

CHE Air Sain

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

1.1. - Identificateur de produit

Nom commercial CHE Air Sain

Nom chimique

Type de produit Mélange

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

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange - Pour diffuseur d'huiles essentielles

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

Phytofrance

Complexe la gastade

34130 Candillargues France

Tél. +33(0)4 67 29 64 25 Fax +33(0)4 67 32 05

Site web <http://www.phytofrance.com>

1.4. - Numéro d'appel d'urgence

- ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59 France

RUBRIQUE 2 - Identification des dangers

2.1. - Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2	Irritation oculaire - Catégorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée - Catégorie 1
Aquatic Chronic 2	Danger pour le milieu aquatique - Chronique 2

2.2. - Éléments d'étiquetage

étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Contient : pin-2(3)-ene (CAS No.: 80-56-8)||d-limonene (CAS No.: 5989-27-5)||Trans anéthole (CAS No.: 4180-23-8)||Carvone (CAS No.: 99-49-0)||Géraniol (CAS No.: 106-24-1)

Mention d'avertissement : Attention

Pictogrammes de danger



Mentions de danger

H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

Conseils de prudence

P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon .

CHE Air Sain

P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P391	Recueillir le produit répandu.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans un centre de traitement agréé.

Phrases EUH

EUH208	Contient Alpha pinène (80-56-8) beta-Bisabolene (495-61-4) Béta-Pinène (127-91-3) Citral (Géranial+Néral) (5392-40-5) d-limonene (5989-27-5) Méthylchavicol (140-67-0) Linalool (78-70-6) Carvone (99-49-0) Géranol (106-24-1) Trans anéthole (4180-23-8) . Peut produire une réaction allergique
--------	---

2.3. - Autres dangers

RUBRIQUE 3 - Composition/informations sur les composants

3.1. - Substances

Non applicable

3.2. - Mélanges

Nom chimique	No	%	Class	Spec. concentrations
d-limonene	N° CAS : 5989-27-5 N° Index : 601-029-00-7 N° CE : 227-813-5	3,0173858362306	Aquatic Chronic 1 - H410 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
Cinéol 1,8 (Eucalyptol)	N° CAS : 470-82-6 N° Index : N° CE : 207-431-5	3,0132339520574	Flam. Liq. 3 - H226	Non applicable
Trans anéthole	N° CAS : 4180-23-8 N° Index : N° CE : 224-052-0	2,0960698689956	Skin Sens. 1A - H317	Non applicable
Géranol	N° CAS : 106-24-1 N° Index : N° CE : 203-377-1	1,59375	Eye Dam. 1 - H318 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
Carvone	N° CAS : 99-49-0 N° Index : N° CE : 202-759-5	1,3392857142857	Acute Tox. 4 Oral - H302 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
pin-2(3)-ene	N° CAS : 80-56-8 N° Index : N° CE : 201-291-9	1,1694150659750	Aquatic Chronic 1 - H410 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
pin-2(10)-ene	N° CAS : 127-91-3 N° Index : N° CE : 204-872-5	0,9570563232587	Aquatic Chronic 1 - H410 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
Menthone	N° CAS : 10458-14-7 N° Index : N° CE : 233-944-9	0,64	Aquatic Chronic 3 - H412	Non applicable
p-menth-1en-8-ol	N° CAS : 98-55-5 N° Index : N° CE : 202-680-6	0,5142811284606	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315	Non applicable
p-mentha-1,4-diene	N° CAS : 99-85-4 N° Index : N° CE : 202-794-6	0,4941521602821	Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226	Non applicable
Myrcène	N° CAS : 123-35-3 N° Index : N° CE : 204-622-5	0,3759705901642	Aquatic Chronic 3 - H412 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226	Non applicable
Géranyl acétate	N° CAS : 105-87-3 N° Index : N° CE : 203-341-5	0,375	Aquatic Chronic 2 - H411	Non applicable

CHE Air Sain

Nom chimique	No	%	Class	Spec. concentrations
Béta-Caryophyllène	N° CAS : 87-44-5 N° Index : N° CE : 201-746-1	0,3304024115788	Asp. Tox. 1 - H304	Non applicable
p-menth-1-en-4-ol	N° CAS : 562-74-3 N° Index : N° CE : 209-235-5	0,2955626948566	Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315	Non applicable
menthyl acetate	N° CAS : 16409-45-3 N° Index : N° CE : 240-459-6	0,224	Aquatic Chronic 2 - H411	Non applicable
Camphre	N° CAS : 76-22-2 N° Index : N° CE : 200-945-0	0,2181818181818	Acute Tox. 4 Inhalation - H332 Flam. Sol. 1 - H228 STOT SE 2 - H371	Non applicable
Méthylchavicol	N° CAS : 140-67-0 N° Index : N° CE : 205-427-8	0,1572052401746	Acute Tox. 4 Oral - H302 Carc. 2 - H351 Muta. 2 - H341 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
Trans-béta-Ocimène	N° CAS : 13877-91-3 N° Index : N° CE : 237-641-2	0,1542542016806	Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226	Non applicable
Citral (Géranial+Néral)	N° CAS : 5392-40-5 N° Index : 605-019-00-3 N° CE : 226-394-6	0,1351973684210	Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
neomenthol	N° CAS : 3623-51-6 N° Index : N° CE : 222-824-1	0,128	Skin Irrit. 2 - H315	Non applicable
Para-Cymène	N° CAS : 99-87-6 N° Index : N° CE : 202-796-7	0,1253363089170	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226	Non applicable
Linalool	N° CAS : 78-70-6 N° Index : N° CE : 201-134-4	0,1155681818181	Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
beta-Bisabolene	N° CAS : 495-61-4 N° Index : N° CE :	0,1052631578947	Asp. Tox. 1 - H304 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
Camphène	N° CAS : 79-92-5 N° Index : N° CE : 201-234-8	0,1018181818181		Non applicable
Pipéritone	N° CAS : 89-81-6 N° Index : N° CE : 201-942-7	0,096	Skin Irrit. 2 - H315	Non applicable
Alpha phéllandrène	N° CAS : 99-83-2 N° Index : N° CE : 202-792-5	0,0786026200873	Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226	Non applicable
DL-borneol	N° CAS : 507-70-0 N° Index : N° CE : 208-080-0	0,0727272727272		Non applicable
Trans-neridol	N° CAS : 7212-44-4 N° Index : N° CE : 230-597-5	0,0605042016806	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315	Non applicable
p-mentha-1,3-diene	N° CAS : 99-86-5 N° Index : N° CE : 202-795-1	0,0605042016806	Acute Tox. 4 Oral - H302 Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226	Non applicable
Farnésol	N° CAS : 4602-84-0 N° Index : N° CE : 225-004-1	0,05625	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
Nérol	N° CAS : 106-25-2 N° Index : N° CE : 203-378-7	0,05625	Eye Dam. 1 - H318 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
Trans-nérolidol	N° CAS : 40716-66-3 N° Index : N° CE : 255-053-4	0,0540540540540	Aquatic Chronic 1 - H410	Non applicable

CHE Air Sain

Nom chimique	No	%	Class	Spec. concentrations
Delta 3 carène	N° CAS : 13466-78-9 N° Index : N° CE : 236-719-3	0,0436363636363636	Aquatic Chronic 2 - H411 Asp. Tox. 1 - H304 Flam. Liq. 3 - H226 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable
Terpinyl acétate	N° CAS : 8007-35-0 N° Index : N° CE : 232-357-5	0,0405405405405405	Aquatic Chronic 2 - H411	Non applicable
Citronellal	N° CAS : 106-23-0 N° Index : N° CE : 203-376-6	0,0405405405405405	Aquatic Chronic 2 - H411 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317	Non applicable

RUBRIQUE 4 - Premiers secours

4.1. - Description des premiers secours

Mesures en cas d'inhalation

- aucunes mesures particulières ne sont exigées.
- Veiller à un apport d'air frais.

Mesures en cas de contact avec la peau

- Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.
- en cas de réactions cutanées, consulter un médecin.

Mesures en cas de contact avec les yeux

- Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.
- En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologue.

Mesures en cas d'ingestion

- Rincer la bouche abondamment à l'eau.
- NE PAS faire vomir.

4.2. - Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes et effets après inhalation

- Aucune information disponible.

Symptômes et effets après contact avec la peau

- Provoque une irritation cutanée.

Symptômes et effets après contact avec les yeux

- Provoque une irritation des yeux.

Symptômes et effets après ingestion

- Aucune information disponible.

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

- Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5 - Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. - Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

- ABC-poudre
- Dioxyde de carbone (CO2)
- Mousse
- Poudre d'extinction

Moyens d'extinction inappropriés

- Jet d'eau à grand débit

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

Dangers particuliers

- Aucune information disponible.

5.3. - Conseils aux pompiers

CHE Air Sain

- Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

RUBRIQUE 6 - Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes - Utiliser un équipement de protection personnel.

Pour les secouristes - Aucune information disponible.

6.2. - Précautions pour la protection de l'environnement

- Aucune information disponible.

6.3. - Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Conseils appropriés de confinement - Aucune information disponible.

Conseils appropriés de nettoyage - Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).
- Rincer abondamment avec de l'eau.

Techniques inappropriées - Aucune information disponible.

6.4. - Référence à d'autres rubriques

- Evacuation: voir paragraphe 13

- Protection individuelle: voir paragraphe 8

RUBRIQUE 7 - Manipulation et stockage

7.1. - Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Recommandations - Éviter de: Contact avec les yeux
- Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec les yeux
- Éviter de: Contact avec la peau
- Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec la peau

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail - Aucune information disponible.

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

- Aucune information disponible.

7.3. - Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

RUBRIQUE 8 - Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. - Paramètres de contrôle

8.2. - Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés - Aucune information disponible.

CHE Air Sain

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

- Protection oculaire appropriée:
Lunettes avec protections sur les côtés



- Protection oculaire appropriée:
Lunettes de protection contre la poussière



- Protection du corps appropriée: blouse de laboratoire



- Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques.

- Les crèmes ne peuvent remplacer un moyen de protection personnelle.

- Porter les gants de protection homologués



RUBRIQUE 9 - Propriétés physiques et chimiques

9.1. - Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<u>Etat physique</u>	Liquide	<u>Aspect</u>
<u>Couleur</u>		<u>Odeur</u>
Seuil olfactif		Aucune donnée disponible
pH		Aucune donnée disponible
Point de fusion		Aucune donnée disponible
Point de congélation		Aucune donnée disponible
Point d'ébullition		Aucune donnée disponible
Point éclair		Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation		Aucune donnée disponible
inflammabilité		Aucune donnée disponible
Limite inférieure d'explosivité		Aucune donnée disponible
Limite supérieure d'explosivité		Aucune donnée disponible
Pression de vapeur		Aucune donnée disponible
Densité de vapeur		Aucune donnée disponible
Densité relative		Aucune donnée disponible
Densité		Aucune donnée disponible
Solubilité (Eau)		Aucune donnée disponible
Solubilité (Ethanol)		Aucune donnée disponible
Solubilité (Acétone)		Aucune donnée disponible

CHE Air Sain

Solubilité (Solvants organiques)	Aucune donnée disponible
Log KOW - Coefficient de partage: n-octanol/eau	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité	Aucune donnée disponible
Température de décomposition	Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	Aucune donnée disponible

9.2. - Autres informations

Teneur en COV	Aucune donnée disponible
Energie minimale d'ignition	Aucune donnée disponible
Conductivité	Aucune donnée disponible

RUBRIQUE 10 - Stabilité et réactivité

10.1. - Réactivité

- Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

10.2. - Stabilité chimique

- Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

10.3. - Possibilité de réactions dangereuses

- Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

10.4. - Conditions à éviter

- Aucune information disponible.

10.5. - Matières incompatibles

- Aucune information disponible.

10.6. - Produits de décomposition dangereux

- Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prévues.

RUBRIQUE 11 - Informations toxicologiques

11.1. - Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - Non classé

Toxicité du mélange

LD50 oral (rat)	Aucune donnée disponible
LD50 dermal (rat)	Aucune donnée disponible
LD50 dermal (rabbit)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation (rat)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Aucune donnée disponible
LC50 inhalation vapours (rat)	Aucune donnée disponible

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

CHE Air Sain

<u>Corrosion cutanée / irritation cutanée</u>	- Non classé
<u>Lésions oculaires graves / irritation oculaires</u>	- Irritation oculaire - Catégorie 2 - Provoque une sévère irritation des yeux - Irritant pour les yeux.
<u>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</u>	- Sensibilisation cutanée - Catégorie 1 - Peut provoquer une allergie cutanée - Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. - Peut provoquer une allergie cutanée.
<u>Mutagenicité sur les cellules germinales</u>	- Non classé
<u>Cancérogénicité</u>	- Non classé
<u>Toxicité pour la reproduction</u>	- Non classé
<u>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique</u>	- Non classé
<u>Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée</u>	- Non classé
<u>Danger par aspiration</u>	- Non classé

RUBRIQUE 12 - Informations écologiques

12.1. - Toxicité

Toxicité du mélange

EC50 48 hr crustacea	Aucune donnée disponible
LC50 96 hr fish	Aucune donnée disponible
ErC50 algae	Aucune donnée disponible
ErC50 other aquatic plants	Aucune donnée disponible
NOEC chronic fish	Aucune donnée disponible
NOEC chronic crustacea	Aucune donnée disponible
NOEC chronic algae	Aucune donnée disponible
NOEC chronic other aquatic plants	Aucune donnée disponible

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

12.2. - Persistance et dégradabilité

Demande biochimique en oxygène (DBO)	Aucune donnée disponible
Demande chimique en oxygène (DCO)	Aucune donnée disponible
% de biodégradation en 28 jours	Aucune donnée disponible

- Aucune information disponible.

12.3. - Potentiel de bioaccumulation

Facteur de bioconcentration (FBC)	Aucune donnée disponible
Log KOW - Coefficient de partage: n-octanol/eau	Aucune donnée disponible

CHE Air Sain

- Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

12.4. - Mobilité dans le sol

- Aucune information disponible.

12.5. - Résultats des évaluations PBT et vPvB

12.6. - Autres effets néfastes

- Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13 - Considérations relatives à l'élimination

13.1. - Méthodes de traitement des déchets

Méthodes appropriées de traitement des déchets - L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Evacuation des eaux - Aucune information disponible.

Précautions particulières à prendre - Aucune information disponible.

Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale - Aucune information disponible.

RUBRIQUE 14 - Informations relatives au transport

14.1. - Numéro ONU

Non applicable

14.2. - Nom d'expédition des Nations unies

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

14.4. - Groupe d'emballage

14.5. - Dangers pour l'environnement

14.6. - Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

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

RUBRIQUE 15 - Informations réglementaires

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

Composants dans la liste des candidats Reach Aucun

Composants dans l'annexe XIV Aucun

Composants dans l'annexe XVII Aucun

Teneur en COV Aucune donnée disponible

15.2. - Évaluation de la sécurité chimique

CHE Air Sain

Evaluation de la sécurité chimique effectuée pour le produit - Aucune information disponible.

RUBRIQUE 16 - Autres informations

Versions de la FDS

N° de version	Date émission	Description des modifications
1	07/05/2021	

Textes des phrases réglementaires

Acute Tox. 4 Inhalation	Toxicité aiguë - Catégorie 4 - Inhalation
Acute Tox. 4 Oral	Toxicité aiguë - Catégorie 4 - Voie orale
Aquatic Acute 1	Danger pour le milieu aquatique - Aiguë 1
Aquatic Chronic 1	Danger pour le milieu aquatique - Chronique 1
Aquatic Chronic 2	Danger pour le milieu aquatique - Chronique 2
Aquatic Chronic 3	Danger pour le milieu aquatique - Chronique 3
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration - Catégorie 1
Carc. 2	Cancérogénicité - Catégorie 2
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves - Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Irritation oculaire - Catégorie 2
Flam. Liq. 3	Liquide inflammable - Catégorie 3
Flam. Sol. 1	Matière solide inflammable - Catégorie 1
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
Muta. 2	Mutagénicité sur les cellules germinales - Catégorie 2
Skin Irrit. 2	Irritation cutanée - Catégorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée - Catégorie 1
Skin Sens. 1A	Sensibilisation cutanée - Catégorie 1A
STOT SE 2	Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique STOT un. - Catégorie 2

*** **