations concernant l'élimination, voir la section 13.

**SECTION 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Mesures visant à prévenir les incendies et explosions:**

Pas de précautions spéciales requises.

**Mesures à prendre pour la protection de l'environnement:**

Pour les contrôles d'exposition liés à l'environnement, voir le paragraphe 8.2.

**Conseils sur l'hygiène professionnelle générale:**

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Enlever les vêtements contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Éviter le contact avec la peau. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Voir section 8.2, Contrôles de l'exposition / protection individuelle.

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

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Stocker dans un récipient fermé. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Pour les conditions à éviter, voir le paragraphe 10.4. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

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

Pas de conseils spécifiques disponibles pour l'utilisation finale.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

Valeurs limites dans l'air, si disponible:

Ingrédient(s)	Valeur(s) à long terme	Valeur(s) à court terme
d-limonène	1000 mg/m <sup>3</sup>	1500 mg/m <sup>3</sup>

## Taski Tapi Deo C9a

Valeurs limites biologiques, si disponible:

Procédures de surveillance recommandées, si disponible:

Limites d'exposition supplémentaires dans les conditions d'utilisation, si disponible:

## valeurs de DNEL / DMEL et de PNEC

## Exposition humaine

DNEL/DMEL exposition par voie orale - Consommateur (mg/kg pc)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
acétate de linalyle	-	-	-	0.2
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
pipéronal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	-	-	-	4.76
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
coumarine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
eugenol	-	-	-	3
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL exposition cutanée - Travailleur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
acétate de linalyle	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
pipéronal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	0.222 mg/cm <sup>2</sup> peau	-	Pas de données disponibles	-
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
coumarine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
eugenol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

## Taski Tapi Deo C9a

## DNEL/DMEL exposition cutanée - Consommateur

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc)	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc)
acétate de linalyle	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
pipéronal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	0.111 mg/cm <sup>2</sup> peau	-	Pas de données disponibles	-
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
coumarine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
eugenol	Pas de données disponibles	-	Pas de données disponibles	-
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecaraldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques
acétate de linalyle	-	-	-	-
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
pipéronal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	-	-	-	33.3
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
coumarine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecaraldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m<sup>3</sup>)

Ingrédient(s)	Court terme - Effets locaux	Court terme - Effets systémiques	Long terme - Effets locaux	Long terme - Effets systémiques
acétate de linalyle	-	-	-	-
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

## Taski Tapi Deo C9a

acétate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
pipéronal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	-	-	-	8.33
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
coumarine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

## Exposition de l'environnement

Exposition de l'environnement - PNEC

Ingrédient(s)	Eau de surface, fraîche (mg/l)	Eau de surface, marine (mg/l)	Intermittent (mg/l)	Station d'épuration (mg/l)
acétate de linalyle	-	-	-	-
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
pipéronal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	0.014	0.0014	-	1.8
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
coumarine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

Ingrédient(s)	Sédiments, eau fraîche (mg/kg)	Sédiments, marine (mg/kg)	Sol (mg/kg)	Air (mg/m <sup>3</sup> )
acétate de linalyle	-	-	-	-
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
pipéronal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
d-limonène	3.85	0.385	0.763	-
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
coumarine	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

## Taski Tapi Deo C9a

	disponibles	disponibles	disponibles	disponibles
eugenol	-	-	-	-
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

## 8.2 Contrôles de l'exposition

L'information suivante s'applique aux usages indiqués au paragraphe 1.2 de la Fiche de Données de Sécurité.  
Si disponible, se référer à la fiche d'information produit pour les instructions d'application et de manipulation.  
Les conditions normales d'utilisation sont supposées s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit pur :

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Contrôles organisationnels appropriés:** Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible. Former le personnel.

## Scénarios d'utilisation REACH envisagés pour le produit non dilué :

	SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs	LCS	PROC	Durée (min)	ERC
Application manuelle	AISE_SWED_PW_19_2	PW	PROC 19	480	ERC8a

## Équipement de protection individuelle

## Protection des yeux/du visage:

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

## Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374). Vérifiez les instructions concernant la perméabilité et le délai, comme préconisé par le fournisseur des gants. Considérer les conditions spécifiques d'utilisation locale, tels que le risque d'éclaboussures, de coupures, temps de contact et température.

Gants indiqués pour un contact prolongé: Matière: caoutchouc butyle Temps de pénétration: > = 480 min Epaisseur du matériau: > = 0,7 mm

Gants indiqués pour la protection contre les éclaboussures: Matière: caoutchouc nitrile Temps de pénétration: ≥ 30 min Epaisseur du matériau: ≥ 0.4 mm

En concertation avec le fournisseur de gants de protection, un autre type offrant une protection semblable peut être choisi.

## Protection du corps:

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

## Protection respiratoire:

Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

## Contrôles de l'exposition de l'environnement:

Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

## 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'information de cette section concerne le produit sauf si il est spécifié qu'il s'agit des données de la substance

## Méthode / remarque

**État physique:** Solide

**Aspect:** Granulés

**Couleur:** Clair , Jaune

**Odeur:** Produit caractéristique

**Seuil olfactif:** Non applicable

**Point de fusion/point de gel (°C)** Non déterminé

Non approprié pour la classification de ce produit

**Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)** Non déterminé

Non applicable pour les solides ou les gaz

Données de la substance, point d'ébullition

Ingrédient(s)	Valeur (°C)	Méthode	Pression atmosphérique (hPa)
acétate de linalyle	Pas de données disponibles		
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles		
linalol	Pas de données disponibles		
acétate de benzyle	Pas de données		

## Taski Tapi Deo C9a

	disponibles		
pipéronal	Pas de données disponibles		
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles		
d-limonène	175-178	Pertinence de la preuve	1013
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
coumarine	Pas de données disponibles		
eugenol	Pas de données disponibles		
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecaraldéhyde	Pas de données disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles		
isoeugenol	Pas de données disponibles		
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles		

## Méthode / remarque

**Inflammabilité (solide, gaz):** Non déterminé

**Inflammabilité (liquide):** Non applicable.

**Point d'éclair (°C):** Non applicable.

Le produit ne contient pas de substance ayant un point éclair < 100 °C

**Supporte la combustion:** Non applicable.

(Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2)

**Limites supérieure et inférieure d'inflammabilité/d'explosivité (%):** Non déterminé

Voir les données sur la substance

Données de la substance, limites d'inflammabilité ou d'explosivité, si disponible:

Ingrédient(s)	Limite inférieure (% vol)	Limite supérieure (% vol)
d-limonène	0.7	6.1

## Méthode / remarque

**Température d'auto-inflammabilité:** Non déterminé

**Température de décomposition:** Non applicable.

**pH:** Non applicable.

**Viscosité cinématique:** Non déterminé

Non applicable pour les solides ou les gaz

**Solubilité dans/miscibilité avec eau:** Insoluble

Données de la substance, solubilité dans l'eau

Ingrédient(s)	Valeur (g/l)	Méthode	Température (°C)
acétate de linalyle	Pas de données disponibles		
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles		
linalol	Pas de données disponibles		
acétate de benzyle	Pas de données disponibles		
pipéronal	Pas de données disponibles		
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles		
d-limonène	Insoluble	Méthode non fournie	20
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
coumarine	Pas de données disponibles		
eugenol	Pas de données disponibles		
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecaraldéhyde	Pas de données disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles		
isoeugenol	Pas de données disponibles		
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données		



## Taski Tapi Deo C9a

	disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles		

Données de la substance, coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) : voir sous-section 12.3

**Pression de vapeur:** Non déterminé

**Méthode / remarque**

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

Ingrédient(s)	Valeur (Pa)	Méthode	Température (°C)
acétate de linalyle	Pas de données disponibles		
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles		
linalol	Pas de données disponibles		
acétate de benzyle	Pas de données disponibles		
pipéronal	Pas de données disponibles		
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles		
d-limonène	190-230	Méthode non fournie	20
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		
coumarine	Pas de données disponibles		
eugenol	Pas de données disponibles		
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecaraldéhyde	Pas de données disponibles		
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles		
isoeugenol	Pas de données disponibles		
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles		
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles		

**Densité relative:**  $\approx$  0.92 (20 °C)

**Densité de vapeur:** Pas de données disponibles.

**Caractéristiques des particules:** Non déterminé.

**Méthode / remarque**

OECD 109 (EU A.3)

Non applicable pour les solides

Non approprié pour la classification de ce produit.

**9.2 Autres informations****9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique**

**Propriétés explosives:** Non-explosif.

**Propriétés comburantes:** Non comburant.

**Corrosion vis à vis des métaux:** Non déterminé

Non applicable pour les solides ou les gaz

**9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité**

Aucune autre information pertinente disponible.

**SECTION 10: Stabilité et réactivité****10.1 Réactivité**

Pas de risques de réactivité connus dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.2 Stabilité chimique**

Stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.4 Conditions à éviter**

Aucune donnée connue dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.5 Matières incompatibles**

Pas connu en cas d'usage dans des conditions normales.

## Taski Tapi Deo C9a

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Pas connu en cas d'usage et de stockage dans des conditions normales.

**SECTION 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Données sur le mélange:.

**ATE(s) pertinentes, calculées:**

ATE - Voie orale (mg/kg): &gt;2000

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, sont énumérées ci-dessous:.

**Toxicité aiguë**

Toxicité aiguë par voie orale

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)	ATE (mg/kg)
acétate de linalyle		9000				Non établie
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles				26000
linalol	LD <sub>50</sub>	2790	Rat			Non établie
acétate de benzyle		Pas de données disponibles				Non établie
pipéronal		Pas de données disponibles				270000
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		> 5000	Rat			Non établie
d-limonène	LD <sub>50</sub>	4400 - 5100	Rat	Méthode non fournie		480000
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		3370	Rat	Méthode non fournie		390000
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				Non établie
coumarine		Pas de données disponibles				47000
eugenol	LD <sub>50</sub>	> 2000				Non établie
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ène-carbaldéhyde		Pas de données disponibles				Non établie
salicylate de benzyle	LD <sub>50</sub>	> 2000		Méthode non fournie		Non établie
isoeugenol		Pas de données disponibles				Non établie
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles				Non établie
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				Non établie

Toxicité aiguë par voie cutanée

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)	ATE (mg/kg)
acétate de linalyle		Pas de données disponibles				Non établie
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles				Non établie
linalol		Pas de données disponibles				Non établie
acétate de benzyle		Pas de données disponibles				Non établie
pipéronal		Pas de données				Non établie

## Taski Tapi Deo C9a

		disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles			Non établie
d-limonène	LD <sub>50</sub>	> 5000	Lapin	Méthode non fournie	Non établie
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			Non établie
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			Non établie
coumarine		Pas de données disponibles			Non établie
eugenol		Pas de données disponibles			Non établie
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncarbaldéhyde		Pas de données disponibles			Non établie
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			Non établie
isoeugenol		Pas de données disponibles			Non établie
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles			Non établie
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			Non établie

## Toxicité d'inhalation aiguë

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
acétate de linalyle		Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles			
linalol		Pas de données disponibles			
acétate de benzyle		Pas de données disponibles			
pipéronal		Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles			
d-limonène		Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
coumarine		Pas de données disponibles			
eugenol		Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncarbaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
isoeugenol		Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles			

## Taski Tapi Deo C9a

7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles		
----------------------	--	----------------------------	--	--

## Toxicité d'inhalation aiguë, continu

Ingrédient(s)	ATE - inhalation, poussières (mg/l)	ATE - inhalation, brouillard (mg/l)	ATE - inhalation, vapeurs (mg/l)	ATE - inhalation, gaz (mg/l)
acétate de linalyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
benzoate de benzyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
linalol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
acétate de benzyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
pipéronal	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
d-limonène	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
coumarine	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
eugenol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
salicylate de benzyle	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
isoeugenol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
2-méthoxy-4-propylphénol	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie
7-hydroxycitronellal	Non établie	Non établie	Non établie	Non établie

## Irritation et corrosivité

## Irritation de la peau et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
acétate de linalyle	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
pipéronal	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			
d-limonène	Irritant	Lapin	Méthode non fournie	
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
coumarine	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
isoeugenol	Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

## Irritation oculaire et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
acétate de linalyle	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
pipéronal	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			

## Taski Tapi Deo C9a

d-limonène	Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
coumarine	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecaraldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
isoeugenol	Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

## Irritation des voies respiratoires et corrosivité

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
acétate de linalyle	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
pipéronal	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			
d-limonène	Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
coumarine	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecaraldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
isoeugenol	Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

## Sensibilisation

Sensibilisation par contact avec la peau

Ingrédient(s)	Résultat	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (h)
acétate de linalyle	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
pipéronal	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			
d-limonène	Sensibilisant	Cochon de guinée	Méthode non fournie	
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
coumarine	Pas de données			

## Taski Tapi Deo C9a

	disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncaraldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
isoeugenol	Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

## Sensibilisation par inhalation

Ingrédient(s)	Résultats	Espèces	Méthode	Temps d'exposition
acétate de linalyle	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
pipéronal	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			
d-limonène	Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
coumarine	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncaraldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
isoeugenol	Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

## Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

## Mutagénicité

Ingrédient(s)	Résultats (in-vitro)	Méthode (in-vitro)	Résultat (in-vivo)	Méthode (in-vivo)
acétate de linalyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
linalol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
acétate de benzyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
pipéronal	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
d-limonène	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
coumarine	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
eugenol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncaraldéhyde	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
isoeugenol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles		Pas de données disponibles	

## Cancérogénicité

## Taski Tapi Deo C9a

Ingrédient(s)	Effets
acétate de linalyle	Pas de données disponibles
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles
pipéronal	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles
d-limonène	Pas de données disponibles
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles
[3R-(3 $\alpha$ ,3a $\beta$ ,7 $\beta$ ,8a $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
coumarine	Pas de données disponibles
eugenol	Pas de données disponibles
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncarbaldéhyde	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles

## Toxicité pour la reproduction

Ingrédient(s)	Critère	Effet spécifique	Valeur (mg/kg poids corporel/jour)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Remarques et autres effets rapportés
acétate de linalyle			Pas de données disponibles				
benzoate de benzyle			Pas de données disponibles				
linalol			Pas de données disponibles				
acétate de benzyle			Pas de données disponibles				
pipéronal			Pas de données disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one			Pas de données disponibles				
d-limonène			Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle			Pas de données disponibles				
[3R-(3 $\alpha$ ,3a $\beta$ ,7 $\beta$ ,8a $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one			Pas de données disponibles				
coumarine			Pas de données disponibles				
eugenol			Pas de données disponibles				
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncarbaldéhyde			Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle			Pas de données disponibles				
isoeugenol			Pas de données disponibles				
2-méthoxy-4-propylphénol			Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal			Pas de données disponibles				

## Toxicité par administration répétée

Toxicité orale subaiguë ou subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur	Espèces	Méthode	Temps	Effets spécifiques et
---------------	---------	--------	---------	---------	-------	-----------------------

## Taski Tapi Deo C9a

		(mg/kg poids corporel/j)			d'exposition (jours)	organes atteints
acétate de linalyle		Pas de données disponibles				
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles				
linalol		Pas de données disponibles				
acétate de benzyle		Pas de données disponibles				
pipéronal		Pas de données disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
coumarine		Pas de données disponibles				
eugenol		Pas de données disponibles				
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex-3-ènecaraldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
isoeugenol		Pas de données disponibles				
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

## toxicité dermale subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
acétate de linalyle		Pas de données disponibles				
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles				
linalol		Pas de données disponibles				
acétate de benzyle		Pas de données disponibles				
pipéronal		Pas de données disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				



## Taski Tapi Deo C9a

coumarine		Pas de données disponibles				
eugenol		Pas de données disponibles				
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncaraldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
isoeugenol		Pas de données disponibles				
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

## toxicité par inhalation subchronique

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints
acétate de linalyle		Pas de données disponibles				
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles				
linalol		Pas de données disponibles				
acétate de benzyle		Pas de données disponibles				
pipéronal		Pas de données disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
coumarine		Pas de données disponibles				
eugenol		Pas de données disponibles				
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncaraldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
isoeugenol		Pas de données disponibles				
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

## Toxicité chronique

Ingrédient(s)	Voie d'exposition	Critère	Valeur (mg/kg poids corporel/j)	Espèces	Méthode	Temps d'exposition (jours)	Effets spécifiques et organes atteints	Remarque
acétate de linalyle			Pas de données					

## Taski Tapi Deo C9a

			disponibles				
benzoate de benzyle			Pas de données disponibles				
linalol			Pas de données disponibles				
acétate de benzyle			Pas de données disponibles				
pipéronal			Pas de données disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one			Pas de données disponibles				
d-limonène			Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle			Pas de données disponibles				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one			Pas de données disponibles				
coumarine			Pas de données disponibles				
eugenol			Pas de données disponibles				
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde			Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle			Pas de données disponibles				
isoeugenol			Pas de données disponibles				
2-méthoxy-4-propylphénol			Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal			Pas de données disponibles				

## STOT-exposition unique

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
acétate de linalyle	Pas de données disponibles
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles
pipéronal	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles
d-limonène	Pas de données disponibles
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
coumarine	Pas de données disponibles
eugenol	Pas de données disponibles
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles

## STOT-exposition répétée

Ingrédient(s)	Organe(s) affecté(s)
acétate de linalyle	Pas de données disponibles
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles
linalol	Pas de données disponibles
acétate de benzyle	Pas de données disponibles
pipéronal	Pas de données disponibles
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles

## Taski Tapi Deo C9a

d-limonène	Pas de données disponibles
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles
coumarine	Pas de données disponibles
eugenol	Pas de données disponibles
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncarbaldéhyde	Pas de données disponibles
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles
isoeugenol	Pas de données disponibles
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles

**Risque d'aspiration**

Les substances ayant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont énumérées à la section 3.

**Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé**

Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

**11.2 Informations sur les autres dangers****11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Propriétés perturbant le système endocrinien - Résultats pour l'humain, si disponible:

**11.2.2 Autres informations**

Aucune autre information pertinente disponible.

**SECTION 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité**

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange.

Données sur les substances, le cas échéant et si disponibles, sont énumérées ci-dessous:

**Toxicité aquatique à court terme**

Toxicité aquatique à court terme - poisson

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
acétate de linalyle	LC <sub>50</sub>	11	<i>Cyprinus carpio</i>	OCDE 203, dynamique	96
benzoate de benzyle	LC <sub>50</sub>	2.32	<i>Brachydanio rerio</i>	OCDE 203, semi statique	96
linalol		Pas de données disponibles			
acétate de benzyle		Pas de données disponibles			
pipéronal		Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles			
d-limonène	LC <sub>50</sub>	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
coumarine		Pas de données disponibles			
eugenol		Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncarbaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
isoeugenol		Pas de données disponibles			

## Taski Tapi Deo C9a

		disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à court terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
acétate de linalyle	EC <sub>50</sub>	59	<i>Daphnie</i>	OCDE 202, statique	48
benzoate de benzyle	LC <sub>50</sub>	3.09	<i>Daphnia magna Straus</i>	OCDE 202, statique	48
linalol		Pas de données disponibles			
acétate de benzyle		Pas de données disponibles			
pipéronal		Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles			
d-limonène	EC <sub>50</sub>	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
coumarine		Pas de données disponibles			
eugenol		Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènealdéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
isoeugenol		Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à court terme - Algues

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (h)
acétate de linalyle	EC <sub>50</sub>	68	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
benzoate de benzyle	EC <sub>50</sub>	0.475	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OCDE 201, statique	72
linalol		Pas de données disponibles			
acétate de benzyle		Pas de données disponibles			
pipéronal		Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles			
d-limonène	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

## Taski Tapi Deo C9a

acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
coumarine		Pas de données disponibles			
eugenol		Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
isoeugenol		Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition (jours)
acétate de linalyle		Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles			
linalol		Pas de données disponibles			
acétate de benzyle		Pas de données disponibles			
pipéronal		Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles			
d-limonène		Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
coumarine		Pas de données disponibles			
eugenol		Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
isoeugenol		Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			

## Taski Tapi Deo C9a

Impact sur les stations d'épuration - toxicité vis-à-vis des bactéries

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Inoculum	Méthode	Durée d'exposition
acétate de linalyle		Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles			
linalol		Pas de données disponibles			
acétate de benzyle		Pas de données disponibles			
pipéronal		Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles			
d-limonène		Pas de données disponibles			
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles			
[3R-(3 $\alpha$ ,3a $\beta$ ,7 $\beta$ ,8a $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles			
coumarine		Pas de données disponibles			
eugenol		Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde		Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles			
isoeugenol		Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles			

## Toxicité aquatique à long terme

Toxicité aquatique à long terme - poissons

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
acétate de linalyle		Pas de données disponibles				
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles				
linalol		Pas de données disponibles				
acétate de benzyle		Pas de données disponibles				
pipéronal		Pas de données disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				

## Taski Tapi Deo C9a

[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
coumarine		Pas de données disponibles				
eugenol		Pas de données disponibles				
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncaraldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
isoeugenol		Pas de données disponibles				
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

## Toxicité aquatique à long terme - crustacés

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/l)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
acétate de linalyle		Pas de données disponibles				
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles				
linalol		Pas de données disponibles				
acétate de benzyle		Pas de données disponibles				
pipéronal		Pas de données disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
coumarine		Pas de données disponibles				
eugenol		Pas de données disponibles				
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-èncaraldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
isoeugenol		Pas de données disponibles				
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

## Toxicité aquatique vis-à-vis d'autres organismes benthiques y compris les organismes vivant dans les sédiments, si disponible:

Ingrédient(s)	Critère	Valeur (mg/kg dw)	Espèces	Méthode	Durée d'exposition	Effets observés
---------------	---------	-------------------	---------	---------	--------------------	-----------------

## Taski Tapi Deo C9a

		(sediment)			n (jours)	
acétate de linalyle		Pas de données disponibles				
benzoate de benzyle		Pas de données disponibles				
linalol		Pas de données disponibles				
acétate de benzyle		Pas de données disponibles				
pipéronal		Pas de données disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one		Pas de données disponibles				
d-limonène		Pas de données disponibles				
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle		Pas de données disponibles				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one		Pas de données disponibles				
coumarine		Pas de données disponibles				
eugenol		Pas de données disponibles				
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènecarbaldéhyde		Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle		Pas de données disponibles				
isoeugenol		Pas de données disponibles				
2-méthoxy-4-propylphénol		Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal		Pas de données disponibles				

**Toxicité terrestre**

Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

**12.2 Persistance et dégradabilité****Dégradation abiotique**

Dégradation abiotique - photodégradation dans l'air, si disponible:

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

**Biodégradation**

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

Ingrédient(s)	Inoculum	Méthode analytique	DT <sub>50</sub>	Méthode	Evaluation
acétate de linalyle				OECD 301F	Facilement biodégradable



## Taski Tapi Deo C9a

benzoate de benzyle				OECD 301F	Facilement biodégradable
linalol	Boues activées, aérobie	Appauvrissement en oxygène	64.2% en 28 jours(s)	OECD 301D	Facilement biodégradable
acétate de benzyle	Boues activées, aérobie	CO <sub>2</sub> production	100.9% en 28 jours(s)	OECD 301B	Facilement biodégradable
pipéronal					Facilement biodégradable
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one				OECD 301B	Difficilement biodégradable.
d-limonène			80 % en 28 jours(s)	OECD 301D	Facilement biodégradable
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle				OECD 301B	Facilement biodégradable
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one				OECD 301F	Difficilement biodégradable.
coumarine	Boues activées, aérobie			OECD 301C	Facilement biodégradable
eugenol					Facilement biodégradable
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènedecarbaldéhyde			> 60% en 28 jours(s)	OECD 301C	Facilement biodégradable
salicylate de benzyle				OECD 301F	Facilement biodégradable
isoeugenol		Appauvrissement en oxygène	79% en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
2-méthoxy-4-propylphénol	Boues activées, aérobie	Appauvrissement en oxygène	> 73% en 28 jours(s)	OECD 301F	Facilement biodégradable
7-hydroxycitronellal				OECD 301F	Facilement biodégradable

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

Dégradation dans les compartiments pertinents de l'environnement, si disponible:

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)

Ingrédient(s)	Valeur	Méthode	Evaluation	Remarque
acétate de linalyle	Pas de données disponibles			
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles			
linalol	Pas de données disponibles			
acétate de benzyle	Pas de données disponibles			
pipéronal	Pas de données disponibles			
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles			
d-limonène	Pas de données disponibles		Haut potentiel de bioaccumulation	
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles			
[3R-(3α,3αβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles			
coumarine	Pas de données disponibles			
eugenol	Pas de données disponibles			
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-ènedecarbaldéhyde	Pas de données disponibles			
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles			
isoeugenol	Pas de données disponibles			
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles			
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles			

Facteur de bioconcentration (FBC)

Ingrédient(s)	Valeur	Espèces	Méthode	Evaluation	Remarque
acétate de linalyle	Pas de données disponibles				
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles				
linalol	Pas de données disponibles				
acétate de benzyle	Pas de données disponibles				
pipéronal	Pas de données				

## Taski Tapi Deo C9a

	disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles				
d-limonène	683.1		Méthode non communiquée	Haut potentiel de bioaccumulation	
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
coumarine	Pas de données disponibles				
eugenol	Pas de données disponibles				
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-énecarbaldéhyde	Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles				
isoeugenol	Pas de données disponibles				
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles				

## 12.4 Mobilité dans le sol

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

Ingrédient(s)	Coefficient d'adsorption Log Koc	Coefficient de désorption Log Koc(des)	Méthode	Type de sol/sédiments	Evaluation
acétate de linalyle	Pas de données disponibles				
benzoate de benzyle	Pas de données disponibles				
linalol	Pas de données disponibles				
acétate de benzyle	Pas de données disponibles				
pipéronal	Pas de données disponibles				
3-méthyl-4-(2,6,6-triméthyl-2-cyclohexène-1-yl)-3-butène-2-one	Pas de données disponibles				
d-limonène	Pas de données disponibles				Haut potentiel de mobilité dans le sol
acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	Pas de données disponibles				
[3R-(3 $\alpha$ ,3 $\alpha\beta$ ,7 $\beta$ ,8 $\alpha\alpha$ )]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tétraméthyl-1H-3a,7-méthanoazulène-5-yl)éthane-1-one	Pas de données disponibles				
coumarine	Pas de données disponibles				
eugenol	Pas de données disponibles				
4-(4-hydroxy-4-méthylpentyl)cyclohex_3-énecarbaldéhyde	Pas de données disponibles				
salicylate de benzyle	Pas de données disponibles				
isoeugenol	Pas de données disponibles				
2-méthoxy-4-propylphénol	Pas de données disponibles				
7-hydroxycitronellal	Pas de données disponibles				

## 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances répondant aux critères PBT / vPvB, le cas échéant, sont énumérées à l'article 3.

## 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien - Effets sur l'environnement, si disponible:

## 12.7 Autres effets néfastes

Pas d'effets néfastes connus.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

## Taski Tapi Deo C9a

**13.1 Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus / produits non utilisés:**

Les produits concentrés ou les emballages contaminés doivent être éliminés par un organisme agréé ou conformément au permis d'exploitation du site. Le rejet de déchets dans les égouts est déconseillé. L'emballage nettoyé est destiné à la récupération ou au recyclage, en conformité avec la législation locale.

**Le code européen des déchets:**

16 03 05\* - déchets d'origine organique contenant des substances dangereuses.

**Emballages vides****Recommandation:**

Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID), Transport maritime (IMDG), Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)**

**14.1 Numéro ONU:** Marchandises non-dangereuses

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies:** Marchandises non-dangereuses

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** Marchandises non-dangereuses

**14.4 Groupe d'emballage:** Marchandises non-dangereuses

**14.5 Dangers pour l'environnement:** Marchandises non-dangereuses

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Marchandises non-dangereuses

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC:** Marchandises non-dangereuses

**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1 Réglementation sécurité, santé et environnement / législation particulière à la substance ou mélange****Règlements UE:**

- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP
- les substances identifiées comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605
- Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR)
- Code maritime international de transport des matières dangereuses (IMDG)

**Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) No 1907/2006, Titre VII et Titre VIII, respectivement):** Non applicable.

**Seveso - Classification:** Non classé

**Installations classées:**

Non concerné

Substance(s) inscrite(s) au(x) tableau(x) des Maladies professionnelles, si disponible:

Ingrédient(s)	TMP n°
d-limonène	RG 84 , RG 84 (liquide)

**15.2 Evaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée sur le mélange

**SECTION 16: Autres informations**

*Les informations de ce document sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.*

**Code FDS:** MS1002006

**Version:** 03.0

**Révision:** 2022-09-26

**Raison de la révision:**

Le format général est modifié conformément à l'Amendement 2020/878, annexe II du Règlement (CE) N° 1907/2006. Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s): 2, 3, 6, 7, 8, 11, 12, 16

**Procédure de classification**

La classification du mélange est en général basée sur les méthodes de calcul à l'aide de données sur les substances, conformément au Règlement (CE) N°1272/2008. Si, pour certains produits les données de classification sur le mélange sont disponibles, par exemple les principes d'extrapolation ou les poids de la preuve de l'évidence, elles peuvent être utilisées pour la classification, cela sera indiqué dans les Fiches de Données de Sécurité. Voir la section 9 pour les propriétés physiques et chimiques, la section 11 pour l'information toxicologique et

**Taski Tapi Deo C9a**

la section 12 pour toute information écologique.

**Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées à l'article 3:**

- H226 - Liquide et vapeurs inflammables.
- H302 - Nocif en cas d'ingestion.
- H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H315 - Provoque une irritation cutanée.
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H320 - Provoque une irritation des yeux.
- H335 - Peut irriter les voies respiratoires.
- H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- 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.

**Abréviations et acronymes:**

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- CE50 - concentration efficace, 50%
- ERC - Catégories de rejet dans l'environnement
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- CL50 - concentration létale, 50%
- LCS - Étape du cycle de vie
- DL50 - dose létale, 50%
- DSENO - Dose sans effet nocif observé
- DSEO - Dose sans effet observé
- OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- PROC - Catégories de processus
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables

**Fin de la Fiche de Données de Sécurité**