

Produit	<b>YZS-2033-</b>	<b>PARFUM TILLEUL</b>	
Version	<b>6.0</b>	Date de révision <b>04-03-2019</b>	Date d'impression <b>04-03-2019</b>

**1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**

**1.1 Identificateur de produit** MULTI-COMPONENT MIXTURE  
Product code YZS-2033-  
PARFUM TILLEUL

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

Utilisation Parfums Composition parfumante

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

Société  
Gildewerk B.V.  
A. Hofmanweg 41  
2031 BH Haarlem  
Nederland  
Tel. 31 - (0)23 - 532 22 55  
Fax 31 - (0)23 - 534 09 65  
E-mail: holland@gildewerk.com

**2. Identification des dangers**

**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

**Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

H315 Provoque une irritation cutanée. Skin corrosion/irritation (SCI) Category 2  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée. Sensitization, skin (SS 1 / 1B) Category 1  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux. Serious eye damage/eye irritation (EDI) Category 2A  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Hazardous to the aquatic environment, long-term hazard (EH C) Category 3

**2.2 Éléments d'étiquetage**

**Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

Pictogrammes de danger



GHS07

**Mention d'avertissement**

AVERTISSEMENT

**Mentions de danger**

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 néfastes à long terme.

Produit	<b>YZS-2033-</b>	<b>PARFUM TILLEUL</b>	
Version	<b>6.0</b>	<b>Date de révision 04-03-2019</b>	<b>Date d'impression 04-03-2019</b>

**Conseils de prudence** Prévention 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.

Intervention 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.  
P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.  
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
P361 Enlever immédiatement les vêtements contaminés.  
P391 Recueillir le produit répandu.

**Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

alpha-methyl-1, 3-benzodioxole-5-propanal  
2-methyl-3-(para-methoxy phenyl)propanal  
2-(2-methyl propyl)-4-hydroxy-4-methyl tetrahydropyran  
2,8-dimethylheptan-8-ol  
3,5,5-trimethylhexyl acetate  
2,4-dimethylcyclohexene-3-carbaldehyde  
paramenthen-1-ol-8  
3-octanol, 3,7-dimethyl-

**2.3 Autres dangers** donnée non disponible

**3. Composition/informations sur les composants**

**3.2 Mélanges**

Composants dangereux

Produit **YZS-2033- PARFUM TILLEUL**  
Version 6.0 Date de révision 04-03-2019 Date d'impression 04-03-2019

<u>Nom Chimique</u>	<u>CAS-Nr.</u> <u>REACH nr.</u>	<u>(RÈGLEMENT (EC) No 1272/2008)</u>	<u>Concentration [%]</u>
alpha-methyl-1, 3-benzodioxole-5-propanal	1205-17-0  01-2120740119-58-xxxx	H317Sensitization, skin (SS 1 / 1B)Category 1 H361Reproductive toxicity (REP)2 H411Hazardous to the aquatic environment, long-term hazard (EH C)Category 2	0,1 - 1%
2-methyl-3-(para-methoxy phenyl) propanal	5462-06-6  01-2120629103-67-xxxx	H317Sensitization, skin (SS 1 / 1B)Category 1	1 - 5%
2-(2-methyl propyl)-4-hydroxy-4-methyl tetrahydropyran	63500-71-0  01-2119455547-30-xxxx	H319Serious eye damage/eye irritation (EDI)Category 2A	1 - 5%
2,8-dimethylheptan-8-ol	13254-34-7  01-2120275178-48-0000	H315Skin corrosion/irritation (SCI)Category 2 H319Serious eye damage/eye irritation (EDI)Category 2A	0,1 - 1%
3,5,5-trimethylhexyl acetate	58430-94-7  01-2119972325-34-xxxx	H315Skin corrosion/irritation (SCI)Category 2 H411Hazardous to the aquatic environment, long-term hazard (EH C)Category 2	10 - 25%
2,4-dimethylcyclohexene-3-carbaldehyde	68039-49-6  01-2119982384-28-xxxx	H315Skin corrosion/irritation (SCI)Category 2 H317Sensitization, skin (SS 1 / 1B)Category 1 H319Serious eye damage/eye irritation (EDI)Category 2A H411Hazardous to the aquatic environment, long-term hazard (EH C)Category 2	0,1 - 1%
paramenthen-1-ol-8	8000-41-7  01-2119553062-49-xxxx	H315Skin corrosion/irritation (SCI)Category 2 H319Serious eye damage/eye irritation (EDI)Category 2A	25 - 50%
3-octanol, 3,7-dimethyl-	78-69-3  01-2119454788-21-xxxx	H315Skin corrosion/irritation (SCI)Category 2 H317Sensitization, skin (SS 1 / 1B)Category 1 H319Serious eye damage/eye irritation (EDI)Category 2A	0,1 - 1%

Produit	<b>YZS-2033-</b>	<b>PARFUM TILLEUL</b>	
Version	6.0	Date de révision 04-03-2019	Date d'impression 04-03-2019

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans cette Section, voir Section 16.

#### **4. Premiers secours**

##### **4.1 Description des premiers secours**

Conseils généraux	S'éloigner de la zone dangereuse. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Ne pas laisser la victime sans surveillance.
En cas d'inhalation	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	En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.
En cas de contact avec les yeux	Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau. Enlever les lentilles de contact. Protéger l'oeil intact. Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
En cas d'ingestion	Faire immédiatement vomir et appeler le médecin. Maintenir l'appareil respiratoire dégagé. Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Transporter immédiatement la victime à l'hôpital.

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

Symptômes/Risques	donnée non disponible
-------------------	-----------------------

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

Traitement	donnée non disponible
------------	-----------------------

#### **5. Mesures de lutte contre l'incendie**

##### **5.1 Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés	Dry chemical Mousse résistant aux alcools (CO2) eau pulvérisée
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	Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.
--	---

##### **5.3 Conseils aux pompiers**

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu	Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.
Autres informations	Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

#### **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.
---------------------------	--

##### **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 un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. 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). Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.
-----------------------	---

##### **6.4 Référence à d'autres sections**

non applicable

Produit	<b>YZS-2033-</b>	<b>PARFUM TILLEUL</b>	
Version	6.0	Date de révision 04-03-2019	Date d'impression 04-03-2019

## 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. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Équipement de protection individuel, voir section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Éliminer 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.
Classe de température	donnée non disponible
Classe de feu	donnée non disponible
Classe d'explosibilité de poussière	donnée non disponible

### 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. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
Information supplémentaire sur les conditions de stockage	donnée non disponible
Précautions pour le stockage en commun	donnée non disponible
Classe de stockage (Allemagne)	donnée non disponible
Autres données	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
--------------------------------	-----------------------

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

Contains no substances with occupational exposure limit values. geen bestanddelen waarvoor MAC-waarden zijn vastgelegd.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Équipement de protection individuelle

Protection des mains	Utilisez des gants de protection. Les gants doivent se conformer à la norme EN 374-1 / 2/3. Matériau approprié: nitrile Temps de pénétration (durée maximale de port): > 30 min. Épaisseur du matériau: 0,13 mm
Protection des yeux	Bouteille de rinçage oculaire avec de l'eau pure Hermétique, lunettes de sécurité approuvées avec écrans latéraux avec la norme NF EN166. Porter un écran-facial et des vêtements de protection pour les problèmes de mise en oeuvre. Protection de la peau et du corps vêtements étanches Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.
Mesures d'hygiène	Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Conseils généraux	Éviter que le produit arrive dans les égouts. Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
-------------------	--

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	liquide
Forme	liquide
Couleur	incolore jusqu'à ce liquide jaune
Goût	indéterminé
Odeur	indéterminé
Point d'éclair	89
Limite d'explosivité, inférieure	indéterminé

Produit	<b>YZS-2033-</b>	<b>PARFUM TILLEUL</b>			
Version	<b>6.0</b>	Date de révision	<b>04-03-2019</b>	Date d'impression	<b>04-03-2019</b>

Limite d'explosivité supérieure	indéterminé
Inflammabilité (solide, gaz)	non applicable
Propriétés comburantes	donnée non disponible
Température d'autoinflamm	indéterminé
Température de décompos	donnée non disponible
pH	indéterminé
Point de fusion	indéterminé
Point d'ébullition	indéterminé
Densité	kg/m3 à 20 °C
Masse volumique apparente	non applicable
Hydrosolubilité	indéterminé
Solubilité	pratiquement insoluble
Coefficient de partage: noctanol/eau	non applicable
Viscosité, cinématique	donnée non disponible
Densité de vapeur relative	donnée non disponible
Taux d'évaporation	donnée non disponible
Propriétés explosives	donnée non disponible

## **10. Stabilité et réactivité**

**10.1 Réactivité** aucun(e)

**10.2 Stabilité chimique** Ce produit est chimiquement stable.

### **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

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

### **10.4 Conditions à éviter**

Conditions à éviter donnée non disponible

### **10.5 Matières incompatibles**

Matières à éviter donnée non disponible

### **10.6 Produits de décomposition dangereux**

Produits de décomposition dangereux donnée non disponible  
Décomposition thermique donnée non disponible

## **11. Informations toxicologiques**

### **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë par voie orale** Estimation de la toxicité aiguë Dose mg/kg : 7576  
Méthode Méthode de calcul

**Toxicité aiguë par inhalation** Estimation de la toxicité aiguë Dose mg/ltr:  
Méthode Méthode de calcul Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même

**Toxicité aiguë par voie cutanée** Estimation de la toxicité aiguë Dose mg/kg : 4865  
Méthode Méthode de calcul

**Toxicité aiguë (autres voies d'administration)**  
Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Irritation de la peau Peut causer des irritations de la peau et/ou dermatites.

### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Irritation des yeux Peut provoquer des lésions oculaires irréversibles.

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Sensibilisation Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

### **Mutagenicité sur les cellules germinales**

Mutagenicité sur les cellules germinales  
Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

### **Cancérogénicité**

Cancérogénicité Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

### **Toxicité pour la reproduction**

Toxicité pour la reproduction Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

### **Toxique systémique pour un organe cible - exposition unique**

Toxique systémique pour un organe cible - exposition unique  
Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui même.

Produit **YZS-2033- PARFUM TILLEUL**  
Version 6.0 Date de révision 04-03-2019 Date d'impression 04-03-2019

**Toxique systémique pour un organe cible - expositions répétées**

Toxique systémique pour un organe cible - expositions répétées  
Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

**Danger par aspiration**

Toxicité par aspiration Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

**Phototoxicité**

Phototoxicité Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

**Autres informations** donnée non disponible

**12. Informations écologiques**

**12.1 Toxicité**

Toxicité pour le poisson donnée non disponible  
Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques.  
Toxicité pour les algues donnée non disponible

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Biodégradabilité donnée non disponible

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Bioaccumulation donnée non disponible

**12.4 Mobilité dans le sol**

Mobilité donnée non disponible  
Répartition entre les compartiments environnementaux donnée non disponible  
Conseils supplémentaires Cheminement et devenir dans l'environnement donnée non disponible  
Élimination physico-chimique donnée non disponible

**12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**

donnée non disponible

**12.6 Autres effets néfastes**

Demande Biochimique en Oxygène (DBO) donnée non disponible  
Carbone organique dissous (COD) donnée non disponible  
Demande Chimique en Oxygène (DCO) donnée non disponible  
Halogènes organiques (AOX) donnée non disponible  
Information écologique supplémentaire

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

**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 le produit ou le récipient utilisés. Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets.  
Emballages contaminés Vider les restes.  
Éliminer comme produit non utilisé.  
Ne pas réutiliser des récipients vides.

Se conformer aux réglementations en vigueur localement.

**14. Informations relatives au transport**

**ADR/RID/ADN**

Numéro ONU non réglementé  
contient  
Classe(s) de danger pour le transport / Groupe d'emballage

-----

Produit	<b>YZS-2033-</b>	<b>PARFUM TILLEUL</b>		
Version 6.0	Date de révision	04-03-2019	Date d'impression	04-03-2019

**IATA/ICAO**

Numéro ONU non réglementé  
contient  
Classe(s) de danger pour le transport / Groupe d'emballage  
-----

**IMDG**

Numéro ONU non réglementé  
contient  
Classe(s) de danger pour le transport / Groupe d'emballage  
-----

**15. Informations réglementaires**

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

ABM Cat Water hazard class NL (ABM) Cat A3

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

donnée non disponible

**16. Autres informations**

**Texte complet des Phrases-H citées dans les sections 2 et 3.**

H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus <indiquer l'effet s'il est connu> <indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger>.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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



Fragrance ingredients restricted as potential allergens in ANNEX III of EUROPEAN COSMETIC REGULATION (EC) No1223/2009 and its amendments

CODE DATE INGREDIENT (INCI) & CAS NR	YZS-2033- 04-03-2019	PARFUM TILLEUL	TOTAL CONTENT IN PRODUCT %
Amylcinnamyl alcohol	(oko cat 4)	CAS 101-85-9	0,000
Amyl cinnamal	(oko cat 3)	CAS 122-40-7	0,000
Anisyl alcohol	(oko cat 4)	CAS 105-13-5	0,000
Benzyl Alcohol	(oko cat 4)	CAS 100-51-6	0,000
Benzyl benzoate	(oko cat 4)	CAS 120-51-4	0,000
Benzyl cinnamate	(oko cat 4)	CAS 103-41-3	0,000
Benzyl salicylate	(oko cat 4)	CAS 118-58-1	0,000
Cinnamal	(oko cat 1)	CAS 104-55-2	0,000
Cinnamyl alcohol	(oko cat 2)	CAS 104-54-1	0,000
Citral	(oko cat 3)	CAS 5392-40-5	0,000
Citronellol	(oko cat 4)	CAS 106-22-9	0,000
Coumarin	(oko cat 4)	CAS 91-64-5	0,000
Eugenol	(oko cat 3)	CAS 97-53-0	0,000
Farnesol	(oko cat 3)	CAS 4602-84-0	0,000
Geraniol	(oko cat 4)	CAS 106-24-1	0,000
HexylCinnamal	(oko cat 4)	CAS 101-86-0	0,000
Hydroxycitronellal	(oko cat 2)	CAS 107-75-5	0,000
Iso Eugenol	(oko cat 1)	CAS 97-54-1	0,000
Butylphenyl Methylpropional	(oko cat 2)	CAS 80-54-6	0,000
Limonene	(oko cat 4)	CAS 5989-27-5	0,000
Linalool	(oko cat 4)	CAS 78-70-6	0,000
Hydroxyisohexyl 3-cyclohexene Carboxaldehyde	(oko cat 2)	CAS 31906-04-4	0,000
Methyl 2-octynoate	(oko cat 3)	CAS 111-12-6	0,000
alpha isomethyl ionon	(oko cat 4)	CAS 127-51-5	0,000
(Treemoss) Evernia Furfuracea extr	(oko cat 1)	CAS 68648-41-9	0,000
(Oakmoss) Evernia Prunastri extr	(oko cat 1)	CAS 9000-50-4	0,000

This certificate is generated by calculation based on data for ingredients. The data in this document has been prepared by Gildewerk in accordance with Gildewerk' internal protocols and procedures in order to evaluate characteristics and/or performance. Detection limit for calculation is ten ppm. The information contained herein is, to the best of Gildewerk knowledge, true and accurate at the time it is given. It is provided to Customer for its information and internal use only. Gildewerk is not liable for any damages that may result from the misuse of the data. It is Customer's responsibility to perform its own evaluations on the material evaluated herein, including with respect to end-use applications. Any Customer product, marketing or other claims are Customer's sole responsibility. A concentration represented by "0,000" corresponds to <10 ppm.

## STATEMENT

**Code** YZS-2033-  
**PARFUM TILLEUL**

04-03-2019

To whom it concerns

### **Musk statement**

product YZS-2033- PARFUM TILLEUL contains the following ingredients:

- 0,00 % (Musk) Nitromusk
- 0,00 % (Musk) Polycyclic musk
- 0,00 % (Musk) Macrocyclic musk

### **Vegan declaration**

We have reviewed this product and declare that, to the best of our knowledge, it is suitable for the Vegan diet. Vegan products do not contain animal ingredients (mammalian, poultry, fish, shellfish, mollusk, insects) as well as ingredients derived from animal such as dairy, eggs and bee products or animal enzymes.

### **GMO directly added**

(Declaration Limit: 0,01%)

According to the formulation – this fragrance oil does not contain ingredients produced on the basis of genetically modified organisms.

### **Animal Testing**

We herewith confirm that our fragrances have not been the subject of animal testing by or on behalf of our company.

### **BSE / TSE**

(Declaration Limit: 0,01%)

Our fragrances are mixtures of natural (plant origin) and synthetic products. To the best of our knowledge it does not contain any ingredients which may be suspected of BSE / TSE.

### **Heavy metals**

Gildewerk does not use any heavy metal for direct addition into fragrances, bases and ingredients. Gildewerk does not undertake routine analysis on heavy metals and the potential presence of heavy metals in ingredient is of the order of magnitude of unavoidable traces. Based on our experience and to the best of our knowledge, the total quantity of heavy metals that may be present in this product are significantly below the limits defined in applicable regulations.

### **Nanomaterials**

We certify, to the best of our knowledge, that this product does not contain any ingredient defined as a nanomaterial according to the article 2 of Cosmetic Regulation 1223/2009.

“Nanomaterial” means an insoluble or biopersistent and intentionally manufactured material with one or more external dimensions, or an internal structure, on the scale from 1 to 100nm.

## STATEMENT

**Code** YZS-2033-  
**PARFUM TILLEUL**

04-03-2019

### **Palm Oil (PO) / Palm Kernel Oil (PKO) statement**

This product contains the following ingredients:

0,000 % Palm Oil (PO)

41,168 % Palm Kernel Oil (PKO)

RSPO: the supplier of the PKO containing fragrance ingredient is RSPO certified.

Certification method: Mass Balance

### **HICC (Lyral), atranol and chloratranol**

Please note that Commission Regulation (EU) 2017/1410 of 2 August 2017 amending Annexes II and III to Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council on cosmetic products has been published in the Official Journal of August 3rd, 2017.

HICC, Atranol and chloratranol have been added to Annex II of the Cosmetic Products Regulation (list of substances prohibited in cosmetic products) with the entries 1380, 1381 and 1382:

- 3-(4-Hydroxy-4-methylpentyl) cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde [CAS# 51414-25-6]
- 4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl) cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde [CAS# 31906-04-4]
- Atranol [CAS# 526-37-4]
- chloratranol [CAS# 57074-21-2]

Commission Regulation (EU) 2017/1410 also deletes the Annex III entry (79) for HICC with application from 23rd August 2021.

The presence of atranol and chloratranol, being natural components of oak tree moss and treemoss extracts<sup>1</sup>, is banned above technically unavoidable traces in good manufacturing practice. As purity requirements for both moss extracts have been established in IFRA Standards since 2009, all products on shelves should be compliant by the entry into force of this regulation.

The transitional periods are the following:

- From 23 August 2019, cosmetic products containing one or more of these substances shall not be placed on the European Union market.
- From 23 August 2021, cosmetic products containing one or more of these substances shall not be made available on the Union market.

0,000 % • HICC (Lyral)

0,000 % • Atranol [CAS# 526-37-4]

0,000 % • Chloratranol [CAS# 57074-21-2]

## STATEMENT

**Code** YZS-2033-  
**PARFUM TILLEUL**

04-03-2019

### REACH

We, Gildewerk B.V., declare, to the best of our knowledge, that we are in compliance with our obligations according to the REACH Regulation (EC) No. 1907/2006 and its modifications and updates for the substances contained in the fragrance compound(s)/ingredient(s) delivered to customer.

All substances supplied by Gildewerk B.V., as well as substances contained in our mixtures are either:

- Pre-registered, or
- Registered (Gildewerk B.V. act as a downstream user as defined by the REACH Regulation), or
- Exempted of Registration based on:
  - Use (food, feed, medicinal products, etc.)
  - Tonnage (<1tpa)
  - Annex IV and V of REACH Regulation
  - Others

The above mentioned information is continuously checked by us and also demanded to our suppliers. We also continue to monitor the ongoing amendments of the Regulation and will update our compliance statement as appropriate.

With kind regards,

**Gildewerk BV**  
**Regulatory Affairs & Product Safety, Fragrances**  
generated electronically, No signature

This certificate is generated by calculation based on data for ingredients. The data in this document has been prepared by Gildewerk in accordance with Gildewerk' internal protocols and procedures in order to evaluate characteristics and/or performance. Detection limit for calculation is ten ppm. The information contained herein is, to the best of Gildewerk knowledge, true and accurate at the time it is given. It is provided to Customer for its information and internal use only. Gildewerk is not liable for any damages that may result from the misuse of the data. It is Customer's responsibility to perform its own evaluations on the material evaluated herein, including with respect to end-use applications. Any Customer product, marketing or other claims are Customer's sole responsibility. A concentration represented by "0,000" corresponds to <10 ppm.

## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 48th Amendment

Code **YZS-2033-**

**PARFUM TILLEUL**

04-03-2019

We certify that the above compound is in compliance with the Standards of the INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA - 48th Amendment), provided it is used in the following classes at a maximum concentration level of

IFRA QRA	MAXIMUM CONCENTRATION LEVEL
IFRA Cat 1 maximum concentration level of	% Not applicable. Product is not foodgrade
IFRA Cat 2 maximum concentration level of	7,33 %
IFRA Cat 3A maximum concentration level of	29,67 %
IFRA Cat 3B maximum concentration level of	29,67 %
IFRA Cat 3C maximum concentration level of	29,67 %
IFRA Cat 3D maximum concentration level of	20,00 %
IFRA Cat 4A maximum concentration level of	89,00 %
IFRA Cat 4B maximum concentration level of	89,00 %
IFRA Cat 4C maximum concentration level of	89,00 %
IFRA Cat 4D maximum concentration level of	89,00 %
IFRA Cat 5 maximum concentration level of	46,67 %
IFRA Cat 6 maximum concentration level of	% Not applicable. Product is not foodgrade
IFRA Cat 7A maximum concentration level of	15,00 %
IFRA Cat 7B maximum concentration level of	15,00 %
IFRA Cat 8A maximum concentration level of	66,67 %
IFRA Cat 8B maximum concentration level of	66,67 %
IFRA Cat 9A maximum concentration level of	100,00 %
IFRA Cat 9B maximum concentration level of	100,00 %
IFRA Cat 9C maximum concentration level of	100,00 %
IFRA Cat 10A maximum concentration level of	83,33 %
IFRA Cat 10B maximum concentration level of	83,33 %
IFRA Cat 11 maximum concentration level of	100,00 %

## QRA INFORMATIONAL BOOKLET 7.0 JUNE 2015

## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 48th Amendment

Code **YZS-2033-**

**PARFUM TILLEUL**

04-03-2019

### List of the categories and applications

#### Category 1

Children's Toys *	1
Lip Products of all types (solid and liquid lipsticks, balms, clear or colored, etc.)	1

\* Fragrance use in Toys: IFRA prohibits the use of fragrance materials and mixtures in toys or other children's products where there is the likelihood of mouth contact.

Following the criteria established by the toy industry, these include:

- 1) toys for children less than 3 years of age;
- 2) any toy designed and intended to go into the mouth; and/or
- 3) those toys for which mouth contact is reasonably foreseeable.

#### Category 2

Deodorant and Antiperspirant Products of all types including any product with intended or reasonably foreseeable use on the axillae or labelled as such (spray, stick, roll-on, under-arm and body, etc.)	2
Nose pore strips	2
Fragranced Bracelets	2

#### Category 3

Hydroalcoholic Products Applied To Recently Shaved Skin (ADT range, including After shave)	3.A
Hydroalcoholic Products Applied To Recently Shaved Skin (Fine Fragrance range)	3.B
Eye Products of all types (eye shadow, mascara, eyeliner, eye make-up, etc.) including eye care	3.C
Men's Facial Creams, Balms	3.C
Baby Creams, Lotions, Oils	3.C
Tampons	3.D
Body Paint for Children	3.C

#### Category 4

Hydroalcoholic Products Applied to Unshaved Skin (EdT range)	4.A
Scent Strips for Hydroalcoholic Products	4.A
Ingredients of Perfume Kits	4.A
Scent Pads, Foil Packs	4.A
Hydroalcoholic Products Applied to Unshaved Skin (Fine Fragrance range)	4.B
Hair Styling Aids Sprays of all types (pumps, aerosol sprays, etc.), Hair Deodorant	4.C
Body Creams, Oils, Lotions, of all types (except baby creams, lotions, oils)	4.C
Body sprays (including body mists) with no intended or reasonably foreseeable use on the axillae	4.C
Fragrance Compounds for Cosmetic Kits	4.C
Foot Care Products	4.C
Fragrancing Creams, solid perfumes	4.D

## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 48th Amendment

Code **YZS-2033-**

**PARFUM TILLEUL**

04-03-2019

Body Paint for Adults

4.C

### Category 5

Women's Facial Creams / Facial Make-up. Facial Masks

5

Hand Cream / Hand sanitizers

5

Baby Powder and Talc

5

Hair Permanent and Other Hair Chemical Treatments (e.g. relaxers) but not hair dyes

5

Wipes or Refreshing Tissues for Face, Neck, Hands, Body

5

Dry Shampoo or Waterless Shampoo

5

### Category 6

Mouthwash including Breath Sprays

6

Toothpaste

6

### Category 7

Intimate Wipes, Baby Wipes

7.A

Insect Repellent (intended to be applied to the skin)

7.B

### Category 8

Make-up Removers of all types (not including face cleansers)

8.A

Hair Styling Aids Non-Spray of all types (mousse, gels, leave-in conditioners, etc.)

8.A

Nail Care

8.A

All powders and talcs (except baby powders and talcs)

8.A

Hair Dyes

8.B

### Category 9

All Depilatories (including waxes for mechanical hair removal)

9.A

Liquid Soaps, Bar Soaps (Toilet Soaps)

9.A

Conditioners (Rinse-Off)

9.A

Shampoos of all types (including baby shampoos)

9.A

Face Cleansers of all types (washes, gels, scrubs, etc.)

9.A

Shaving Creams of all types (stick, gels, foams, etc.)

9.A

Body Washes of all types (including baby washes) and Shower Gels of all types

9.A

Bath Gels, Foams, Mousses, Salts, Oils and Other Products Added to Bathwater

9.A

Feminine pads / Liners

9.B

Toilet Paper

9.B

Other Aerosols (including air freshener sprays and air freshener pump spray but not deodorant/antiperspirants, hair styling aids spray and animal sprays)

9.C

Facial Tissues

9.C

Napkins

9.C

Paper Towels

9.C

Wheat bags

9.B

## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 48th Amendment

Code **YZS-2033-**

**PARFUM TILLEUL**

04-03-2019

### Category 10

Hand wash/Machine Wash Laundry Detergents of all types (liquid, powder, tablet, etc...) including Laundry Bleaches and concentrates

	10.A
Hand Dishwashing Detergent including concentrates	10.A
Other Household Cleaning Products (fabric cleaners, soft surface cleaners, carpet cleaners, etc.)	10.A
Fabric Softeners of all types including fabric softener sheets	10.A
Dry Cleaning Kits	10.A
Hard Surface Cleaners of all types (bathroom and kitchen cleansers, furniture polish, etc.)	10.A
Shampoos for Pets	10.A
Diapers	10.B
Toilet Seat Wipes	10.B
Scented gloves, socks, tights with moisturizers	10.A

### Category 11

All non-skin contact or incidental skin contact. Including:

Air Fresheners and fragrancing of all types (concentrated aerosol with metered doses range 0.05-0.5ml/spray), plug-ins, solid substrate, membrane delivery, Electrical);

Toilet blocks; Joss Sticks, Incense 11

Air Delivery Systems 11

Liquid refills for air fresheners (cartridge systems) 11

Scent delivery system using a dry air technology that releases a fragrance without sprays, aerosols or heated oils (technology of nebulization); Air freshening crystals 11

Insecticides (e.g. mosquito coil, paper, electrical, for clothing) excluding aerosols 11

Fuels 11

Plastic articles (excluding toys) 11

Paints 11

Floor wax 11

Candles 11

Fragranced lamp ring 11

Scent pack 11

Machine Dishwash Detergent and Deodorizers 11

Machine-only laundry detergent (e.g. liquitabs) 11

Deodorizers/Maskers not intended for skin contact (e.g. fabric drying machine deodorizers, carpet powders) 11

Scratch and sniff (sampling technology) 11

Pot pourri, powders, fragrancing sachets, liquid refills for air fresheners (non-cartridge systems), Reed diffusers 11

Shoe Polishes 11

Cat Litter 11

Animal Sprays (all types) 11



## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 48th Amendment

Code **YZS-2033-**

**PARFUM TILLEUL**

04-03-2019

Treatment products for Textiles (e.g. starch sprays, deodorizers for textiles, fabric treated with fragrances after wash)	11
Odored Distilled Water (that can be added to steam irons)	11
Cell phone cases	11

**Note box:**

\*\* Category 11 includes all non-skin contact or incidental skin contact products. Due to negligible skin contact the concentration of a fragrance should not exceed the usual concentration of the fragrance compound in the finished product. For example, hypothetically if the usual concentration of a fragrance compound in the final product, for example a candle, is at 5%, then any individual fragrance ingredient must not exceed 5% in the candle.

IFRA Compliance above was assessed according to IFRA Standards and to IFRA Section 4 for general safety assessment:

- The IFRA Standards are based on safety assessments by the Panel of Experts of the RESEARCH INSTITUTE FOR FRAGRANCE MATERIALS (RIFM) and are enforced by the IFRA Scientific Committee.

- Section 4 mandates that ingredients in fragrances should only be used when, based on appropriate information and evaluation, it has been concluded they do not present an unreasonable risk to human health and the environment and are safe under their intended conditions of use.

The creative perfumery procedures in Gildewerk Fragrances ensure that Fragrance compounds are composed only of ingredients approved by the safety clearance procedure, and satisfy, according to the current state of knowledge, the safety requirements for the intended application under normal and reasonably foreseeable conditions of use.

For other kinds of application or use at higher concentration levels, a new safety evaluation may be needed; please contact Gildewerk.

It is the ultimate responsibility of our customer to ensure the safety of the final product (containing this fragrance) by further testing if need be.

**Gildewerk BV**

generated electronically, no signature

This certificate is generated by calculation based on data for ingredients.

The data in this document has been prepared by Gildewerk in accordance with Gildewerk' internal protocols and procedures in order to evaluate characteristics and/or performance. Detection limit for calculation is ten ppm. The information contained herein is, to the best of Gildewerk' knowledge, true and accurate at the time it is given. It is provided to Customer for its information and internal use only. Gildewerk is not liable for any damages that may result from the misuse of the data. It is Customer's responsibility to perform its own evaluations on the material evaluated herein, including with respect to end-use applications. Any Customer product, marketing or other claims are Customer's sole responsibility.