

		Page: 1
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Conforme à la réglementation n° 1907/2006 (UE), telle que modifiée.

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : HTH SPA PARFUM ORIENTAL

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

Utilisation de la substance/du mélange : Produit chimique pour le traitement de l'eau

<p>1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité Innovative Water Care Europe Z.I. LA BOITARDIERE BP 219 37402 Amboise Cedex France</p> <p>Adresse e-mail de la personne responsable de FDS: EHSProductSafetyTeam@solenis.com</p> <p>Informations sur le produit +33 (0)2 47 23 43 00</p>	<p>1.4 Numéro d'appel d'urgence Europe: NCEC +44 (0)1235 239 670, Afrique et Moyen-Orient : NCEC +44 (0)1235 239 671 , ou appeler le SAMU en composant le 01 40 05 48 48 (Paris) / 01 45 42 59 59 (ORFILA)</p>
--	--

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Sensibilisation cutanée, Catégorie 1 H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique, Catégorie 3 H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

		Page: 2
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

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 : P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P103 Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.

Prévention:

P261 Éviter de respirer les brouillards ou les vapeurs.
P280 Porter des gants de protection.

Élimination:

P501 Éliminer le contenu/ récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

Salicylate de benzyle
ANETHOLE IFF
ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde

2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

Informations écologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Informations toxicologiques: La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Composants

Nom Chimique	No.-CAS	Classification	Concentration
--------------	---------	----------------	---------------

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 30.05.2022

Date d'impression: 24.01.2023

Numéro de la FDS: R1600103

HTH SPA PARFUM ORIENTAL

Version: 1.0

222447

	No.-CE No.-Index Numéro d'enregistrement		(% w/w)
ETHYL VANILLIN	121-32-4 204-464-7	Eye Irrit. 2; H319	>= 2,5 - < 5
Salicylate de benzyle	118-58-1 204-262-9	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 5
ANETHOLE IFF	4180-23-8 224-052-0	Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 2,5
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane; galaxolide; (HHCB)	1222-05-5 214-946-9	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique): 1 Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique): 1	>= 1 - < 2,5
ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE	101-86-0 202-983-3	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 1 - < 2,5
1,3-Benzodioxole	120-57-0 204-409-7	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Système respiratoire)	>= 1 - < 2,5
Sandalore	65113-99-7 265-453-0	Aquatic Chronic 2; H411	>= 1 - < 2,5
2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde	80-54-6 201-289-8	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360Fd Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 0,3

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.
Appeler un CENTRE ANTI-POISON ou un médecin en cas d'exposition ou en cas de malaise.
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.

		Page: 4
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
		Numéro de la FDS: R1600103
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Version: 1.0
222447		

Ne pas laisser la victime sans surveillance.

- En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, transporter la personne hors de la zone contaminée.
En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Retirer les vêtements souillés. Si des symptômes d'irritation se manifestent, consulter un médecin.
En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.
Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
Enlever les lentilles de contact.
Protéger l'oeil intact.
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- En cas d'ingestion : Appeler un médecin.
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- Symptômes : Aucun symptôme connu ou attendu.
- Risques : Peut provoquer une allergie cutanée.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- Traitement : Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.
Eau pulvérisée
Mousse
Dioxyde de carbone (CO₂)
Poudre chimique sèche
- Moyens d'extinction inappropriés : Jet d'eau à grand débit

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Si le produit est chauffé à une température plus élevée que son point d'éclair, il produira des vapeurs suffisantes pour

		Page: 5
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

supporter la combustion. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent voyager sur le sol et s'enflammer par la chaleur, les veilleuses, d'autres flammes et sources d'ignition aux endroits près du point de libération.

Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.

Produits de combustion dangereux : Monoxyde de carbone
Dioxyde de carbone (CO₂)
Aldéhydes
Alcools
éthers
Acides organiques
fumées toxiques

5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Méthodes spécifiques d'extinction : Le produit est compatible avec les agents standards de lutte contre le feu.

Information supplémentaire : Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate. Les personnes ne portant pas d'équipement de protection devraient être exclues de la zone contaminée jusqu'à ce qu'elle soit complètement nettoyée. Respecter toutes les réglementations gouvernementales, provinciales et locales applicables.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Éviter que le produit arrive dans les égouts. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).

		Page: 6
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
		Numéro de la FDS: R1600103
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Version: 1.0
222447		

Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Pour d'autres informations voir Section 8 et Section 13 de la fiche de données de sécurité.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Conseils pour une manipulation sans danger : Ne pas inhaler les vapeurs/poussières.
 Ne pas fumer.
 Le récipient vide est dangereux.
 Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.
 Éviter le contact avec la peau et les yeux.
 Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
 Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.
 Eliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.
- Mesures d'hygiène : Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.
 Ne pas fumer pendant l'utilisation.

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

- Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.
 Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement. Respecter les mises-en-garde de l'étiquette. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
- Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

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

- Utilisation(s) particulière(s) : Donnée non disponible

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:

		Page: 7
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Nom de la substance	Utilisation finale	Voies d'exposition	Effets potentiels sur la santé	Valeur
oxydipropanol	ouvriers	Inhalation	Long terme - effets systémiques	238 mg/m3
Remarques:	Toxicité à dose répétée			
	ouvriers	Dermale	Long terme - effets systémiques	84 mg/kg
Remarques:	Toxicité à dose répétée			
	population générale	Inhalation	Long terme - effets systémiques	70 mg/m3
Remarques:	Toxicité à dose répétée			
	population générale	Dermale	Long terme - effets systémiques	51 mg/kg
Remarques:	Toxicité à dose répétée			
	population générale	Oral(e)	Long terme - effets systémiques	24 mg/kg
Remarques:	Toxicité à dose répétée			
HEXAHYDRO- HEXAMETHYLCYCL OPENTA-GAMMA- BENZOPYRAN IFF	ouvriers	Inhalation	Long terme - effets systémiques	5,29 mg/m3
Remarques:	Toxicité à dose répétée			
	ouvriers	Dermale	Long terme - effets systémiques	28,85 mg/kg
Remarques:	Toxicité à dose répétée			
	population générale	Inhalation	Long terme - effets systémiques	1,3 mg/m3
Remarques:	Toxicité à dose répétée			
	population générale	Dermale	Long terme - effets systémiques	14,43 mg/kg
Remarques:	Toxicité à dose répétée			
	population générale	Oral(e)	Long terme - effets systémiques	0,75 mg/kg
Remarques:	Toxicité à dose répétée			

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique

Fournir mécanique suffisante (générale et / ou locale) la ventilation pour maintenir l'exposition en dessous des directives d'exposition (si applicable) ou au-dessous des niveaux qui cause connue, suspectée ou effets indésirables apparents.

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : Non requis dans des conditions d'utilisation normales. Portez des lunettes contre les éclaboussures s'il y a possibilité que des matériaux soient pulvérisés ou éclaboussent les yeux.

Protection des mains

Remarques : Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique.

		Page: 8
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
		Numéro de la FDS: R1600103
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Version: 1.0
222447		

Protection de la peau et du corps : Porter selon besoins:
Vêtements étanches
Chaussures de sécurité
Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.
Porter des gants résistant à l'usure (consulter votre fournisseur d'équipements de sécurité).
Jeter les gants déchirés, perforés ou montrant des signes d'usure.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique : liquide

Couleur : jaune

Odeur : forte

Seuil olfactif : Donnée non disponible

Point de fusion/point de congélation : Donnée non disponible

Point/intervalle d'ébullition : Donnée non disponible

Inflammabilité : Donnée non disponible

Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure : Donnée non disponible

Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure : Donnée non disponible

Point d'éclair : > 178 °C

Température de décomposition : Donnée non disponible

pH : 5 - 7

Viscosité

Viscosité, dynamique : Donnée non disponible

Viscosité, cinématique : Donnée non disponible

Solubilité(s)

Hydrosolubilité : soluble

		Page: 9
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Solubilité dans d'autres solvants : Donnée non disponible

Coefficient de partage: n-octanol/eau : Donnée non disponible

Pression de vapeur : Donnée non disponible

Densité relative : Donnée non disponible

Densité : 1,01 - 1,06 gcm³

Densité de vapeur relative : Donnée non disponible

9.2 Autres informations

Propriétés comburantes : Donnée non disponible

Auto-inflammation : Donnée non disponible

Taux d'évaporation : Donnée non disponible

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Le produit ne subira pas de polymérisation dangereuse.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : chaleur excessive
lampe à ultraviolet.
Exposition au soleil.
Exposition à l'humidité.
Exposition à la lumière.

10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Oxydants
Acides forts
Des bases fortes

10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Monoxyde de carbone
Dioxyde de carbone (CO₂)

		Page: 10
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Alcools
Aldéhydes
éthers
Acides organiques

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

Salicylate de benzyle:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 2.227 mg/kg

ANETHOLE IFF:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 2.090 mg/kg

DL50 (cochon d'Inde): 2.160 mg/kg

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane; galaxolide; (HHCB):

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 3 g/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 3.250 mg/kg

ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 3.100 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 3.000 mg/kg

Sandalore:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 6.750 mg/kg

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde:

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): 1.390 mg/kg

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Evaluation: Aucun effet indésirable n'a été observé dans les tests de toxicité cutanée aiguë.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

		Page: 11
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Produit:

Remarques : Peut irriter la peau.
Peut provoquer une irritation de la peau chez les personnes sensibles.

Composants:

ETHYL VANILLIN:

Espèce : Lapin
Durée d'exposition : 4 h
Méthode : OCDE ligne directrice 404
Résultat : Pas d'irritation de la peau
BPL : oui

Salicylate de benzyle:

Résultat : Légèrement irritant pour la peau

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane; galaxolide; (HHCB):

Espèce : Epiderme humain
Méthode : OCDE ligne directrice 439
Résultat : Pas d'irritation de la peau
BPL : oui

ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE:

Résultat : Irritant pour la peau

1,3-Benzodioxole:

Résultat : Irritant pour la peau

Sandalore:

Résultat : Légèrement irritant pour la peau

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde:

Résultat : Irritant pour la peau

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Remarques : Les vapeurs peuvent provoquer une irritation des yeux, du système respiratoire et de la peau.

Composants:

ETHYL VANILLIN:

Espèce : Lapin
Méthode : OCDE ligne directrice 405

		Page: 12
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Résultat : Irritation des yeux
 BPL : oui

Salicylate de benzyle:

Résultat : Potentiellement irritant pour les yeux

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane; galaxolide; (HHCB):

Résultat : Non irritant pour les yeux

1,3-Benzodioxole:

Résultat : Irritation des yeux

Sandalore:

Résultat : Légèrement irritant pour les yeux

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde:

Résultat : Non irritant pour les yeux

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation cutanée

Peut provoquer une allergie cutanée.

Sensibilisation respiratoire

Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Remarques : Peut provoquer une réaction allergique de la peau.

Composants:

Salicylate de benzyle:

ANETHOLE IFF:

ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE:

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

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde:

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

Mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé sur la base des informations disponibles.

		Page: 13
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Composants:

Salicylate de benzyle:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de Ames
Résultat: négatif

ANETHOLE IFF:

Génotoxicité in vivo : Type de Test: test in vivo
Résultat: négatif

Cancérogénicité

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

ANETHOLE IFF:

Cancérogénicité - Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet cancérigène.

Toxicité pour la reproduction

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde:

Toxicité pour la reproduction : Quelques preuves d'effets néfastes sur le développement sur
- Evaluation base de tests sur les animaux.
Preuves manifestes d'effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité, lors de l'expérimentation animale.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

		Page: 14
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Information supplémentaire

Produit:

Remarques : Donnée non disponible

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Composants:

ETHYL VANILLIN:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 87,6 mg/l
 Durée d'exposition: 96 h
 Type de Test: Essai en dynamique
 Méthode: OCDE ligne directrice 203

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 26,2 mg/l
 Point final: Immobilisation
 Durée d'exposition: 48 h
 Type de Test: Essai en statique
 Méthode: OCDE Ligne directrice 202
 BPL: oui

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): > 100 mg/l
 Durée d'exposition: 72 h
 Type de Test: Essai en statique
 Contrôle analytique: oui
 Méthode: OCDE Ligne directrice 201
 BPL: oui

EyC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 75,7 mg/l
 Durée d'exposition: 72 h
 Type de Test: Essai en statique
 Contrôle analytique: oui
 Méthode: OCDE Ligne directrice 201
 BPL: oui

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC: 5,9 mg/l
 Durée d'exposition: 21 jr
 Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie)
 Type de Test: Essai en semi-statique
 Contrôle analytique: oui
 BPL: oui

Salicylate de benzyle:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): 0,55 mg/l
 Durée d'exposition: 96 h
 Type de Test: Essai en semi-statique

		Page: 15
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
		Numéro de la FDS: R1600103
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Version: 1.0
222447		

Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : Toxique pour les organismes aquatiques.

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

ANETHOLE IFF:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 7,69 mg/l
Durée d'exposition: 96 h
Type de Test: Essai en dynamique

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CL50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 6,82 mg/l
Durée d'exposition: 48 h
Type de Test: Essai en dynamique

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 9,57 mg/l
Durée d'exposition: 96 h
Type de Test: Essai en statique

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane; galaxolide; (HHCB):

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50 (Algues vertes): 0,723 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Type de Test: Essai en statique

Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 1

Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : NOEC: 0,093 mg/l
Durée d'exposition: 21 jr
Espèce: Lepomis macrochirus (Crapet arlequin)
Type de Test: Essai en dynamique

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC: 0,111 mg/l
Durée d'exposition: 21 jr
Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie)

Facteur M (Toxicité chronique pour le milieu aquatique) : 1

ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Brachydanio rerio (poisson zèbre)): 3,1 mg/l
Durée d'exposition: 96 h
Type de Test: Essai en semi-statique
Remarques: A partir de formulation de produit similaire.

		Page: 16
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 3,86 mg/l
Durée d'exposition: 48 h
Type de Test: Essai en semi-statique
Remarques: A partir de formulation de produit similaire.

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 6,87 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Remarques: A partir de formulation de produit similaire.

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde:

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 10,7 mg/l
Durée d'exposition: 48 h
Type de Test: Essai en statique

Toxicité pour les algues/plantes aquatiques : CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 29,155 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Type de Test: Essai en statique

Évaluation Ecotoxicologique

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

12.2 Persistance et dégradabilité

Composants:

ETHYL VANILLIN:

Biodégradabilité : Type de Test: aérobique
Inoculum: boue activée
Concentration: 100 mg/l
Résultat: Facilement biodégradable.
Biodégradation: 100 %
Lié à: Demande Biochimique en Oxygène
Durée d'exposition: 14 jr
Méthode: OCDE Ligne directrice 301 C

Salicylate de benzyle:

Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.
Biodégradation: 87 %
Durée d'exposition: 28 jr
Remarques: Facilement biodégradable

ANETHOLE IFF:

Biodégradabilité : Biodégradation: 91 %
Durée d'exposition: 28 jr
Méthode: OCDE Ligne directrice 301 B
Remarques: Facilement biodégradable

		Page: 17
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane; galaxolide; (HHCB):

Biodégradabilité : Biodégradation: 2 %
Durée d'exposition: 28 jr
Remarques: Difficilement biodégradable.

ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE:

Biodégradabilité : Biodégradation: 76,5 %
Durée d'exposition: 28 jr
Remarques: Devrait être biodégradable en phase finale

Biodégradation: 97 %
Durée d'exposition: 28 jr
Remarques: Facilement biodégradable

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde:

Biodégradabilité : Biodégradation: 68 - 84 %
Durée d'exposition: 28 jr
Remarques: Facilement biodégradable

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Produit:

Bioaccumulation : Remarques: Le potentiel de bioaccumulation ne peut pas être déterminé.

Composants:

ETHYL VANILLIN:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 1,58 (25 °C)

Salicylate de benzyle:

Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): 16,6

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: Prévu 4,31

ANETHOLE IFF:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 3,1

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindéno[5,6-c]pyrane; galaxolide; (HHCB):

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 5,3 (25 °C)

ALPHA-HEXYLCINNAMALDEHYDE:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 5,3 (24 °C)

		Page: 18
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

octanol/eau

1,3-Benzodioxole:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 1,05

Sandalore:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 4,7
Méthode: OCDE Ligne directrice 117

2-(4-tert-butylbenzyl)propionaldéhyde:

Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): 274,3

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 4,2 (24 °C)

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus..

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Produit:

Evaluation : La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

12.7 Autres effets néfastes

Produit:

Information écologique supplémentaire : Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'une élimination peu professionnelle.
Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Composants:

Sandalore:

		Page: 19
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Information écologique supplémentaire : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.
 Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.
 Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets.

Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.

Emballages contaminés : Vider les restes.
 Éliminer comme produit non utilisé.
 Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.
 Ne pas réutiliser des récipients vides.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR: Marchandise non dangereuse

ADN: Marchandise non dangereuse

RID: Marchandise non dangereuse

Code IMDG: Marchandise non dangereuse

IATA-DGR: Marchandise non dangereuse

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR: Marchandise non dangereuse

ADN: Marchandise non dangereuse

RID: Marchandise non dangereuse

Code IMDG: Marchandise non dangereuse

IATA-DGR: Marchandise non dangereuse

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR: Marchandise non dangereuse

ADN: Marchandise non dangereuse

		Page: 20
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

RID: Marchandise non dangereuse
Code IMDG: Marchandise non dangereuse
IATA-DGR: Marchandise non dangereuse

14.4 Groupe d'emballage

ADR: Marchandise non dangereuse
ADN: Marchandise non dangereuse
RID: Marchandise non dangereuse
Code IMDG: Marchandise non dangereuse
IATA-DGR: Marchandise non dangereuse

14.5 Dangers pour l'environnement

ADR: Non applicable
ADN: Non applicable
RID: Non applicable
Code IMDG: Non applicable
IATA-DGR: Non applicable

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

La(Les) classification(s) de transport fournie(s) ici servent uniquement à des fins d'information et est(sont) basé(e)s sur les propriétés des matières non emballées, tel que décrit dans la fiche des caractéristiques de sécurité. Les classifications de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles des emballages et les variations dans les réglementations régionales ou nationales.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

Les descriptions des produits dangereux (lorsque indiquées ci-dessus) peuvent ne pas indiquer la quantité, l'utilisation finale ou les exceptions particulières à certaines régions qui peuvent s'appliquer. Consultez les documents d'expédition pour avoir accès aux descriptions propres à l'expédition.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

- | | | |
|---|---|---|
| REACH - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux (Annexe XVII) | : | Les conditions de limitation pour les entrées suivantes doivent être prises en compte:
Numéro sur la liste 3 |
| REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59). | : | Non applicable |
| REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV) | : | Non applicable |

		Page: 21
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

Règlement (CE) N° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone : Non applicable

Règlement (UE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte) : Non applicable

Règlement (CE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux : Non applicable

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses. Non applicable

Maladies Professionnelles : 84
(R-461-3, France)

Autres réglementations:

Prenez note de la directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail ou de réglementations nationales plus strictes, le cas échéant.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

- TCSI : N'est pas en conformité avec l'inventaire
- TSCA : Toutes les substances sont notifiées actives sur l'inventaire de la loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA)
- AIIC : Listé ou en conformité avec l'inventaire
- DSL : Ce produit contient un ou plusieurs composants qui ne sont pas sur la liste canadienne DSL et ont des limites quantitatives annuelle
- ENCS : N'est pas en conformité avec l'inventaire
- KECI : Listé ou en conformité avec l'inventaire
- PICCS : N'est pas en conformité avec l'inventaire
- IECSC : N'est pas en conformité avec l'inventaire

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible

		Page: 22
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Numéro de la FDS: R1600103
222447		Version: 1.0

RUBRIQUE 16: Autres informations

Information supplémentaire

Date de révision: 30.05.2022

Classification du mélange:

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 3 H412

Procédure de classification:

Méthode de calcul

Méthode de calcul

Texte complet pour phrase H

- H302 : Nocif en cas d'ingestion.
H315 : Provoque une irritation cutanée.
H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.
H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.
H335 : Peut irriter les voies respiratoires.
H360Fd : Peut nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.
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.

Texte complet pour autres abréviations

- Acute Tox. : Toxicité aiguë
Aquatic Acute : Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique
Aquatic Chronic : Danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique
Eye Irrit. : Irritation oculaire
Repr. : Toxicité pour la reproduction
Skin Irrit. : Irritation cutanée
Skin Sens. : Sensibilisation cutanée
STOT SE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation

 Strong bonds. Trusted solutions.		Page: 23
FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ		Date de révision: 30.05.2022
		Date d'impression: 24.01.2023
		Numéro de la FDS: R1600103
HTH SPA PARFUM ORIENTAL		Version: 1.0
222447		

maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité

Principales références bibliographiques et sources de données

Données internes SOLENIS

Données internes d'SOLENIS, y compris les rapports d'essais propres et parrainés

La CEE-ONU administre les accords régionaux mettant en œuvre le système général harmonisé d'étiquetage (SGH) et de transport.

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication. Cette fiche signalitique a été préparée par le département de santé et sécurité environnementale d'Solenis.

FR / FR