

## Le Monde

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

#### 1.1 - Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation Le Monde  
Nom chimique  
Type de produit Mélange  
Code produit LMK - ALK - 000  
UFI : RE7N-E058-C00T-ANQ8

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

|                                             |                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Utilisations identifiées pertinentes</u> | - Liquide aromatisé pour recharge des cigarettes électroniques<br>- Usage professionnel et/ou industriel<br>- Utilisations par des consommateurs: Ménages privés (= public général = consommateurs) |
| <u>Usages déconseillés</u>                  | - 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

AL-KIMIYA  
49 Chemin de Guilhermy  
31100 TOULOUSE France

0768132164 contact@al-kimiya.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]

|                |            |
|----------------|------------|
| 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 pentane-2,3-dione (600-14-6)   piperonal (120-57-0)   linalol; 3,7-diméthyl-1,6- octadién-3-ol; dl-linalol; (78-70-6) . Peut produire une réaction allergique |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Le Monde

### 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                                                                                  | %                      | Classe(s)                                                                                                           | Concentration spécifiques |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| glycerol                                             | n°CAS : 56-81-5<br>Numéro d'identification UE :<br>N°CE : 200-289-5                 | 60 - 70                | Not Classified                                                                                                      | Non applicable            |
| vanillin                                             | n°CAS : 121-33-5<br>Numéro d'identification UE :<br>N°CE : 204-465-2                | >= 1.102 - <<br>2.786  | Eye Irrit. 2 - H319                                                                                                 | Non applicable            |
| piperonal                                            | n°CAS : 120-57-0<br>Numéro d'identification UE :<br>N°CE : 204-409-7                | >= 0.022 - <<br>0.321  | Repr. 2 - H361<br>Skin Sens. 1B - H317                                                                              | Non applicable            |
| linalol; 3,7-diméthyl-1,6-octadién-3-ol; dl-linalol; | n°CAS : 78-70-6<br>Numéro d'identification UE :<br>603-235-00-2<br>N°CE : 201-134-4 | >= 0.007 - <<br>0.287  | Skin Sens. 1B - H317                                                                                                | Non applicable            |
| pentane-2,3-dione                                    | n°CAS : 600-14-6<br>Numéro d'identification UE :<br>N°CE : 209-984-8                | >= 0.034 - <<br>0.2305 | Acute Tox. 4 Oral - H302<br>Eye Dam. 1 - H318<br>Flam. Liq. 2 - H225<br>Skin Irrit. 2 - H315<br>Skin Sens. 1 - H317 | Non applicable            |

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 - Description des mesures de 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.

## Le Monde

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

#### 5.1 - Moyens d'extinction

##### Moyens d'extinction appropriés

- Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)
- 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 rubriques

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

## Le Monde

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

##### Recommandation

- Après usage, refermer aussitôt la capsule de fermeture.
- 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.

##### Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale

- 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 les 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

##### **glycerol (56-81-5)**

|                |          |
|----------------|----------|
| VME mg/m3 (FR) | 10 mg/m3 |
|----------------|----------|

#### 8.2 - Contrôles 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.



## Le Monde

- 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

| <u>État</u><br><u>Couleur</u>     | <u>Liquide</u><br><u>Claire</u> | <u>Aspect</u><br><u>Odeur</u> | <u>Fluide</u><br><u>Légère</u> |
|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| 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      |                                |

#### Caractéristiques des particules

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Taille des particules | 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.

## Le Monde

### 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

- 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 classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

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

|                      |            |
|----------------------|------------|
| vanillin (121-33-5)  |            |
| LD50 oral (rat)      | 3500 mg/kg |
| LD50 dermal (rat)    | 2000 mg/kg |
| piperonal (120-57-0) |            |
| LD50 oral (rat)      | 2700 mg/kg |
| LD50 dermal (rat)    | 5000 mg/kg |

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

## Le Monde

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

### 11.2 - Informations sur les autres dangers

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 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 - Propriétés perturbant le système endocrinien

### 12.7 - Autres effets néfastes

- Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

|                                                            |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <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. |

## Non applicable

## Non applicable

## Non applicable

## Non applicable

## Non applicable

## Non applicable

Non applicable

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

|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| <u>Substances REACH</u><br><u>candidates</u> | Aucun |
| <u>Substances Annex XIV</u>                  | 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>- Ethanol - Nicotine</li> </ul> |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



## Le Monde

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Versions de la FDS

| Version | Date d'émission | Auteur | Description des modifications |
|---------|-----------------|--------|-------------------------------|
| 1       | 29/09/2022      |        |                               |

#### Textes des phrases réglementaires

|                   |                                                |
|-------------------|------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 Oral | Toxicité aiguë (par voie orale) - Catégorie 4  |
| Eye Dam. 1        | Lésions oculaires graves - Catégorie 1         |
| Eye Irrit. 2      | Irritation oculaire - Catégorie 2              |
| Flam. Liq. 2      | Liquide et vapeurs inflammables. - Catégorie 2 |
| H317              | Peut provoquer une allergie cutanée            |
| Not Classified    | Non classé                                     |
| Repr. 2           | Toxicité pour la reproduction - Catégorie 2    |
| Skin Irrit. 2     | Irritation cutanée - Catégorie 2               |
| Skin Sens. 1      | Sensibilisation cutanée - Catégorie 1          |
| Skin Sens. 1B     | Sensibilisation cutanée - Catégorie 1B         |

\*\*\* \*\*