Page : 1/9

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Révision: 08.05.2014 Date d'impression : 08.05.2014

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

#### 1.1 Identificateur de produit

## Nom du produit: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Emploi de la substance / de la préparation Assainisseur d'air désodorisant

## 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité Producteur/fournisseur:

Tegro AG Ringstrasse 3 CH-8603 Schwerzenbach Switzerland

Tel. +41 44 806 8888 Fax. +41 44 806 8889

Service chargé des renseignements: chemical-safety@oprina.ch

## 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Centre Suisse d'Information Toxicologique Freiestrasse 16 CH-8032 Zurich

Telephone: +41 44 251 66 66

Emergency telephone: 145 ou +41 44 251 51 51 (24h)

## **SECTION 2: Identification des dangers**

## 2.1 Classification de la substance ou du mélange Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



environnement

Aquatic Chronic 2 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux. Skin Sens. 1B H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

#### Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE



Xi; Sensibilisant

R43: Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.



N; Dangereux pour l'environnement

Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

#### Système de classification:

La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

#### 2.2 Eléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP. (suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 08.05.2014 Révision: 08.05.2014

# Nom du produit: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle

(suite de la page 1)

### Pictogrammes de danger





## Mention d'avertissement Attention

#### Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

eugenol

alpha-iso-Methylionone

Nerol

Geranyl acetate

#### Mentions de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

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

#### Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.

#### 2.3 Autres dangers

#### Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT:** Pas d'autres informations importantes disponibles. **vPvB:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

#### 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Composants dangereux:		
CAS: 14901-07-6	beta-lonone	10-25%
	₩ N R51/53	
	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 78-70-6	Linalol	5-10%
EINECS: 201-134-4	x Xi R38	
Reg.nr.: 01-2119474016-42	♦ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 123-92-2	acétate d'isopentyle	5-10%
EINECS: 204-662-3	R10-66	
	♦ Flam. Liq. 3, H226	
CAS: 104-67-6	gamma-Undecalactone	5-10%
	N R51/53	
	Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 97-53-0	eugenol	5-10%
EINECS: 202-589-1	x Xi R36; x Xi R43	
	(t) Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 3407-42-9	Sandal Hexanol	2,5-5%
EINECS: 222-294-1	x Xi R36/38	
	R52/53	
	🕦 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
	(SL	iite page

CH/FR

Page: 3/9

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 08.05.2014 Révision: 08.05.2014

# Nom du produit: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle

CAS: 4940-11-8	2-éthyl-3-hydroxy-4-pyrone (suite de	2,5-
EINECS: 225-582-5	<b>▼</b> Xn R22	
	1 Acute Tox. 4, H302	
CAS: 127-51-5	alpha-iso-Methylionone	1-2,
EINECS: 204-846-3	🗙 Xi R36/38; 🗙 Xi R43; 👺 N R51/53	
	Aquatic Chronic 2, H411; (1) Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 106-25-2	Nerol	0,1-
	🗙 Xi R36/38; 🗙 Xi R43	
	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 469-61-4	alpha-Cedrene	0,1-
EINECS: 207-418-4	Xn R65; <b>y</b> N R50/53	
	Asp. Tox. 1, H304; 4 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 105-87-3	Geranyl acetate	0,1-
EINECS: 203-341-5	🗙 Xi R38; 🗙 Xi R43; 🝢 N R51/53	
	🕦 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 109-94-4	formiate d'éthyle	0,1-
EINECS: 203-721-0	xn R20/22; xi R36/37; FR11	
	♠ Flam. Liq. 2, H225; ♠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye	
	Iřrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 77-53-2	Cedrol	0,1-
	N R51/53	
	🕸 Aquatic Chronic 2, H411	

Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

# **SECTION 4: Premiers secours**

#### 4.1 Description des premiers secours

### Après inhalation:

Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

#### Après contact avec la peau:

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

#### Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Après ingestion: Si les troubles persistent, consulter un médecin.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## **SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

## 5.1 Moyens d'extinction

#### Movens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

(suite page 4)

#### Page : 4/9

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 08.05.2014 Révision: 08.05.2014

# Nom du produit: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle

(suite de la page 3)

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Equipement spécial de sécurité: Aucune mesure particulière n'est requise.

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas laisser pénétrer dans les eaux souterraines, les plans d'eau et les égouts.

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

#### 6.4 Référence à d'autres sections

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### **SECTION 7: Manipulation et stockage**

## 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Aucune mesure particulière n'est requise.

Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.

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

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: Aucune exigence particulière.

Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.

Autres indications sur les conditions de stockage: Néant.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:

Sans autre indication, voir point 7.

#### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

## 123-92-2 acétate d'isopentyle

IOELV (EU) Valeur momentanée: 540 mg/m³, 100 ppm

Valeur à long terme: 270 mg/m³, 50 ppm

#### 109-94-4 formiate d'éthyle

VME (Suisse) Valeur momentanée: 310 mg/m³, 100 ppm

Valeur à long terme: 310 mg/m3, 100 ppm

H SSc;

## Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

(suite page 5)

#### Page : 5/9

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 08.05.2014 Révision: 08.05.2014

# Nom du produit: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle

(suite de la page 4)

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Equipement de protection individuel:

### Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Protection respiratoire: N'est pas nécessaire.

#### Protection des mains:

Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation. À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation

## Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

Protection des veux: Pas nécessaire.

#### Limitation et contrôle de l'exposition environnementale

Ne pas laisser pénétrer dans les eaux souterraines, les plans d'eau et les égouts.

# **SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

9.1 Informations sur les propriét	és physiques et chimiques essentielles
Indications générales	
Aspect:	
Forme:	Liquide
Couleur:	Selon désignation produit
Odeur:	Caractéristique
Seuil olfactif:	Non déterminé.
valeur du pH:	Non déterminé.
Changement d'état	
Point de fusion:	Non déterminé.
Point d'ébullition:	Non déterminé.
Point d'éclair	71 °C
Inflammabilité (solide, gazeux):	Non applicable.
Température d'inflammation:	Non déterminé.
Température de décomposition:	Non déterminé.
Auto-inflammation:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Danger d'explosion:	Le produit n'est pas explosif.
Limites d'explosion:	
Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.
Propriétés comburantes	Non déterminée.
Pression de vapeur:	Non déterminé.
Densité:	Non déterminée.
Densité relative	Non déterminé.

(suite page 6)

Page: 6/9

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 08.05.2014 Révision: 08.05.2014

# Nom du produit: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle

(suite de la page 5)

Densité de vapeur.Non déterminé.Vitesse d'évaporationNon déterminé.

Solubilité dans/miscibilité avec

l'eau: Pas ou peu miscible

Coefficient de partage (n-octanol/eau): Non déterminé.

Viscosité:

**Dynamique:**Non déterminé. **Cinématique:**Non déterminé.

**9.2 Autres informations** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### **SECTION 10: Stabilité et réactivité**

10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.2 Stabilité chimique

Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.
- 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

### **SECTION 11: Informations toxicologiques**

## 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë: Néant. Effet primaire d'irritation:

de la peau: Provoque une irritation cutanée. des yeux: Provoque une sévère irritation des yeux. Sensibilisation: Peut provoquer une allergie cutanée.

Indications toxicologiques complémentaires: Pas d'autres informations importantes disponibles.

Toxicité par administration répétée Pas d'autres informations importantes disponibles. Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction) Néant.

## **SECTION 12: Informations écologiques**

#### 12.1 Toxicité

Toxicité aquatique:

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

#### 469-61-4 alpha-Cedrene

EC50 0,05 mg/kg (daphnia)

- 12.2 Persistance et dégradabilité Pas facilement biodégradable.
- 12.3 Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 7)

#### Page: 7/9

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 08.05.2014 Révision: 08.05.2014

# Nom du produit: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle

(suite de la page 6)

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT:** Pas d'autres informations importantes disponibles. **vPvB:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.6 Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Recommandation: De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.

Emballages non nettovés:

Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

SECTION	14:	ln	orma	ions re	я	ives au	ranspor	١
OLUTION			Offilla			lives au	trairispor	٠.

14.1 No ONU ADR, IMDG, IATA	UN3082
14.2 Nom d'expédition des Nations unies	
ADR	3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE
	L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (beta-lonone,
	gamma-Undecalactone)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,
	LIQUID, N.O.S. (beta-lonone, gamma-Undecalactone),
	MARINE POLLUTANT

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (beta-lonone, gamma-Undecalactone)

# 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR

**IATA** 



Classe9 Matières et objets dangereux divers.Étiquette9

IMDG. IATA



Class9 Miscellaneous dangerous substances and articles.Label9

14.4 Groupe d'emballage

ADR, IMDG, IATA

**14.5 Dangers pour l'environnement:** Le produit contient matières dangereuses pour

Marine Pollutant: l'environnement : alpha-Cedrene
Oui

Signe conventionnel (poisson et arbre)

Marquage spécial (ADR): Signe conventionnel (poisson et arbre)

(suite page 8)

Page: 8/9

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 08.05.2014 Révision: 08.05.2014

# Nom du produit: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle

	(suite de la page
Marquage spécial (IATA):	Signe conventionnel (poisson et arbre)
14.6 Précautions particulières à prendre par	
l'utilisateur	Attention: Matières et objets dangereux divers.
Indice Kemler:	90
No EMS:	F-A,S-F
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et a recueil IBC	Nu Non applicable.
Indications complémentaires de transport:	
ADR	
Quantités limitées (LQ)	5L
Catégorie de transport	3
Code de restriction en tunnels	E
"Règlement type" de l'ONU:	UN3082, MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (beta- lonone, gamma-Undecalactone), 9, III

## **SECTION 15: Informations réglementaires**

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## **SECTION 16: Autres informations**

Ces indications 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.

#### Phrases importantes

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- 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.
- H332 Nocif par inhalation.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- 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, entraı̂ne des effets néfastes à long terme.
- R10 Inflammable.
- R11 Facilement inflammable.
- R20/22 Nocif par inhalation et par ingestion.
- R22 Nocif en cas d'ingestion.
- R36 Irritant pour les yeux.
- R36/37 Irritant pour les yeux et les voies respiratoires.
- R36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

(suite page 9)

Page : 9/9

# Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 08.05.2014 Révision: 08.05.2014

# Nom du produit: WUNDER-BAUM Forest Fruit Bottle

(suite de la page 8)

R38 Irritant pour la peau.

R43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

R50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraı̂ner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

#### Acronymes et abréviations:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Skin Sens. 1B: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1B

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

CH/FR