



## Rialto Theatre Concentre

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

#### 1.1 - Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation Rialto Theatre Concentre  
Nom chimique  
Type de produit Mélange  
Code produit rial10ml

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

- Liquide aromatisé pour recharge des cigarettes électroniques
- Usage professionnel et/ou industriel
- Utilisations par des consommateurs: Ménages privés (= public général = consommateurs)

##### Usages déconseillés

- Interdit aux mineurs et aux femmes enceintes ainsi qu'aux personnes sujettes à l'hypertension et aux problèmes cardio-vasculaires

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

SARL LADYBUG LAB  
403 RUE PAUL BERT  
62110 HÉNIN BEAUMONT France  
Téléphone : 0951602659  
Site web ladybug-juice.fr  
info@ladybug-juice.fr

#### 1.4 - Numéro d'appel d'urgence

- ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59 France

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

A notre connaissance, ce produit ne présente pas de risque particulier, sous réserve de respecter les règles générales d'hygiène industrielle.

|                |            |
|----------------|------------|
| Not Classified | Non classé |
|----------------|------------|

#### 2.2 - Éléments d'étiquetage

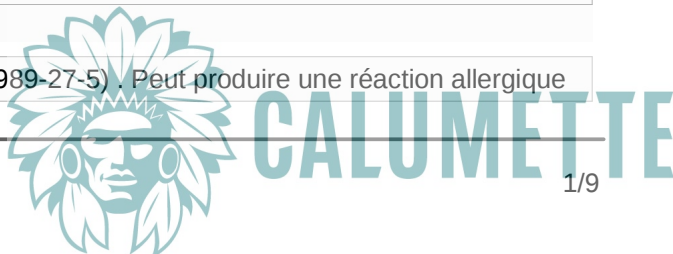
étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Mention d'avertissement : Aucun  
Pictogrammes : Aucun  
Mentions de danger : Aucun  
Conseils de prudence

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| P102 | Tenir hors de portée des enfants. |
|------|-----------------------------------|

Phrases EUH

|        |                                                                                     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH208 | Contient (R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5) . Peut produire une réaction allergique |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|





## Rialto Theatre Concentre

### 2.3 - Autres dangers

#### Substance PBT.

- Les substances de ce mélange ne remplissent pas les critères PBT/vPvB de REACH annexe XIII

## RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

### 3.1 - Substances

Non applicable

### 3.2 - Mélanges

| Nom chimique               | No                                                                                    | %                | Class                                                                                                                    | Spec. concentrations |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone | n°CAS : 4940-11-8<br>Numéro d'identification UE :<br>N°CE : 225-582-5                 | >= 0.3 - < 1.4   | Acute Tox. 4 Oral - H302                                                                                                 | Non applicable       |
| alcool benzylique          | n°CAS : 100-51-6<br>Numéro d'identification UE :<br>603-057-00-5<br>N°CE : 202-859-9  | >= 0.57 - < 1.15 | Acute Tox. 4 Inhalation - H332<br>Acute Tox. 4 Oral - H302                                                               | Non applicable       |
| (R)-p-mentha-1,8-diène     | n°CAS : 5989-27-5<br>Numéro d'identification UE :<br>601-029-00-7<br>N°CE : 227-813-5 | >= 0.01 - < 0.12 | Aquatic Acute 1 - H400<br>Aquatic Chronic 1 - H410<br>Flam. Liq. 3 - H226<br>Skin Irrit. 2 - H315<br>Skin Sens. 1 - H317 | Non applicable       |

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 - Description des premiers secours

#### En cas d'inhalation

- Veiller à un apport d'air frais.

#### Après contact avec la peau

- Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.

#### Après contact avec les yeux

- Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.

#### En cas d'ingestion

- Rincer la bouche abondamment à l'eau.  
- NE PAS faire vomir.

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

#### Symptômes et effets - En cas d'inhalation

- Aucune information disponible.

#### Symptômes et effets - Après contact avec la peau

- Aucune information disponible.

#### Symptômes et effets - Après contact avec les yeux

- Aucune information disponible.

#### Symptômes et effets - En cas d'ingestion

- Aucune information disponible.

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

- Traitement symptomatique.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 - Moyen d'extinction

#### Moyens d'extinction appropriés

- Dioxyde de carbone (CO2)





## Rialto Theatre Concentre

- Poudre d'extinction
- Jet d'eau pulvérisée.

### Moyens d'extinction inappropriés

- Jet d'eau à grand débit

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

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

- Liquide combustible.

#### Produits de décomposition dangereux

- Production d'acroléine à haute température > 280°C
- Monoxyde de carbone

### 5.3 - Conseils aux pompiers

- Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant
- En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.
- Ne pas laisser les eaux d'extinction s'écouler dans les égouts ou les cours d'eau.

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

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

#### Pour les non-secouristes

- Eloigner toute source d'ignition.
- Eviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
- Utiliser un équipement de protection personnel.

#### Pour les secouristes

- Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8).

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

- Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

#### Méthodes et matériel de confinement

- Eviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).

#### Méthodes et matériel de nettoyage

- Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).
- Bien nettoyer les surfaces contaminées.
- Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.
- Recueillir mécaniquement.

#### Techniques inappropriées

- Aucune information disponible.

### 6.4 - Référence à d'autres sections

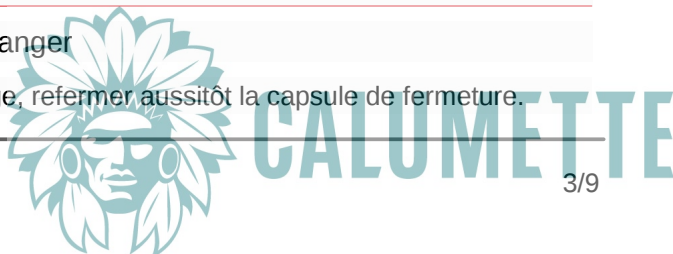
- Evacuation: voir rubrique 13
- Maniement sûr: voir rubrique 7
- Protection individuelle: voir rubrique 8

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1 - Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

#### Recommandation

- Après usage, refermer aussitôt la capsule de fermeture.





## Rialto Theatre Concentre

### Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale

- Concevoir en règle générale tous les procédés de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec la peau
- Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.

- Changer immédiatement tout vêtement, chaussures ou chaussettes souillés.
- Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
- Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.
- Nettoyage minutieux de la peau immédiatement après la manipulation du produit.

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

- Température de stockage recommandée
- + 15°C à +25°C
- Conserver le récipient bien fermé.
- Conserver/stocker uniquement dans le récipient d'origine.
- Eloigner toute source d'ignition.
- Protéger contre: Forte chaleur

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

- Uniquement E-liquide.

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

### 8.1 - Paramètres de contrôle

### 8.2 - Contrôle de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

- Aucune information disponible.

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

- Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres.
- Porter les gants de protection homologués



- Caoutchouc butyle
- En cas de risque d'éclaboussures : Lunettes avec protections latérales.
- Protection du corps appropriées : blouse de laboratoire, tout autre vêtement de travail.

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

- Indications détaillées: voir notice technique.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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





## Rialto Theatre Concentre

| <u>État</u><br><u>Couleur</u>     | Liquide<br>Claire | <u>Aspect</u><br><u>Odeur</u> | Fluide<br>Légère |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------------------|------------------|
| Seuil olfactif                    |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| pH                                |                   | non applicable                |                  |
| Point de fusion                   |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Point de congélation              |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Point d'ébullition                |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Point éclair                      |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Taux d'évaporation                |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| inflammabilité                    |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Limite inférieure d'explosivité   |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Limite supérieure d'explosivité   |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Pression de la vapeur             |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Densité de la vapeur              |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Densité relative                  |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Densité                           |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Solubilité (Eau)                  |                   | soluble                       |                  |
| Solubilité (Ethanol)              |                   | soluble                       |                  |
| Solubilité (Acétone)              |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Solubilité (Solvants organiques)  |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Log KOW                           |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Température d'auto-inflammabilité |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Température de décomposition      |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Viscosité, cinématique            |                   | Aucune donnée disponible      |                  |
| Viscosité, dynamique              |                   | Aucune donnée disponible      |                  |

### 9.2 - Autres informations

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Teneur en COV               | Aucune donnée disponible |
| Energie minimale d'ignition | Aucune donnée disponible |
| Conductivité                | Aucune donnée disponible |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 - Réactivité

- Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

### 10.2 - Stabilité chimique

- Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

### 10.3 - Possibilité de réactions dangereuses

- Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

### 10.4 - Conditions à éviter

- Eloigner toute source d'ignition.

### 10.5 - Matières incompatibles





## Rialto Theatre Concentre

- Agent réducteur.

### 10.6 - Produits de décomposition dangereux

- Production d'acroléine à haute température. > 280°C

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 - Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - Non classé

Toxicité : Mélange

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| LD50 oral (rat)                       | Aucune donnée disponible |
| LD50 dermal (rat)                     | Aucune donnée disponible |
| LD50 dermal (rabbit)                  | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation (rat)                 | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation dusts and mists (rat) | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation vapours (rat)         | Aucune donnée disponible |

Toxicité : Substances

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| 2-ethyl-3-hydroxy-4-pyrone (4940-11-8) |            |
| LD50 oral (rat)                        | 1220 mg/kg |
| LD50 dermal (rabbit)                   | 5000 mg/kg |
| alcool benzylique (100-51-6)           |            |
| LD50 oral (rat)                        | 1620 mg/kg |
| LC50 inhalation dusts and mists (rat)  | 1.5 mg/l   |

Corrosion cutanée/irritation cutanée - Non classé

Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Non classé

Sensibilisation respiratoire ou cutanée - Non classé

- Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales - Non classé

Cancerogénité - Non classé

Toxicité pour la reproduction - Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique - Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée - Non classé

Danger par aspiration - Non classé

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques



## Rialto Theatre Concentre

### 12.1 - Toxicité

#### Toxicité : Mélange

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| EC50 48 hr crustacea              | Aucune donnée disponible |
| LC50 96 hr fish                   | Aucune donnée disponible |
| ErC50 algae                       | Aucune donnée disponible |
| ErC50 other aquatic plants        | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic fish                 | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic crustacea            | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic algae                | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic other aquatic plants | Aucune donnée disponible |

- La substance/le mélange ne satisfait pas aux critères de toxicité aiguë pour le milieu aquatique selon l'annexe I du règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

### 12.2 - Persistance et dégradabilité

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Demande biochimique en oxygène (DBO) | Aucune donnée disponible |
| Demande chimique en oxygène (DCO)    | Aucune donnée disponible |
| % de biodégradation en 28 jours      | Aucune donnée disponible |

- Aucune information disponible.

### 12.3 - Potentiel de bioaccumulation

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Facteur de bioconcentration (FBC) | Aucune donnée disponible |
| Log KOW                           | Aucune donnée disponible |

- Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

### 12.4 - Mobilité dans le sol

- Aucune information disponible.

### 12.5 - Résultats des évaluations PBT et vPvB

- Les substances de ce mélange ne remplissent pas les critères PBT/vPvB de REACH annexe XIII

### 12.6 - Autres effets nocifs

- Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 - Méthodes de traitement des déchets

|                                                            |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Méthodes de traitement des déchets</u>                  | - L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.                                                   |
| <u>Evacuation des eaux</u>                                 | - Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.                                                                     |
| <u>Précautions particulières à prendre</u>                 | - Evacuer vers une usine d'incinération pour déchets spéciaux en respectant les réglementations administratives.               |
| <u>Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale</u> | - Code Eural 16 05 08* produits chimiques d'origine organique à base de ou contenant des substances dangereuses, mis au rebut. |



CALUMETTE

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

## Non applicable

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

## 14.5 - Dangers pour l'environnement

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

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

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| <u>Substances REACH</u><br>candidates | Aucun |
|---------------------------------------|-------|

Substances Annex XIV      Aucun

Substances Annex XVII      Aucun

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Teneur en COV | Aucune donnée disponible |
|---------------|--------------------------|

## 15.2 - Évaluation de la sécurité chimique

|                                                                     |                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Evaluation de la sécurité chimique effectuée pour le produit</u> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Une nouvelle évaluation de la sécurité chimique a été réalisée pour les substances de ce mélange :</li> <li>- Nicotine</li> </ul> |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIQUE 16: Autres informations

## Versions de la FDS

| Version | Date d'émission | Description des modifications |
|---------|-----------------|-------------------------------|
| 1       | 07/10/2019      |                               |

## Textes des phrases réglementaires

|                         |                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 Inhalation | Toxicité aiguë (par inhalation) - Catégorie 4             |
| Acute Tox. 4 Oral       | Toxicité aiguë (par voie orale) - Catégorie 4             |
| Aquatic Acute 1         | Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Acute 1   |
| Aquatic Chronic 1       | Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Chronic 1 |
| Flam. Liq. 3            | Liquide et vapeurs inflammables. - Catégorie 3            |
| H226                    | Liquide et vapeurs inflammables                           |
| H302                    | Nocif en cas d'ingestion                                  |
| H315                    | Provoque une irritation cutanée                           |
| H317                    | Peut provoquer une allergie cutanée                       |
| H332                    | Nocif par inhalation                                      |





---

## Rialto Theatre Concentre

---

|                |                                                                                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| H410           | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Not Classified | Non classé                                                                              |
| Skin Irrit. 2  | Irritation cutanée - Catégorie 2                                                        |
| Skin Sens. 1   | Sensibilisation cutanée - Catégorie 1                                                   |

\*\*\* \*\*

