

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## LOADING - LEVEL 3 : CITRUS DRIFT 0mg/ml

## 1. Identification du mélange et de la société

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>1.1 Identificateur</b> | LOADING - LEVEL 3 : CITRUS DRIFT  |
| <b>1.2 Utilisations</b>   | Liquide pour cigarettes électroniques. Adulte uniquement.   |
| <b>1.3 Fournisseur</b>    | MIXUP LABS -- 63 Bd Leclerc -- 64700 HENDAYE (France)<br>Tel : +33 (0)6 67 94 89 18 -- contact@mixuplabs.com<br>Fabricant du produit. |
| <b>1.4 Urgences</b>       | ORFILA (INRS) : 01 45 42 59 59 -- centres-antipoison.net  |

## 2. Identification des dangers

- 2.1 Non classé selon le règlement CE 1272/2008 (CLP).
- 2.2 Aucun élément d'étiquetage.
- 2.3 Tenir hors de portée des enfants et des animaux domestiques. Aucun composant identifié comme PBT/vPvB ou perturbateur endocrinien  $\geq$  0,1 %.

## 3. Composition / informations sur les composants

| Substance                               | N° CE     | N° CAS     | REACH            | Classification CLP  | Qté                     |
|---|-----------|------------|------------------|---|-------------------------|
| Propylène glycol                        | 200-338-0 | 57-55-6    | 01-2119456809-23 | Non classé  | 31.09 %                 |
| Glycérine végétale                      | 200-289-5 | 56-81-5    | 01-2119471987-18 | Non classé  | 54.89 %                 |
| N,2,3-triméthyl-2-propan-2-ylbutanamide | 256-974-4 | 51115-67-4 | -                | H302  | 1.86 %                  |
| Lime Oil                                | -         | 8008-26-2  | -                | H226, H304, H315, H317, H411  | 0.77 %                  |
| 2-méthylbutyric acid                    | 204-145-2 | 116-53-0   | -                | H302, H312, H314, H318  | 0.11 %                  |
| Arômes alimentaires (regroupés)         | -         | -          | -                | Conformes au règlement CE 1334/2008 -- substances classées déjà listées ci-dessus, reste non classé | environ 11.27 % (reste) |

Les arômes utilisés sont conformes au règlement CE N°1334/2008. La composition aromatique détaillée est protégée au titre du secret commercial (article 39 du règlement (CE) N°1907/2006 -- REACH).

## 4. Premiers secours

- 4.1.1 Inhalation** Transporter à l'air frais, position confortable. Consulter un médecin en cas de gêne.
- 4.1.2 Peau** Laver à l'eau et au savon, enlever les vêtements contaminés. Consulter un médecin si irritation.
- 4.1.3 Yeux** Rincer à l'eau pendant 15 min minimum, paupières écartées. Enlever les lentilles. Consulter un médecin si gêne persistante.
- 4.1.4 Ingestion** Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin (montrer l'étiquette).
- 4.2 Symptômes** Possible irritation cutanée/oculaire en cas d'exposition prolongée.
- 4.3 Soins médicaux** Traitement symptomatique. Aucun antidote spécifique connu.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

- 5.1 Extinction** Appropriés : eau pulvérisée, mousse, poudre sèche, CO2. Inappropriés : fort jet d'eau (dispersion).
- 5.2 Dangers** Produits de combustion : COx, NOx, fumées irritantes.
- 5.3 Pompiers** ARI isolant et combinaison complète. Refroidir les récipients exposés.

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- 6.1 EPI / urgence** Évacuer la zone, EPI adaptés (voir section 8), ventiler.
- 6.2 Environnement** Empêcher tout écoulement vers les égouts, sols ou cours d'eau. Avertir les autorités si rejet important.
- 6.3 Confinement** Endiguer avec absorbant inerte (sable, vermiculite). Récupérer mécaniquement.
- 6.4 Référence** Voir sections 8 (EPI) et 13 (élimination).

## 7. Manipulation et stockage

- 7.1 Manipulation** Éviter contact peau/yeux. Ne pas respirer les vapeurs. Hygiène industrielle classique. Pas de flamme nue.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## LOADING - LEVEL 3 : CITRUS DRIFT 0mg/ml

**7.2 Stockage** Récipient d'origine fermé, frais (5-25 °C), à l'abri de la lumière. À l'écart des matières incompatibles (section 10).

**7.3 Usage final** Liquide pour cigarettes électroniques -- adultes uniquement. Conforme directive 2014/40/UE.

**8. Contrôles d'exposition / protection individuelle**

**8.1 VLEP** Propylène glycol : VME = 474 mg/m<sup>3</sup>. Glycérine végétale (brouillards) : 10 mg/m<sup>3</sup>.

**8.2.1 Techniques** Local bien ventilé, aspiration locale si gros volumes.

**8.2.2 EPI** Yeux : lunettes EN 166. Peau : gants nitrile EN 374 (>= 0,11 mm). Voies respiratoires : non requis en usage normal.

**8.2.3 Env.** Éviter tout rejet à l'environnement.

**9. Propriétés physiques et chimiques**

| Propriété                  | Valeur                           |
|----------------------------|----------------------------------|
| État physique              | Liquide                          |
| Couleur                    | Variable (selon arômes)          |
| Odeur                      | Caractéristique                  |
| pH                         | Non déterminé                    |
| Point d'ébullition         | ? 188-290 °C (selon ratio PG/VG) |
| Point d'éclair             | > 100 °C (coupe fermée)          |
| Inflammabilité             | Non applicable (liquide)         |
| Limites d'explosivité      | Donnée non disponible            |
| Pression de vapeur (20 °C) | < 110 kPa                        |
| Densité de vapeur          | > 1 (air = 1)                    |
| Densité relative (20 °C)   | ? 1,03 à 1,25 selon PG/VG        |
| Solubilité dans l'eau      | Miscible                         |
| log Kow                    | Donnée non disponible            |
| Auto-inflammation          | > 350 °C                         |
| Viscosité                  | Faible à modérée selon PG/VG     |
| Propriétés explosives      | Non explosif                     |
| Propriétés comburantes     | Non comburant                    |

**10. Stabilité et réactivité**

**10.1 Réactivité** Aucune réaction dangereuse en conditions normales.

**10.2 Stabilité** Stable dans les conditions recommandées.

**10.3 Réactions** Décomposition possible à haute température (COx, NOx).

**10.4 À éviter** Chaleur, UV, sources d'inflammation.

**10.5 Incompatibles** Oxydants forts, acides/bases fortes, chloroformates, réducteurs.

**10.6 Décomposition** COx, NOx, fumées irritantes.

**11. Informations toxicologiques**

Toxicité aiguë :

- PG : DL50 orale rat 22 000 mg/kg ; dermale lapin 20 800 mg/kg.

- VG : DL50 orale rat 12 600 mg/kg ; dermale lapin 18 500 mg/kg.

Classes CLP applicables : Aucune classe CLP additionnelle applicable au mélange.

**12. Informations écologiques**

**12.1 Toxicité** Non classé toxique pour l'environnement aquatique selon les données disponibles.

**12.2 Dégradabilité** PG et VG : facilement biodégradables.

**12.3 Bioaccumul.** Faible (log Kow < 1).

**12.4 Mobilité** Forte mobilité (miscibilité avec l'eau).

**12.5 PBT/vPvB** Aucun composant PBT ou vPvB >= 0,1 %.

**12.6 Endocriniens** Aucun composant identifié >= 0,1 %.

**12.7 Autres** Aucun connu.

**13. Considérations relatives à l'élimination**

13.1 Produit : remettre à une entreprise d'élimination agréée. Ne pas rejeter dans l'environnement. Emballages : éliminer comme

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## LOADING - LEVEL 3 : CITRUS DRIFT 0mg/ml

produit. Code déchet indicatif : 07 06 99.

**14. Informations relatives au transport**

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| <b>14.1 N° ONU</b>      | Non applicable                |
| <b>14.2 Désignation</b> | Non applicable                |
| <b>14.3 Classe</b>      | Non applicable                |
| <b>14.4 Emballage</b>   | Non applicable                |
| <b>14.5 Env.</b>        | Non                           |
| <b>14.6 Précautions</b> | Tenir à l'abri de la chaleur. |
| <b>14.7 Vrac</b>        | Non applicable                |

Produit non classé dangereux pour le transport en conditionnement de détail.

**15. Informations réglementaires**

15.1 Réglementations applicables :

- REACH (CE) n° 1907/2006 modifié, annexe II amendée par (UE) 2020/878.
- CLP (CE) n° 1272/2008 modifié.
- Directive 2014/40/UE (TPD), transposée en droit français.
- Règlement (CE) n° 1334/2008 -- arômes alimentaires.

15.2 Aucune évaluation de la sécurité chimique requise pour ce mélange.

**16. Autres informations**

Sources : FDS des fabricants, bases publiques ECHA/INRS/ACGIH.

**Texte intégral des conseils P :**

- P210 -- 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.
- P261 -- Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
- P264 -- Se laver les mains soigneusement après manipulation.
- P272 -- Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
- P280 -- Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.
- P302+P352 -- EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon.
- P304+P340 -- EN CAS D'INHALATION : transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- P305+P351+P338 -- EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- P312 -- Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
- P321 -- Traitement spécifique (voir les instructions complémentaires de premiers secours sur cette étiquette).
- P332+P313 -- En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin.
- P333+P313 -- En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
- P337+P313 -- Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.
- P362 -- Enlever les vêtements contaminés.
- P370+P378 -- En cas d'incendie : utiliser... pour l'extinction.
- P403+P233 -- Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- P403+P235 -- Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
- P405 -- Garder sous clef.
- P501 -- Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux agréé conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

*Abréviations : CLP, REACH, PBT, vPvB, STOT-SE/RE, VLEP/VME/VLCT, DL50/CL50, TPD.*

*Avertissement : les informations reflètent l'état actuel des connaissances. Tout autre usage relève de la responsabilité de l'utilisateur.*