



Fiche de sécurité Safety Data Sheet

1 - IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE AND OF THE COMPANY

Désignation :

Huile essentielle de thuya atrovirens / Essential oil of thuya atrovirens

Code produit : HE_THA

Fournisseur : NORMANDIE AROMES

Adresse : 27220 FOUCRAINVILLE, FRANCE

Téléphone : +(33) 02 32 32 70 73

2 - IDENTIFICATION DES DANGERS – HAZARDS IDENTIFICATION

Classification CLP of the product according to Regulation (EC) n° 1272 / 2008

H226 Flam. Liq. 3 (GHS02)

H304 Asp. Tox. 1 (GHS08)

H317 Skin. Sens.1 (GHS07)

H411 Aquatic Chronic. 2 (GHS09)



GHS07



GHS09



GHS02



GHS08

3 - COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau de la plante *Thuja plicata var atrovirens*

Essential oil obtained by steam distillation of the plant *Thuja plicata var atrovirens*

N° CAS : 94334-32-4

N° EINECS : 305-105-8

4 - PREMIERS SECOURS AU CAS OÙ LE PRODUIT PRÉSENTE DES DANGERS

CONTACT AVEC LA PEAU : Oter les vêtements contaminés. Laver la peau avec de grandes quantités d'eau. Consulter un médecin si une irritation persiste.

SARL NORMANDIE AROMES
2 rue Solange Ledoux 27220 FOUCRAINVILLE
SIRET : 43963744800028
N° TVA : FR 58 439637448

CONTACT AVEC LES YEUX : Irriguer les yeux avec une grande quantité d'eau pendant au moins dix minutes. Consulter un médecin si une irritation persiste.
INGESTION : Rincer la bouche avec de l'eau et consulter un médecin immédiatement.

FIRST AID MEASURES

General advice: Seek medical advice immediately and show this safety data sheet.

Inhalation: In case of excessive inhalation remove the person to fresh air and keep at rest in a comfortable position. Obtain medical advice immediately.

Skin contact: When in contact with the skin, clean with soap and water. Consult a doctor if skin irritation persists.

Eye contact: Immediately rinse the eyes with plenty of water (15 minutes). If any sign of tissue damage or persistent irritation is apparent, obtain medical advice immediately.

Ingestion Do not induce vomiting. Rinse out mouth and give plenty of water to drink. Seek medical advice immediately.

5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MOYENS D'EXTINCTION RECOMMANDÉS : Extincteurs à gaz carbonique (CO₂) ou à poudre.

MOYENS D'EXTINCTION APPLICABLES : Extincteurs à mousse ou à halogènes.

MOYENS D'EXTINCTION DÉCONSEILLÉS : Jet d'eau direct. Brouillard d'eau.

FIRE-FIGHTING MEASURES

Extinguishing media: CO₂, sand, dry chemical foam. Do not use a direct waterjet on burning material.

6 - MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES : Eviter le contact avec le produit répandu.

NETTOYAGE : Si liquide, couvrir le débordement avec un absorbant non combustible (sable).

Récupérer l'absorbant souillé et le placer dans un endroit sûr avant son élimination.

ENVIRONNEMENT : Eviter que le débordement ne se répande dans l'environnement (sols, cours d'eau, collecteurs d'eaux usées ...) en le contrôlant rapidement avec de l'absorbant.

MEASURES TO BE TAKEN IN CASE OF ACCIDENTAL DISPERSION

Personal precaution: Avoid inhalation and contact with skin and eyes.

Spillage: Remove ignition sources. Provide adequate ventilation. Avoid excessive inhalation of vapours. Gross spillages should be contained by use of sand or inert powder and disposed according to the local regulations.

Environmental precaution: Keep away from drains, surface- and groundwater and soil.

7 - MANIPULATION ET STOCKAGE

MANIPULATION : Afin de parer à des projections accidentelles - yeux, peau, vêtements - le port de lunettes, de gants et d'un tablier de protection est indiqué. Interdire de fumer dans les endroits où le produit est manipulé et stocké. Ne pas le chauffer à flamme nue. Ne pas exposer les vapeurs à la flamme ou à une autre source d'ignition (Ex: Equipement électrique). Ne pas mettre en contact avec des agents oxydants. Maintenir en permanence une ventilation adéquate dans les locaux de manipulation et de stockage du produit.

STOCKAGE : Conserver dans les conteneurs d'origine fermés, à l'abri des sources de chaleur, de l'air et de la lumière. Ne pas exposer le produit à des écarts de température importants.

HANDLING AND STORAGE

Handling: Handle in accordance with good occupational hygiene and safety practices in well ventilated areas.

Storage: Store in a cool, dry and ventilated area away from heat sources and protected from light in tightly closed original container. Keep air contact to a minimum. Eliminate all open fire sources

SARL NORMANDIE AROMES
2 rue Solange Ledoux 27220 FOUCRAINVILLE
SIRET : 43963744800028
N° TVA : FR 58 439637448

8 - CONTROLES DE L'EXPOSITION - PROTECTION INDIVIDUELLE

Ne pas respirer abondamment des vapeurs chaudes.
(Voir le paragraphe 7 pour les équipements de protection individuelle)

EXPOSURE CONTROL / PERSONAL PROTECTION

Respiratory protection: Avoid excessive inhalation of concentrated vapour. Apply local ventilation where appropriate.

Eye protection: Use goggles.

Skin protection Avoid long skin contact.

9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Etat physique	Liquide
Odeur	Caractéristique
Couleur	Incolore à jaune
Densité d20	0.895
Point éclair	55 °C

PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical state	Liquid
Odor	Characteristic
Colour	Colourless to yellow
Density d20	0.895
Flash point	55 °C

10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

DURÉE DE CONSERVATION : La durée maximale de conservation est de un an si le produit est conservé dans un conteneur bien rempli, à l'abri de la lumière et à une température de 15 à 18°C.
A ÉVITER : Réactions dangereuses possibles avec les agents OXYDANTS.

STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable under normal conditions

Materials to avoid: Strong oxidizing materials

11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES / TOXICOLOGICAL INFORMATION

DL50 orale sur le rat / DL50 oral on rat : 830 mg/kg

12 - INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES / ECOLOGICAL INFORMATION

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Toxic to aquatic life with long lasting effects.

13 - CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

PRODUIT : Se conformer aux dispositions locales pour éliminer le produit.

EMBALLAGES SOUILLÉS : Recycler les emballages auprès d'un organisme spécialisé dans la récupération.

ELIMINATION CONSIDERATIONS

Waste disposal must be in accordance with appropriate Federal, State and Local regulations.

14 - INFORMATIONS RELATIVES AUX TRANSPORTS

SARL NORMANDIE AROMES
2 rue Solange Ledoux 27220 FOUCRAINVILLE
SIRET : 43963744800028
N° TVA : FR 58 439637448



ADR/RID – IMDG - IATA: UN 1197 Class 3 Packaging Group III

Numéro ONU : UN 1197

Désignation officielle de transport de l'ONU : EXTRAITS AROMATIQUES LIQUIDES

Composants: Huile essentielle de thuya

Classe(s) de danger pour le transport : Classe 3 Liquide inflammable

Groupe d'emballage III

Dangers pour l'environnement : dangereux pour le milieu aquatique

Code douanier ; 3301 29 41

TRANSPORT INFORMATION

UN number: UN 1197

UN proper shipping name: LIQUID AROMATIC EXTRACTS

Components: Thuya essential oil

Class of danger for transport: Class 3 Flammable liquid

Packing Group III

Environmental hazards: dangerous for the aquatic environment

Custom code : 3301 29 41

15 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Pictogrammes : (Voir paragraphe 2)

Liste des mentions de danger (Règlement (CE) n° 1272/2008)

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Liste des phrases de sécurité (Règlement GHS CE n° 1272/2008)

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur

REGULATORY INFORMATION

Pictograms: (See paragraph 2)

List of hazard statements (Regulation (EC) No 1272/2008)

H226 Flammable liquid and vapour.

H304 May be fatal if swallowed and enters airways.

H317 May cause an allergic skin reaction.

H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects.

List of safety phrases (GHS Regulation EC n° 1272/2008)

SARL NORMANDIE AROMES
2 rue Solange Ledoux 27220 FOUCRAINVILLE
SIRET : 43963744800028
N° TVA : FR 58 439637448

P273 Avoid release to the environment.

P280 Wear protective gloves / protective clothing / eye protection / face protection.

P301 + P310 IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor.

P501 Dispose of contents/containers to approved waste disposal plant.

16 AUTRES INFORMATIONS

Les renseignements contenus dans ce document sont basées sur l'état actuel de nos connaissances relatives à ce produit. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention de l'utilisateur est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il a été conçu.

OTHER INFORMATION

This Information is based on our present state of knowledge. It should not be constructed as guaranteeing specific properties of the materials described or their suitability for a particular application. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered a warranty or quality specification. Existing regulations must be observed by the recipient of our material under their own responsibility

Key / Legend

ADR : International Transport of Dangerous Goods by Road

CAS : Chemical Abstract Service

CFR : Code of Federal Regulations

CLP : Classification Labelling Packaging

CPR : Controlled Products Regulations

CTFA : Cosmetics, Toiletry, and Fragrance Association

DGR : Dangerous Goods Regulations

DOT : Department of Transportation

EINECS : European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS : European List of Notified Chemical Substances

EPA : Environmental Protection Agency

ESIS : European chemical Substances Information System

FEMA : Federal Emergency Management Agency

GHS : Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA : International Air Transport Association

IFRA : International Fragrance Association

IOFI : International Organization of the Flavor Industry

IMDG : International Maritime code for Dangerous Goods

LD50 : Lethal dose, 50 percent

MSDS : Material Safety Data Sheet

RID : International Transport of Dangerous Goods by Rail

RIFM : Research Institute for Fragrance Materials

TSCA : Toxic Substances Control Act

WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)