



# Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Version: 1

Date de version: 01/03/2023

Langue: FR

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement (UE) n° 2020/878)

## Fiche de Données de Sécurité

section

1

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp.  
Numéro UFI : KDR2-0JN5-M001-YDS3

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

Utilisations identifiées : Liquide aromatisé pour recharge de cigarette électronique.  
Utilisations contre indiquées : Aucune donnée disponible.

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

Fournisseur : **Nom** : SUNNY SMOKER.  
**Rue** : 91 avenue Jean-Baptiste Clément.  
**Code postal/Ville** : 92100 Boulogne-Billancourt.  
**Pays** : France:  
**Téléphone** : +33 (0)1 83 81 40 70.  
**Email** : Reglementation@sunnysmoker.fr.

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

France :  
+ 33 (0)1 45 42 59 59.



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

### section 2 Identification des dangers

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

##### Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] :

H226	Flam. Liq. 3	Liquide et vapeurs inflammables.
H315	Skin Irrit. 2	Provoque une irritation cutanée.
H317	Skin Sens. 1A	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Eye Irrit. 2	Provoque une sévère irritation des yeux

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

##### Étiquetage conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

###### Pictogrammes de danger



###### Mention d'avertissement

Attention

###### Mentions de danger

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux

###### Informations supplémentaires sur les dangers (UE)

EUH208 Contient 4-hydroxy-2,5-diméthylfuran-2(3H)-one, 2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester. Peut produire une réaction allergique.

###### Mises en garde

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102	Tenir hors de portée des enfants.

###### Mises en garde - Prévention

P264	Se laver les mains soigneusement après manipulation.
------	--

###### Mises en garde - Réponse

P332+P313	En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
-----------	---

###### Contient

4-hydroxy-2,5-diméthylfuran-2(3H)-one

#### 2.3 Autres dangers

Conformément au règlement (UE) 1907/2006, aucune substance n'est évaluée comme PBT ou vPvB.

Selon le règlement (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605, aucune substance n'est connue pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne.



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

### section 3 Composition/informations sur les composants

#### 3.2 Mélanges

Le mélange ne contient pas de substances classées comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC) par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) conformément à l'article 57 du règlement REACH:  
<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Conformément à la connaissance du produit, aucun nanomatériau n'a été identifié.

Substance	Concentration (%)	Limites de concentration spécifiques	Classification
<b>ethyl butyrate</b>			
N°CAS 105-54-4	C < 1.175%		H226 Liquide et vapeurs inflammables.
N°EC 203-306-4			H319 Provoque une sévère irritation des yeux
N°IDX			
<b>3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde</b>			
N°CAS 121-32-4	C < 1.1%		H319 Provoque une sévère irritation des yeux
N°EC 204-464-7			
N°IDX			
<b>4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one</b>			
N°CAS 3658-77-3	C < 1.0725%		H302 Nocif en cas d'ingestion
N°EC 222-908-8			H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
N°IDX			H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
			H318 Provoque des lésions oculaires graves.
<b>2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide</b>			
N°CAS 51115-67-4	C ≤ 1.006%		H302 Nocif en cas d'ingestion
N°EC 256-974-4			
N°IDX			
<b>2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester</b>			
N°CAS 103-26-4	C < 0.3%		H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
N°EC 203-093-8			
N°IDX 607-133-00-9			

#### 3.3 Remarque

Texte intégral des phrases H- et EUH- : voir la section 16.

### section 4 Premiers secours

#### 4.1 Description des mesures de premiers secours

##### Conseils généraux :

En cas de doute ou si des symptômes sont observés, consulter un médecin.



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Ceci est un commentaire manuel !.

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (montrer le mode d'emploi ou la fiche de données de sécurité si possible).

Ne pas laisser la personne affectée sans surveillance.

Transporter la victime hors de la zone de danger.

Garder la personne affectée au chaud, immobile et couverte.

Retirer la personne affectée de la zone dangereuse et l'allonger.

### **En cas d'inhalation :**

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

Fournir de l'air frais.

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

### **Après contact avec la peau :**

Laver avec de l'eau et du savon.

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et trempés.

Après un contact cutané, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.

En cas d'irritation de la peau, consulter un médecin.

En cas de réactions cutanées, consulter un médecin.

### **En cas de contact avec les yeux :**

En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologiste.

Rincer soigneusement et abondamment avec un bain oculaire ou de l'eau.

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Protéger l'œil intact.

### **En cas d'ingestion :**

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche.

NE PAS faire vomir.

Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente ou une personne avec des crampes.

### **Protection des sauveteurs :**

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

Premiers secours : faites attention à l'autoprotection !.

## 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquette (voir section 2.2) et/ou à l'article 11.

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

### **Notes pour le médecin :**

Traitement symptomatique.

# section 5 Mesures de lutte contre l'incendie

## 5.1 Moyens d'extinction

### **Moyens d'extinction appropriés :**

Mousse.

Poudre d'extinction.

Dioxyde de carbone (CO2).

Sable.

### **Moyens d'extinction inappropriés :**



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Jet d'eau.

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

La formation de gaz toxiques est possible pendant le chauffage ou en cas d'incendie.

### 5.3 Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire isolant et des vêtements de protection chimique.

### 5.4 Informations complémentaires

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et d'incendie.

Coordonner les mesures de lutte contre les incendies dans les installations environnantes.

Écarter les conteneurs non endommagés de la zone de danger immédiate si cela peut se faire en toute sécurité.

Faites preuve de prudence lors de l'application de dioxyde de carbone dans des espaces confinés. Le dioxyde de carbone peut déplacer l'oxygène.

Utiliser un jet de pulvérisation d'eau pour protéger le personnel et pour refroidir les conteneurs en danger.

Recueillir les eaux d'extinction contaminées séparément. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ou les eaux de surface.

section

## 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

Utiliser un équipement de protection individuelle.

Mettre les personnes en sécurité.

Assurer une ventilation adéquate.

Utiliser une protection respiratoire appropriée.

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

S'assurer que les déchets soient collectés et contenus.

Aucune mesure spéciale pour l'environnement n'est nécessaire.

En cas de fuite de gaz ou d'entrée dans les voies d'eau, le sol ou les égouts, informer les autorités responsables.

Contenir les fuites ou déversements dans des armoires avec des plateaux amovibles.

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

Traiter le matériau recueilli conformément à la section sur l'élimination des déchets.

Recueillir dans des conteneurs fermés et appropriés pour l'élimination.

Nettoyer soigneusement les zones et objets contaminés en respectant les réglementations environnementales.

Ventiler la zone concernée.

Absorber avec une substance liant les liquides (ex: sable, terre de diatomées, liant d'acides, liant universel).

Essuyer avec une matière absorbante (en tissu, par exemple, laine).

### 6.4 Référence à d'autres sections

Manipulation sécuritaire : voir la section 7.

Élimination des déchets : voir la section 13.

Équipements de protection individuelle : voir la section 8.



## 6.5 Informations complémentaires

Pas de données disponibles

# section 7 Manipulation et stockage

## 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

### Mesures de protection :

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

Retirer les condensats de fumée périodiquement des hottes aspirantes, des conduits et autres surfaces (porter des vêtements de protection individuelle!) car il y a un risque d'incendie.

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Si la ventilation locale par aspiration n'est pas possible ou ne suffit pas, l'ensemble de la zone de travail doit être ventilé par des moyens techniques.

Tenir à l'écart des sources de chaleur (par exemple, des surfaces chaudes), des étincelles et des flammes nues.

Établir la mise à la terre des conteneurs, des appareillages, des pompes et des installations de ventilation.

Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques.

Porter des vêtements de protection individuelle (voir la section 8).

Les égouts et les conduits doivent être protégés contre l'entrée du produit.

Ne mettez pas de chiffons imprégnés de produits dans vos poches de pantalon.

Assurer une ventilation adéquate ainsi qu'une aspiration locale aux endroits critiques.

Les vapeurs/aérosols doivent être contenus directement au point d'origine.

Éviter de respirer les gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

### Conseils sur l'hygiène professionnelle en général :

Se laver les mains avant les pauses et après le travail.

Retirer les vêtements souillés ou contaminés.

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et trempés.

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Les vêtements de ville doivent être rangés séparément des vêtements de travail.

Travailler dans des zones bien ventilées ou utiliser une protection respiratoire appropriée.

### Dans les environs immédiats de la zone de travail, il faut :

Installer une douche oculaire et indiquer convenablement son emplacement.

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

Garder le récipient bien fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

Maintenir le récipient en position verticale afin d'éviter les fuites.

### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :

Assurer une ventilation adéquate de la zone de stockage.

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

### Précautions pour le stockage en commun :

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

Tenir à l'écart des vêtements et d'autres matériaux combustibles.

Conserver dans l'emballage d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des matières combustibles.

### Informations complémentaires sur les conditions de stockage :

Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/.../antidéflagrant.



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.

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

Outre les utilisations mentionnées à la section 1.2, aucune autre utilisation spécifique n'est stipulée.

section

## 8 Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle :

Ce produit ne contient aucune substance soumise à une limite d'exposition professionnelle.

#### Valeurs limites biologiques :

Pas de données disponibles

#### Limites d'exposition en utilisation prévue :

Pas de données disponibles

#### Remarque :

Pas de données disponibles

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés :

Voir la section 7. Aucune mesure supplémentaire nécessaire.

Les mesures techniques et l'utilisation de méthodes de travail adéquates sont prioritaires sur les équipements de protection individuelle.

Assurer une ventilation adéquate ainsi qu'une aspiration locale aux endroits critiques.

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle :



#### Protection des yeux et du visage

#### : Protection oculaire appropriée :

Aucune donnée disponible.

Porter un équipement de protection oculaire.

#### Protections oculaires recommandées :

Lunettes.

#### Protection de la peau

#### : Protection des mains :

#### Type de gants appropriés :

Aucune donnée disponible.

Porter des gants de protection.

#### Matériau approprié :

NBR (caoutchouc nitrile).

#### Mesures de protection des mains supplémentaires :

Ne pas porter de gants à proximité de machines et des outils rotatifs.

N'utiliser les gants qu'une seule fois.

#### Remarque :

Pour manipuler des substances chimiques, des gants de protection répondant aux normes CE (avec les quatre chiffres de contrôle) doivent être portés.



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

### Protection respiratoire

La qualité des gants de protection à résistance chimique doit être choisie en fonction de la concentration et la quantité spécifiques des substances dangereuses sur le lieu de travail.

Pour des besoins particuliers, il est recommandé de vérifier la résistance des gants de protection mentionnés ci-dessus aux produits chimiques auprès du fournisseur de ces gants.

Les délais de rupture et les propriétés de gonflement de la matière doivent être pris en considération.

#### **Protection du corps :**

##### **Vêtement de protection approprié :**

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

Blouse de laboratoire.

##### **Protection respiratoire nécessaire :**

Si des mesures d'aération ou de ventilation techniques ne sont pas possibles ou suffisantes, une protection respiratoire doit être portée.

##### **Appareil de protection respiratoire :**

Aucune donnée disponible.

Porter une protection respiratoire.

##### **Remarque :**

Utiliser seulement l'équipement de protection respiratoire homologué CE doté d'un numéro de contrôle à quatre chiffres.

La classe du filtre doit être adaptée à la concentration maximale de contaminants (gaz/vapeurs/aérosols/particules) qui peut être atteinte lors de la manipulation du produit. Si la concentration est dépassée, un appareil respiratoire isolant doit être utilisé.

Respecter les délais d'usure tels que spécifiés par le fabricant.

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

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

### Contrôle de l'exposition des consommateurs :

Pas de données disponibles

## 8.3 Informations complémentaires

Pas de données disponibles

## section 9 Propriétés physiques et chimiques

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

Etat physique	:	Liquide
Couleur	:	Pas de données disponibles
Odeur	:	Pas de données disponibles
Seuil olfactif	:	Pas de données disponibles
pH	:	4,12
Point de fusion/point de congélation	:	Pas de données disponibles
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	:	Pas de données disponibles
Point d'éclair	:	63°C
Taux d'évaporation	:	Pas de données disponibles
Inflammabilité	:	Pas de données disponibles





## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	:	Pas de données disponibles
Pression de vapeur	:	Pas de données disponibles
Densité de vapeur	:	Pas de données disponibles
Densité relative	:	Pas de données disponibles
Solubilité(s)	:	Pas de données disponibles
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	:	Pas de données disponibles
Température d'auto-inflammabilité	:	Pas de données disponibles
Température de décomposition	:	Pas de données disponibles
Viscosité cinématique	:	Pas de données disponibles
Propriétés explosives	:	Pas de données disponibles
Propriétés comburantes	:	Pas de données disponibles
Solubilité dans d'autres solvants	:	Pas de données disponibles
Log Kow	:	Pas de données disponibles
Caractéristiques des particules	:	Pas de données disponibles

### 9.2 Autres informations de sécurité

Pas de données disponibles

## section 10 Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Aucune donnée disponible.

### 10.2 Stabilité chimique

Le produit est stable avec un stockage à des températures ambiantes normales.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse quand manipulé et stocké conformément aux dispositions recommandées.

### 10.4 Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

### 10.5 Matières incompatibles

Aucune donnée disponible.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Ne se décompose pas quand utilisé conformément aux utilisations prévues.

### 10.7 Informations complémentaires

Pas de données disponibles



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

### section 11 Informations toxicologiques

#### 11.1 Toxicité orale aiguë

Le produit n'est pas classé.

##### Données sur le mélange :

Pas de données disponibles

##### Substances :

###### • ethyl butyrate (CAS: 105-54-4) :

Espece : Rat  
Sexe : Femelle  
Directives : Ligne directrice 423 de l'OCDE (Toxicité orale aiguë - Méthode de la toxicité aiguë)

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	2000	mg/kg bw

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

###### • 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (CAS: 121-32-4) :

Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 401 de l'OCDE (toxicité aiguë par voie orale)

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	3160	mg/kg bw

Conclusion : La substance est considérée comme pratiquement non toxique par voie orale.

###### • 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3) :

Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 401 de l'OCDE (toxicité aiguë par voie orale)

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	=	1608	mg/kg bw

Conclusion : Effet indésirable observé

###### • 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (CAS: 51115-67-4) :

Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 425 de l'OCDE (Toxicité aiguë par voie orale: procédure ascendante et descendante)

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	=	490	mg/kg bw

Conclusion : Effet indésirable observé

###### • 2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone (CAS: 4940-11-8) :

Espece : Rat  
Sexe : Aucune donnée  
Directives : Ligne directrice 401 de l'OCDE (toxicité aiguë par voie orale)

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
-----------	-----------	--------	-------



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

DL50:	=	1220	mg/kg bw
-------	---	------	----------

Conclusion : Effet indésirable observé (Toxicité)

• **cis-hex-3-en-1-ol (CAS: 928-96-1) :**

Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	=	4615	mg/kg bw

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

• **2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (CAS: 103-26-4) :**

Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 401 de l'OCDE (toxicité aiguë par voie orale)

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	=	2610	mg/kg bw

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

• **N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide (CAS: 39711-79-0) :**

Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 401 de l'OCDE (toxicité aiguë par voie orale)

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	=	2900	mg/kg bw

Conclusion : effet indésirable non observé

• **ethyl (2E,4Z)-2,4-decadienoate (CAS: 3025-30-7) :**

Espece : Rat  
Sexe : Mâle  
Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	5	g/kg

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

• **allyl hexanoate (CAS: 123-68-2) :**

Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 401 de l'OCDE (toxicité aiguë par voie orale)

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	=	218	mg/kg bw

Conclusion : La substance est considérée comme toxique par voie orale.

### 11.2 Toxicité aiguë par voie cutanée

Le produit n'est pas classé.

**Données sur le mélange :**

Pas de données disponibles

**Substances :**

• **ethyl butyrate (CAS: 105-54-4) :**

Espece : Rat



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Sexe : mâle femelle  
Directives : OCDE Ligne directrice 402 (toxicité aiguë par voie cutanée)  
Durée d'exposition/valeur : 24  
Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	2000	mg/kg bw

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

• **3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (CAS: 121-32-4) :**

Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : OCDE Ligne directrice 402 (toxicité aiguë par voie cutanée)  
Durée d'exposition/valeur : 24  
Durée d'exposition/unité : h

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	2000	mg/kg bw

Conclusion : La substance est considérée comme pratiquement non toxique par voie cutanée.

• **2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone (CAS: 4940-11-8) :**

Espece : lapin  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : OCDE Ligne directrice 402 (toxicité aiguë par voie cutanée)  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	5000	mg/kg bw

Conclusion : effet indésirable non observé

• **cis-hex-3-en-1-ol (CAS: 928-96-1) :**

Espece : lapin  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	5000	mg/kg bw

Conclusion : Aucun effet indésirable observé (non irritant)

• **2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (CAS: 103-26-4) :**

Espece : lapin  
Sexe : mâle femelle  
Directives : OCDE Ligne directrice 402 (toxicité aiguë par voie cutanée)  
Durée d'exposition/valeur : 24  
Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	5000	mg/kg bw

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

• **N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide (CAS: 39711-79-0) :**

Espece : lapin  
Sexe : Aucune donnée



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Directives : Acute dermal toxicity of the given test chemical in rabbits  
Durée d'exposition/valeur : Aucune donnée  
Durée d'exposition/unité : Aucune donnée

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	5000	mg/kg bw

Conclusion : effet indésirable non observé

• **ethyl (2E,4Z)-2,4-decadienoate (CAS: 3025-30-7) :**

Espece : lapin  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/valeur : 24  
Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	5	g/kg

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

• **allyl hexanoate (CAS: 123-68-2) :**

Espece : lapin  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : OCDE Ligne directrice 402 (toxicité aiguë par voie cutanée)  
Durée d'exposition/valeur : unique  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	=	820	mg/kg bw

Conclusion : Catégorie de Toxicité III

### 11.3 Toxicité aiguë par inhalation

Le produit n'est pas classé.

**Données sur le mélange :**

Pas de données disponibles

**Substances :**

• **ethyl butyrate (CAS: 105-54-4) :**

Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Pas de données disponibles  
Voie d'administration : inhalation: aérosol  
Durée d'exposition/valeur : 1  
Durée d'exposition/unité : heure

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
CL50:		>	5	mg/L

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

• **cis-hex-3-en-1-ol (CAS: 928-96-1) :**

Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 436 de l'OCDE (Toxicité aiguë par inhalation: Méthode de toxicité aiguë (ATC))  
Voie d'administration : inhalation: aérosol



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Durée d'exposition/valeur : 4  
Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
CL50:		>	4.99	mg/L

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

• **allyl hexanoate (CAS: 123-68-2) :**

Espece : Rat  
Sexe : Mâle  
Directives : Pas de données disponibles  
Voie d'aministration : inhalation: vapeur  
Durée d'exposition/valeur : 8  
Durée d'exposition/unité : h

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
CL50:	Mâle	=	0.297	mg/L

Conclusion : Catégorie de toxicité I

### 11.4 Corrosion/irritation cutanée

Le produit n'est pas classé.

**Données sur le mélange :**

Pas de données disponibles

**Substances :**

• **ethyl butyrate (CAS: 105-54-4) :**

Type de test : in vivo  
Espece : Rat  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 402 de l'OCDE (toxicité cutanée aiguë)  
Durée d'exposition/valeur : 24  
Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-----------	-------	------------	---------------

Conclusion : Aucun effet indésirable observé (non irritant)

• **3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (CAS: 121-32-4) :**

Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Aucune donnée  
Directives : Ligne directrice 404 de l'OCDE (Acute Dermal Irritation/Corrosion)  
Durée d'exposition/valeur : 4  
Durée d'exposition/unité : h

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-----------	-------	------------	---------------

Conclusion : La substance est considérée comme non irritante pour la peau.

• **4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3) :**

Type de test : in vitro  
Espece : Humain  
Sexe : Pas de données disponibles



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Directives : Ligne directrice 431 de l'OCDE (Corrosion cutanée in vitro: Essai sur modèle de peau humaine)  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : Effet indésirable observé (corrosif)

• **2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (CAS: 51115-67-4) :**

Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Aucune donnée  
Directives : Ligne directrice 404 de l'OCDE (Acute Dermal Irritation/Corrosion)  
Durée d'exposition/valeur : 72  
Durée d'exposition/unité : h

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : La substance est considérée comme non irritante pour la peau.

• **2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone (CAS: 4940-11-8) :**

Type de test : in vitro  
Espece : Humain  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 439 de l'OCDE (Irritation de la peau in vitro)  
Durée d'exposition/valeur : 15  
Durée d'exposition/unité : min

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : effet indésirable non observé

• **cis-hex-3-en-1-ol (CAS: 928-96-1) :**

Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/valeur : 23  
Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : Aucun effet indésirable observé (non irritant)

• **2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (CAS: 103-26-4) :**

Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 404 de l'OCDE (Acute Dermal Irritation/Corrosion)  
Durée d'exposition/valeur : 24  
Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Conclusion : Aucun effet indésirable observé (non irritant)  
• **N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide (CAS: 39711-79-0)** :  
Type de test : in vitro  
Espece : Humain  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 439 de l'OCDE (Irritation de la peau in vitro)  
Durée d'exposition/valeur : 1  
Durée d'exposition/unité : h

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
% viabilité tissulaire			

Conclusion : effet indésirable non observé  
• **ethyl (2E,4Z)-2,4-decadienoate (CAS: 3025-30-7)** :  
Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 404 de l'OCDE (Acute Dermal Irritation/Corrosion)  
Durée d'exposition/valeur : 4  
Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : Effet indésirable observé (irritant)  
• **allyl hexanoate (CAS: 123-68-2)** :  
Type de test : in vitro  
Espece : Humain  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 435 de l'OCDE (Méthode d'essai de la barrière membranaire in vitro pour la corrosion cutanée)  
Durée d'exposition/valeur : 15  
Durée d'exposition/unité : min

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : non irritant.

### 11.5 Lésions oculaires graves/irritation

Le produit n'est pas classé.  
Le produit est classé Eye Irrit. 2 selon le règlement de référence.  
Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Données sur le mélange :

Pas de données disponibles

#### Substances :

• **ethyl butyrate (CAS: 105-54-4)** :

Type de test : in vivo  
Espece : Humain  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 492 de l'OCDE (Méthode d'essai de l'épithélium cornéen humain reconstruit (RhCE) pour l'identification des produits chimiques ne nécessitant pas de classification et d'étiquetage en cas d'irritation oculaire ou de lésions oculaires graves)





## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Type de méthode : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : Effet indésirable observé (irritant)

• **3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (CAS: 121-32-4) :**

Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Aucune donnée  
Directives : Ligne directrice 405 de l'OCDE (Acute Eye Irritation/Corrosion)  
Type de méthode : Pas de données disponibles  
Concentration : 100 mg

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : La substance est considérée comme irritante pour les yeux.

• **4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3) :**

Type de test : in vitro  
Espece : Poulet  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 438 de l'OCDE (Méthode de test des yeux de poulet isolé pour identifier les agents corrosifs oculaires et les irritants graves)  
Type de méthode : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : Effet indésirable observé (dommage irréversible)

• **2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (CAS: 51115-67-4) :**

Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Aucune donnée  
Directives : Ligne directrice 405 de l'OCDE (Acute Eye Irritation/Corrosion)  
Type de méthode : Aucune donnée  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : effet indésirable non observé

• **2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone (CAS: 4940-11-8) :**

Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 405 de l'OCDE (Acute Eye Irritation/Corrosion)  
Type de méthode : Pas de données disponibles  
Concentration : 0.05 g

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : effet indésirable non observé



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

### • cis-hex-3-en-1-ol (CAS: 928-96-1) :

Type de test : in vitro  
Espece : Humain  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Pas de données disponibles  
Type de méthode : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-----------	-------	------------	---------------

Conclusion : Effet indésirable observé (irritant)

### • 2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (CAS: 103-26-4) :

Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 405 de l'OCDE (Acute Eye Irritation/Corrosion)  
Type de méthode : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-----------	-------	------------	---------------

Conclusion : Aucun effet indésirable observé ( non irritant)

### • N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide (CAS: 39711-79-0) :

Type de test : in vitro  
Espece : Humain  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : OECD Guideline 492 (Reconstructed Human Cornea-like Epithelium (RhCE) Test Method for Identifying Chemicals Not Requiring Classification and Labelling for Eye Irritation or Serious Eye Damage)  
Type de méthode : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-----------	-------	------------	---------------

Conclusion : effet indésirable non observé

### • ethyl (2E,4Z)-2,4-decadienoate (CAS: 3025-30-7) :

Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 405 de l'OCDE (Acute Eye Irritation/Corrosion)  
Type de méthode : Test de Draize  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-----------	-------	------------	---------------

Conclusion : Aucun effet indésirable observé (non irritant)

### • allyl hexanoate (CAS: 123-68-2) :

Type de test : in vivo  
Espece : lapin  
Sexe : Pas de données disponibles



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Directives : Ligne directrice 405 de l'OCDE (Acute Eye Irritation/Corrosion)  
Type de méthode : Pas de données disponibles  
Concentration : 0,1 mL

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité

Conclusion : non irritant.

### 11.6 Sensibilisation de la peau

Le produit n'est pas classé.

Le produit est classé Skin Sens. 1A selon le règlement de référence.

Peut provoquer une allergie cutanée.

#### Données sur le mélange :

Pas de données disponibles

#### Substances :

##### • ethyl butyrate (CAS: 105-54-4) :

Espece : Cochon d'Inde  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/valeur : 3  
Durée d'exposition/unité : semaine  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

##### • 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (CAS: 121-32-4) :

Espece : Souris  
Sexe : Femelle  
Directives : Ligne directrice 429 de l'OCDE (de Sensibilisation cutanée: Essai des ganglions lymphatiques locaux)  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : 50%

Paramètre	Valeur	Unité

Conclusion : La substance est considérée comme n'étant pas un sensibilisant cutané.

##### • 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3) :

Espece : Souris  
Sexe : Femelle  
Directives : Ligne directrice 429 de l'OCDE (de Sensibilisation cutanée: Essai des ganglions lymphatiques locaux)  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité

Conclusion : Effet indésirable observé (sensibilisant)



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

### • 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (CAS: 51115-67-4) :

Espece : Cochon d'Inde  
Sexe : Aucune donnée  
Directives : Ligne directrice 406 de l'OCDE (de Sensibilisation de la peau)  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
-----------	--------	-------

Conclusion : pas d'effet d'irritation observé

### • 2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone (CAS: 4940-11-8) :

Espece : Pas de données disponibles  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 442C de l'OCDE  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
-----------	--------	-------

Conclusion : effet indésirable non observé

### • cis-hex-3-en-1-ol (CAS: 928-96-1) :

Espece : Souris  
Sexe : Femelle  
Directives : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
-----------	--------	-------

Conclusion : Aucun effet indésirable observé (non sensibilisant)

### • 2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (CAS: 103-26-4) :

Espece : Cochon d'Inde  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 406 de l'OCDE (de Sensibilisation de la peau)  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
-----------	--------	-------

Conclusion : Effet indésirable observé (sensibilisant)

### • N-ethyl-2-(isopropyl)-5-methylcyclohexanecarboxamide (CAS: 39711-79-0) :

Espece : Cochon d'Inde  
Sexe : Aucune donnée  
Directives : Weight of evidence approach based on various test chemicals  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Paramètre	Valeur	Unité
-----------	--------	-------

Conclusion : effet indésirable non observé

• **ethyl (2E,4Z)-2,4-decadienoate (CAS: 3025-30-7) :**

Espece : Humain  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
-----------	--------	-------

Conclusion : Aucun effet indésirable observé (non sensibilisant)

• **allyl hexanoate (CAS: 123-68-2) :**

Espece : Cochon d'Inde  
Sexe : Mâle  
Directives : Ligne directrice 406 de l'OCDE (de Sensibilisation de la peau)  
Durée d'exposition/valeur : Exposition unique:  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : 0,1 mL

Paramètre	Valeur	Unité
-----------	--------	-------

Conclusion : non sensibilisant

### 11.7 Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

Le produit n'est pas classé.

**Données sur le mélange :**

Pas de données disponibles

**Substances :**

Pas de données disponibles

### 11.8 Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition ponctuelle)

Le produit n'est pas classé.

**Données sur le mélange :**

Pas de données disponibles

**Substances :**

Pas de données disponibles

### 11.9 Cancérogénicité

Le produit n'est pas classé.

**Données sur le mélange :**

Pas de données disponibles

**Substances :**

Pas de données disponibles

### 11.10 Toxicité pour la reproduction



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Le produit n'est pas classé.

### Données sur le mélange :

Pas de données disponibles

### Substances :

#### • ethyl butyrate (CAS: 105-54-4) :

Type de test : Pas de données disponibles  
Espece : Rat  
Sexe : Femelle  
Directives : Pas de données disponibles  
Voie d'administration : orale: gavage  
Durée d'exposition/valeur : 10  
Durée d'exposition/unité : jours  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
NOAEL		=	500	mg/kg bw/jour

Conclusion : Aucun effet indésirable observé sur la toxicité de la reproduction  
Type de test : Pas de données disponibles  
Espece : Rat  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 414 de l'OCDE (Étude sur la toxicité pour le développement prénatal)  
Voie d'administration : orale: gavage  
Durée d'exposition/valeur : 10  
Durée d'exposition/unité : jours  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
NOAEL		=	500	mg/kg bw/jour

Conclusion : Aucun effet indésirable observé sur la toxicité du développement

#### • 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (CAS: 121-32-4) :

Type de test : in vivo  
Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 421 de l'OCDE (Test de dépistage de la toxicité pour la reproduction et le développement)  
Voie d'administration : orale: gavage  
Durée d'exposition/valeur : 31  
Durée d'exposition/unité : d  
Concentration : 1 mg/kg pc/jour

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
NOAEL F0	Femelle	=	500	mg/kg de poids corporel/jour
NOAEL F1	mâle femelle	>	1000	mg/kg de poids corporel/jour

Conclusion : La substance n'a pas été considérée tératogène à un niveau de dose allant jusqu'à 500 mg/kg bw chez le rat.

#### • 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3) :

Type de test : in vivo  
Espece : Rat



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 478 de l'OCDE  
Voie d'administration : orale: gavage  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
NOAEL		=	1000	mg/kg bw/jour

Conclusion : Effet sur la toxicité pour la reproduction - Voie orale : Aucun effet indésirable observé

Type de test : in vivo  
Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 478 de l'OCDE  
Voie d'administration : orale: gavage  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
NOAEL		=	1000	mg/kg bw/jour

Conclusion : Effet sur la toxicité pour la reproduction - Voie orale : Aucun effet indésirable observé

### • 2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone (CAS: 4940-11-8) :

Type de test : in vivo  
Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 453 de l'OCDE  
Voie d'administration : orale: alimentation  
Durée d'exposition/valeur : 2  
Durée d'exposition/unité : ans  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
NOAEL	mâle femelle	≥	200	mg/kg de poids corporel/jour

Conclusion : effet indésirable non observé

### • cis-hex-3-en-1-ol (CAS: 928-96-1) :

Type de test : in vitro  
Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 422 de l'OCDE (Étude combinée de toxicité à doses répétées et de dépistage de la toxicité pour la reproduction et le développement)  
Voie d'administration : orale: gavage  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
NOAEL		=	1000	mg/kg bw/jour

Conclusion : Aucun effet indésirable observé sur la fertilité



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Type de test : in vitro  
Espece : Rat  
Sexe : Pas de données disponibles  
Directives : Ligne directrice 414 de l'OCDE (Étude sur la toxicité pour le développement prénatal)  
Voie d'administration : orale: gavage  
Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles  
Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
NOAEL		=	1000	mg/kg bw/jour

Conclusion : Aucun effet indésirable sur la toxicité du développement

### • allyl hexanoate (CAS: 123-68-2) :

Type de test : in vivo  
Espece : Rat  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 421 de l'OCDE (Test de dépistage de la toxicité pour la reproduction et le développement)  
Voie d'administration : orale: gavage  
Durée d'exposition/valeur : 29  
Durée d'exposition/unité : d  
Concentration : 100 ml/kg

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
NOEL (F1)	mâle femelle	>	100	mg/kg de poids corporel/jour
NOEL (F0)	mâle femelle	=	10	mg/kg de poids corporel/jour

Conclusion : Pas d'effets reprotoxiques observés.

### 11.11 Mutagénicité des cellules germinales

Le produit n'est pas classé.

#### Données sur le mélange :

Pas de données disponibles

#### Substances :

##### • 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (CAS: 121-32-4) :

Type de test : Aberration chromosomique  
Espece : Souris  
Sexe : Mâle  
Directives : Pas de données disponibles  
Type de méthode : Test du micronoyau  
Voie d'administration : intrapéritonéale  
Durée d'exposition/valeur : 72  
Durée d'exposition/unité : h  
Concentration : 750 mg/kg d'huile de maïs

Paramètre	Resultats/Sexe	Cytotoxicité/Toxicité	Opérateur	Valeur	Unité
-----------	----------------	-----------------------	-----------	--------	-------

Conclusion : La substance est considérée comme n'ayant pas de potentiel génotoxique.





## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

### • 4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3) :

Type de test : Autre  
Espece : Souris  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 474 de l'OCDE (Test du micronoyau des érythrocytes de mammifères)  
Type de méthode : Test du micronoyau  
Voie d'administration : orale: gavage  
Durée d'exposition/valeur : 1  
Durée d'exposition/unité : Jour  
Concentration : 10 ml/kg bw

Paramètre	Resultats/Sexe	Cytotoxicité/Toxicité	Opérateur	Valeur	Unité
-----------	----------------	-----------------------	-----------	--------	-------

Conclusion : Effet indésirable observé

### • 2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone (CAS: 4940-11-8) :

Type de test : Mutation génétique  
Espece : Souris  
Sexe : Femelle  
Directives : Ligne directrice 474 de l'OCDE (Test du micronoyau des érythrocytes de mammifères)  
Type de méthode : Test de la souris  
Voie d'administration : intrapéritonéale  
Durée d'exposition/valeur : 24  
Durée d'exposition/unité : h  
Concentration : 420 mg/kg bw

Paramètre	Resultats/Sexe	Cytotoxicité/Toxicité	Opérateur	Valeur	Unité
-----------	----------------	-----------------------	-----------	--------	-------

Conclusion : effet indésirable non observé

### • allyl hexanoate (CAS: 123-68-2) :

Type de test : Aberration chromosomique  
Espece : Souris  
Sexe : mâle femelle  
Directives : Ligne directrice 475 de l'OCDE (Test d'aberration chromosomique des moelles osseuses de mammifères)  
Type de méthode : Test du micronoyau  
Voie d'administration : intrapéritonéale  
Durée d'exposition/valeur : 24  
Durée d'exposition/unité : h  
Concentration : 156 mg/kg bw

Paramètre	Resultats/Sexe	Cytotoxicité/Toxicité	Opérateur	Valeur	Unité
Génotoxicité	mâle femelle	pas d'effets			

Conclusion : Non génotoxique

## 11.12 Sensibilisation des voies respiratoires

Le produit n'est pas classé.



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

### Données sur le mélange :

Pas de données disponibles

### Substances :

Pas de données disponibles

## 11.13 Informations complémentaires

Pas de données disponibles

## section 12 Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Données sur le mélange :

Pas de données disponibles

### Substances :

#### Toxicité aquatique court terme :

##### • ethyl butyrate (CAS: 105-54-4) :

Animaux/Categorie : Poisson  
Espece : Danio rerio  
Durée du test : 96  
Unité : heures  
Directives : OCDE 203

Paramètre	Valeur	Unité
CL50:	100	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : Crustacés  
Espece : Daphnia magna  
Durée du test : 24  
Unité : heures  
Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	750	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries  
Espece : Subspicatus Desmodesmus.  
Durée du test : 72  
Unité : heures  
Directives : OECD Guideline 201

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	100	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : micro-organismes  
Espece : Entosiphon sulcatum  
Durée du test : 72



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Unité : heures  
Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
CME0:	236	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

• **3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (CAS: 121-32-4) :**

Animaux/Categorie : Poisson  
Espece : Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)  
Durée du test : 96  
Unité : h  
Directives : OCDE 203

Paramètre	Valeur	Unité
CL50:	96.5	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : Autre : invertébrés aquatiques  
Espece : Daphnia sp.  
Durée du test : 48  
Unité : h  
Directives : OCDE 202

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	26.2	mg/L
EC10:	12.7	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries  
Espece : Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)  
Durée du test : 72  
Unité : h  
Directives : OCDE 201

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	>100	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

• **4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3) :**

Animaux/Categorie : Crustacés  
Espece : Daphnia magna  
Durée du test : 48  
Unité : heures  
Directives : OCDE 202

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	6.8	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries  
Espece : Subspicatus Desmodesmus.  
Durée du test : 72  
Unité : heures  
Directives : Règlement (CE) n ° 440/2008, annexe, C.3



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	194.03	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

• **2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (CAS: 51115-67-4)** :

Animaux/Categorie : Crustacés  
Espece : Daphnie magna  
Durée du test : 48  
Unité : h  
Directives : OCDE 202

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	>100	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries  
Espece : Pas de données disponibles  
Durée du test : 72  
Unité : h  
Directives : OCDE 201

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	100	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

• **2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone (CAS: 4940-11-8)** :

Animaux/Categorie : Poisson  
Espece : Pas de données disponibles  
Durée du test : 96  
Unité : h  
Directives : OCDE 202

Paramètre	Valeur	Unité
CL50:	>85	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : Crustacés  
Espece : Daphnia magna  
Durée du test : 48  
Unité : h  
Directives : OCDE 202

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	27	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries  
Espece : Pas de données disponibles  
Durée du test : 72  
Unité : h  
Directives : OCDE 201

Paramètre	Valeur	Unité
NOEC/CEx	0.77	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

### • cis-hex-3-en-1-ol (CAS: 928-96-1) :

Animaux/Categorie : Poisson  
Espece : Oncorhynchus mykiss  
Durée du test : 96  
Unité : heures  
Directives : OCDE 203

Paramètre	Valeur	Unité
NOEC/CEx	100	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : Crustacés  
Espece : Daphnia magna  
Durée du test : 48  
Unité : heures  
Directives : OCDE 202

Paramètre	Valeur	Unité
NOEC/CEx	100	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries  
Espece : Pas de données disponibles  
Durée du test : 72  
Unité : heures  
Directives : Règlement (CE) n ° 440/2008, annexe, C.3

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	76	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

### • 2-Propenoic acid, 3-phenyl-, methyl ester (CAS: 103-26-4) :

Animaux/Categorie : Poisson  
Espece : poisson zèbre  
Durée du test : 96  
Unité : heures  
Directives : Règlement (CE) n ° 440/2008, annexe, C.1

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	2.76	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : Crustacés  
Espece : Daphnia magna  
Durée du test : 48  
Unité : heures  
Directives : OCDE 202

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	24	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries  
Espece : Pseudokirchneriella subcapitata.  
Durée du test : 72  
Unité : heures



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Directives : OCDE 201

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	7.6	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

• **ethyl (2E,4Z)-2,4-decadienoate (CAS: 3025-30-7) :**

Animaux/Categorie : Crustacés  
Espece : Daphnia magna  
Durée du test : 48  
Unité : heures  
Directives : OCDE 202

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	1.4	mg a.i./L.

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries  
Espece : Raphidocelis subcapitata  
Durée du test : 96  
Unité : heures  
Directives : OCDE 201

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	0.18	mg a.i./L

Remarques : Pas de données disponibles

• **allyl hexanoate (CAS: 123-68-2) :**

Animaux/Categorie : Poisson  
Espece : Pas de données disponibles  
Durée du test : 96  
Unité : h  
Directives : OCDE 203

Paramètre	Valeur	Unité
CL50:	0.117	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : Crustacés  
Espece : Daphnia magna  
Durée du test : 48  
Unité : h  
Directives : TG 1 de l'OCDE

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	2	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries  
Espece : Subspicatus Desmodemus.  
Durée du test : 72  
Unité : h  
Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	4.6	mg/L



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : micro-organismes  
Espece : Pas de données disponibles  
Durée du test : Pas de données disponibles  
Unité : Pas de données disponibles  
Directives : ECHA R.7b

Paramètre	Valeur	Unité
EC10:	100	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

### Toxicité aquatique long terme :

#### • ethyl butyrate (CAS: 105-54-4) :

Animaux/Categorie : Poisson  
Espece : Pas de données disponibles  
Directives : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/valeur : 28  
Durée d'exposition/unité : jours

Paramètre	Valeur	Unité
NOEC/CEx	1.483	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles  
Animaux/Categorie : Crustacés  
Espece : Daphnia magna  
Directives : Pas de données disponibles  
Durée d'exposition/valeur : 21  
Durée d'exposition/unité : jours

Paramètre	Valeur	Unité
NOEC/CEx	28.83	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

## 12.2 Persistance et dégradabilité

Le produit n'a pas été testé.

### Données sur le mélange :

Pas de données disponibles

### Substances :

#### Biodégradation :

#### • 2-isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (CAS: 51115-67-4) :

Inoculum : Boues activées  
Directives : OCDE 301B/ISO 9439/CEE 92/69/V, C.4-C  
Durée du test : 28  
Unité : journées

Paramètre	Taux de dégradation	Unité
CE50	14,7	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

### Données sur le mélange :

Pas de données disponibles

### Substances :

Pas de données disponibles

## 12.4 Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

### Données sur le mélange :

Pas de données disponibles

### Substances :

Pas de données disponibles

## 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Conformément au règlement (UE) 1907/2006, aucune substance n'est évaluée comme PBT ou vPvB.

## 12.7 Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

# section 13 Considérations relatives à l'élimination

## 13.1 Méthodes de traitement des déchets

### Élimination des produits/emballages :

#### Codes déchet :

La répartition des numéros d'identité des déchets/descriptions des déchets doit être effectuée conformément aux recommandations de la CEE, de manière spécifique à l'industrie et aux procédures en question.

#### Options de traitement des déchets :

##### Élimination appropriée/Produit :

Éliminer les déchets conformément à la législation applicable.

Déchets exigeant une surveillance spéciale.

Livraison à une société agréée en élimination des déchets.

##### Élimination appropriée/Emballage :

Les emballages non-contaminés doivent être recyclés ou éliminés.

Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat.

Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être éliminés.

Éliminer les déchets conformément à la législation applicable.

Manipuler les emballages contaminés de la même façon que la substance elle-même.

#### Remarque :

Pour le recyclage, contacter le fabricant.

Collecter les déchets séparément.

Consulter les autorités compétentes en matière d'élimination des déchets.

Ne pas mélanger avec d'autres déchets.

Les déchets doivent être séparés des autres types de déchets jusqu'à leur élimination.

En ce qui concerne les déchets, ils doivent être vérifiés, si une autorisation de transport est nécessaire.

## 13.2 Informations complémentaires

Pas de données disponibles





Licorne Recette Originale 00mg -  
10ml Le Pod liquide by Pulp

## section 14 Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU

Le produit n'est pas dangereux selon les réglementations de transport applicables.

### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Non réglementé.

### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Non réglementé.

### 14.4 Groupe d'emballage

Non réglementé.

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé.

### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non réglementé.

### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non réglementé.

### 14.8 Informations complémentaires

Pas de données disponibles

## section 15 Informations réglementaires

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

Cette FDS a été établie conformément au règlement REACH, y compris ses modifications: règlement REACH (CE) n ° 1907/2006.

Cette SDS a été établie conformément à la réglementation CLP, y compris ses modifications: règlement CLP n ° 1272/2008.

**Législation européenne :**

**Autres réglementations (UE) :**

**La directive 2012/18/UE sur la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses [Seveso III-directive] :**

"Liquides inflammables de catégorie 2 ou catégorie 3 à l'exclusion de la rubrique 4330. La quantité totale susceptible d'être présente dans les installations y compris dans les cavités souterraines étant : 1. Supérieure ou égale à 1.000 t



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

.....A 2. Supérieure ou égale à 100 t mais inférieure à 1.000 t .....E 3. Supérieure ou égale à 50 t mais inférieure à 100 t.....DC Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 5 000 t Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 50 000 t".

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Pour cette substance/mélange, une évaluation de la sécurité chimique n'est pas requise.  
Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour cette substance/ce mélange par le fournisseur.

### 15.3 Informations complémentaires

Pas de données disponibles

## section 16 Autres informations

### 16.1 Indication des changements

Non applicable (première édition de la FDS).

### 16.2 Légende des abréviations et acronymes

N ° CAS : Numéro du Chemical Abstract Service.

IATA : International Air Transport Association.

IMDG : Code maritime international des marchandises dangereuses.

DPD : Directive Préparation Dangereuses.

N° ONU: Numéro des Nations Unies.

N° EC : Numéro Commission européenne.

ADN/ADNR : Règlement concernant le transport de substances dangereuses dans des barges sur les voies navigables.

ADR/RID : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route/Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer.

CLP: Classification, étiquetage et emballage.

VPvB : substances très persistantes et très bioaccumulables.

### 16.3 Références bibliographiques et sources de données

Aucune donnée disponible.

### 16.4 Classification des mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n ° 1272/2008 [CLP]

La classification du mélange est conforme à la méthode d'évaluation décrite dans le règlement (CE) n° 1272/2008. Conforme à l'ATP 14, règlement (UE) n°2020/217.

### 16.5 Phrases pertinentes R-, H- et EUH (Numéro et texte intégral)

H226	Flam. Liq. 3	Liquide et vapeurs inflammables.
H302	Acute Tox. 4 ORAL	Nocif en cas d'ingestion
H314	Skin Corr. 1B	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H315	Skin Irrit. 2	Provoque une irritation cutanée.
H317	Skin Sens. 1A	Peut provoquer une allergie cutanée.



## Licorne Recette Originale 00mg - 10ml Le Pod liquide by Pulp

H318	Eye Dam. 1	Provoque des lésions oculaires graves.
H319	Eye Irrit. 2	Provoque une sévère irritation des yeux

### 16.6 Conseils de formation

Reportez-vous aux sections 4, 5, 6, 7 et 8 de cette fiche de données de sécurité.

### 16.7 Informations complémentaires

Date de création : 01/03/2023  
Date de version : 01/03/2023  
Date d'impression : 01/05/2023

Les informations contenues dans cette Fiche de Données de Sécurité sont basées sur notre connaissance actuelle et sur les réglementations nationales et européennes. Cette Fiche de Données de Sécurité décrit des précautions de sécurité relatives à l'utilisation de ce produit pour les usages prévus, elle ne garantit pas toutes les propriétés du produit notamment dans le cas d'utilisations non prévues. Le produit ne doit pas être utilisé pour d'autres usages que ceux prévus en section 1. Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, il est de la responsabilité de celui-ci de prendre toutes les mesures nécessaires pour se conformer aux législations en vigueur pour des utilisateurs spécifiques et éviter des effets négatifs sur la santé.