

Cevenat sarl

Votre spécialiste en aromathérapie !

La Castagnade
48110 Le Pompidou

France

Tel (00)(33) 06 63 22 84 05

cevenat@nature-helps.comwww.cevenat.fr**Fiche Technique**
Huile Essentielle
Benjoin résionide
Styrax tonkinensis

Nombre de Pages: 2

Date de création: 19/04/2010

Date de révision: 03/12/2015

Lot AHK6Benjoin

FT SB1001

1-Identification de la substance et de la société:

Nom commercial : **Benjoin résionide**
Nom Botanique : **Styrax tonkinensis**
Nom INCI : **STYRAX BENZOIN RESIN OIL/DPG**

Emploi de la substance : Substance parfumante et/ou aromathérapie

Nom Fournisseur : Cevenat sarl
Contact : M.Vanhove Michel
Adresse : La Castagnade-F 48110 Le Pompidou
Téléphone : (33)06 63 22 84 05
E-mail : cevenat@nature-helps.com

Renseignements en cas d'urgence: Pendant les heures normales d'ouverture (de 9h à 12h - de 14h à 17h) au 33 06 63 22 84 05, sinon au numéro d'urgence ORFILA 33 (0)145,42,59,59

2-Identification des dangers

Principaux dangers

Identification des dangers:

Règlement CLP**Identification des dangers****Pictogramme(s) de danger**

SGH02



SGH07



SGH08

Mention(s) de danger

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

Mention d'avertissement**Danger****Conseil(s) de prudence**

P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. — Ne pas fumer.
 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 : Consulter immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
 P302+P352 En cas de contact avec la peau : Laver abondamment à l'eau et au savon
 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.
 P501 Éliminer le contenu/récipient conformément aux législations en vigueur. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Information(s) supplémentaire(s) de danger

Non réglementé

Système de classification:

En accord avec les Directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et leurs annexes ainsi qu'avec le Code of Practice de l'EFFA (1) dans sa version en vigueur. Il est tenu compte également des indications tirées de publications spécialisées et des indications détenues par l'entreprise.

Autres dangers : Voir les préconisations concernant le stockage des produits classés.

3-Compositions/Information sur les composants:

Nature du produit : Huile essentielle
 SNC, Substance Naturelle Complexe (100% pure et naturelle)
 Produit agro-alimentaire

Substance/Mélange : Substance

Législation

N°Cas TSCA: 9000-72-0/64-17-5

N°CAS EINECS: 9000-72-0/64-17-5

N°EINECS:	232-556-7/200-578-6
N°FEMA:	2133/2419
N°FDA:	172.510
N°COE:	439n/E510

Composants dangereux

N° CAS: 121-33-5 N EINECS: 204-465-2	Vanilline Skin Sens.1,H317	3,00 %
N° CAS: 65-85-0 EINECS: 200-618-2	Acide benzoïque Xi, R22, R36/38	14,00à50,00%
N° CAS: 120-51-4 EINECS: 204-402-9	Benzoate de benzyle Acute Tox.4,H302,Acquatic Chronic 2,H411	<=4,00%)
N° CAS: 25265-71-8 EINECS: 246-770-3	Dipropylène Glycol	50,00%

Allergènes (suivant Directive Cosmétique 2003/15/CE):

(Lot: AHK6Benjoin)

Benzoate de benzyle (<=4,00%), Isoeugénol (<=1,00%), Eugénol (<=0,20%)

Substance ayant des Valeurs : Non réglementé
Limites d'Exposition
professionnelles (INRS ND 2098)

4- Premiers secours au cas ou le produit présente des dangers

Contact avec la peau	: Se laver à grande eau, changer de vêtements si nécessaires. Si une irritation persiste, ou si l'on aperçoit une lésion cutanée quelconque, consulter un médecin
Contact avec les yeux	: Rincer avec de l'huile végétale. Si une irritation persiste ou que l'on aperçoit une lésion quelconque, consulter un médecin.
Ingestion	: Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter immédiatement un médecin.

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, consulter un médecin. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

5-Mesures de luttés contre l'incendie

Recommandés	: Extincteurs à gaz carbonique ou à poudre
Utilisables	: Extincteurs à mousse
Déconseillés	: Jet d'eau

Mesures particulières de protection dans la lutte contre l'incendie

Éviter de respirer les vapeurs et les fumées dégagées. Utiliser un masque si nécessaire.

6-Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles : Éloigner toute source potentielle d'inflammation. Aérer les locaux. Ne pas fumer

Précautions pour la protection de l'environnement

: Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Se débarrasser des torchons, éponges, et...ayant servi à éponger selon les prescriptions réglementaires en vigueur.

Méthodes de nettoyage

: Les gros débordements doivent être nettoyés à l'aide de matières absorbantes inertes qui seront ensuite balayées et détruites selon la réglementation en vigueur.

7-Manipulation et stockage (Article 5 Directive 98/24/CE)

Manipulation : Ne pas ingérer en l'état, éviter le contact, ne pas fumer à proximité du produit, ne pas chauffer à la flamme nue ni exposer les vapeurs à la flamme ou toute autre source d'ignition. Durant l'incorporation du produit, celui-ci doit être tenu à des températures relativement basses. En cas de nécessité d'élévation de température, celle-ci doit être ménagée et pendant un temps aussi court que possible. Ne pas inhaler les vapeurs chaudes.

Stockage : Stocker à l'abri de la chaleur, la lumière, dans des récipients fermés, secs et sous azote si possible et si nécessaire. Éviter les écarts de température trop importants. Stocker en zone tempérée. Adapter la quantité du contenu au volume du contenant, éviter les vides de remplissages importants.

8-Contrôles de l'exposition-Protection individuelle

Valeurs limites d'exposition : Non réglementé
(INRSND 2098, Directives 91/322/CE et 2000/39/CE)

Contrôles de l'exposition (Article 4 Directive 98/24/CE) : a) Protection respiratoire: généralement pas nécessaire dans 4 des locaux bien aérés (sauf mention spéciale)

b) Protection des mains: le port de gants (caoutchouc nitrile ou alcool polyvinyle) est recommandé

c) Protection des yeux: le port de lunettes de protection est recommandé

d) Protection de la peau: éviter le contact avec la peau, le port de vêtements spéciaux est recommandé

Ventilation: Assurer une ventilation adéquate. Si nécessaire, procéder à une aspiration des vapeurs au point d'émission.

Mesures d'hygiène: Ne pas boire ou manger sur le lieu de travail.

9-Propriétés physiques et chimiques

Les propriétés ci-dessous sont déterminées selon les prescriptions de l'annexe V, partie A, de la

directive 67/548/CEE

Informations générales

Odeur: Aromatique, boisée et terpénique
Apparence: Liquide limpide, mobile
Couleur: Incolore à jaune pâle

Informations relatives à la santé à la sécurité à l'environnement

ph	: Non disponible	
Point d'ébullition	: Non disponible	
Point éclair	: +43,33°C 110°F	
Hydrosolubilité	: Insoluble	
Solubilité alcool	: Soluble	
Pression de vapeur à 25°C	: Non disponible	
Densité à 20°C	: 0,885 à 0,920	
Propriétés comburantes	: Ne contient aucune	substance connue comme
	susceptible de s'enflammer	spontanément
Coefficient de partage n-octanol/eau	: Non disponible	
Viscosité	: Non disponible	
Densité de vapeur (air= 1)	: Non disponible	
Taux d'évaporation (butyl acétate= 1)	: Non disponible	
Limites d'explosivité en volume % dans l'air		
Limite inférieure	: Non disponible	
Limite supérieure	: Non disponible	
Dangers d'explosion	: Pas de risques à température	ambiante, se conformer aux
	prescriptions ATEX.	
Autres données		
Indice de réfraction à 20°C	: 1,480 à 1,488	
Point de fusion	: Non disponible	
Pouvoir rotatoire à 20°C:	: -4° à +16°	
Température d'auto-inflammabilité	: Non disponible	

10-Stabilité et réactivité

Stabilité	: Pas de modifications significatives de la composition dans le temps
Conditions à éviter	: Ne pas chauffer à une température élevée. Ne pas exposer les récipients fermés au soleil. Éloigner des sources d'ignition.
Matières à éviter	: P.V.C.
Produits de décomposition dangereux	: Pas de décomposition en utilisation conforme.

11-Informations toxicologiques (RIFM et IFRA)


Tests toxicologiques et dangers évalués selon la méthode conventionnelle de calcul décrite dans l'annexe II de la Directive 1995/45/CE pour le cas des Substances Naturelles Complexes et/ou des mélanges. Ils sont également complétés par les monographies RIFM (2), INRS (3) et IFRA (4).

Effet néfaste par ingestion	: DL org 50 pour le rat:	Non disponible
Effet néfaste par contact cutané :	DL derm 50 pour le lapin:	Non disponible
Sensibilisation	: Non disponible	
Irritation	: Non disponible	
Phototoxicité	: Non disponible	
Cancérogénicité	: Non réglementé	
Mutagénicité	: Non réglementé	
Effets toxiques pour la reproduction	: Non réglementé	
Remarques importantes	: Aucune	
Restrictions IFRA	: Cette substance et/ou certains de ses composants sont concernés par le Code of Practice de l'IFRA en	

vigueur, consultable sur le site internet: www.ifra.org

Autres informations: : Manipuler ce produit avec toutes les précautions d'usage compte tenu d'effets de synergie imprévisibles sur les personnes particulièrement sensibles.

12-Informations écologiques (Annexe II de la Directive 1995/45/CE)

Ecotoxicité		
Toxicité aquatique		: Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique
Toxicité par les Daphnies (CE50)		: Non disponible
Mobilité		: Basse mobilité dans le sol
Persistance et dégradabilité		: Non disponible
Potentiel de bioaccumulation		: Aucune conséquence d'après nos connaissances
Résultats de l'évaluation PET		: Non déterminé
Autres effets nocifs		: Aucun effet divers connu d'après nos connaissances
Précautions		: Éviter les rejets dans l'environnement (les eaux de surface, égouts, eaux souterraines ainsi que dans l'air et le milieu naturel). Respecter les réglementations nationales et régionales en vigueur

Catégorie de pollution des eaux : 2

13-Considérations relatives à l'élimination

Ne pas déverser dans les égouts ni les cours d'eau.

Déchets : Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée. Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec les déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

Emballages souillés : Vider complètement le récipient. Conserver la (les) étiquettes sur le récipient. Remettre à un éliminateur agréé.

Dispositions locales : La réglementation relative aux déchets est codifiée dans le Code de l'environnement selon l'ordonnance n°2000-914 du 18 Septembre 2000 relative à la partie législative du code de l'environnement. On retrouve les différents textes de l'Article L.541-1 à l'Article L.541-50 se trouvant au Livre V (Prévention des pollutions, des risques et des nuisances), Titre IV (Déchets), Chapitre I (Élimination des déchets et récupérations des matériaux).

14 Informations relatives au transport

Se conformer à la réglementation pour le transport des marchandises dangereuses

Code tarif douanier: **3301 29 41 00**

Transport par terre ADR/RID (Ordonnance sur le transport de produits dangereux-route et train)



Classe ADR/RID : 3
 N°UN : 1169
 Groupe d'emballage : III
 Nom d'expédition : EXTRAITS AROMATIQUES LIQUIDES

1. Transport maritime IMDG (Ordonnance sur le transport de produits dangereux)



Classe ADR/RID : 3
 N°UN : 1169
 Groupe d'emballage : III
 Nom d'expédition : EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID
 Polluant marin : oui

Transport aérien ICAO et IATA-DGR



Classe ADR/RID : 3
 N°UN : 1169
 Groupe d'emballage : III

Nom d'expédition : EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID

15 Informations réglementaires (Directives 67/548/CE et 1999/45/CE)

Etiquetage CE :

Voir CLP

Autres réglementations :

-Dispositions particulières : Législation des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE) en France. Tableau des maladies professionnelles prévus à l'article R,461-3 du Code du Travail: Tableau n84- Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel.

-Note : Les informations réglementaires reprises dans cette section rappellent uniquement les principales prescriptions spécifiquement applicables au produit objet de la FDS. Les textes communautaires de base cités font l'objet de mises à jour et sont transcrits en droit national. Il est recommandé de se référer à toutes les mesures ou dispositions, internationales, nationales ou locales pouvant s'appliquer. L'attention de l'utilisateur est attirée sur la possible existence d'autres dispositions complétant ces prescriptions.

16 Autres informations

Informations complémentaires:

Remarques importantes : Aucune

Définitions des acronymes: (1) European Flavour & Fragrance Association
 (2) Research Institute for Fragrance Materials
 (3) Institut National de Recherche et de Sécurité
 (4) International Fragrance Association
 (5) Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Références bibliographiques:

Cette Fiche Données Sécurité a été réalisée par le service réglementaire de la société en conformité avec:

- le Guide d'élaboration de Fiches Données Sécurité de l'annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006 du Parlement Européen.
- le Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'Enregistrement, l'Évaluation et l'Autorisation des Substances Chimiques (REACH)
- le Code of Practice 2007-version 1 du 24 juillet-de l'EFFA.

Cette FDS complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date de mise à jour. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation du produit qu'il connaît.

Contact: **Michel Vanhove**

Cette fiche a été actualisée le 02/12/2015
