Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 Numéro de version 1 N° de rapport: ELE2410C17924

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

· **1.1 Identificateur de produit**
· **Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL**
· **Marque:** ELFBAR
· **Arôme:** Pepper Mint Tobacco
· **Teneur en nicotine:** 20 mg/mL
· **UFI:** H0XG-QWY0-K60M-4YN5
· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
· **Utilisation de la substance / du mélange** E-liquide pour cigarette électronique
· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
Fabricant/fournisseur:
Imiracle (ShenZhen) Technology Co., Ltd.
2801, Tower A, Minsheng Internet Bldg., No. 5073 Menghai Ave., Nanshan Sub-dist., Qianhai Coop. Zone,Shenzhen, China
Interlocuteur: Nash
Tel:+86 (0)755-29875010
Email: nash.cui@heavengifts.com
Représentant exclusif / autre point de contact UE:
Heaven Gifts Germany GmbH.
Chilehaus A, Fischertwiete 2, Hamburg, 20095
Tel: +491729108297
Importateur / responsable de la mise sur le marché en Suisse:
noSmoky (Supper GmbH)
St. Klemensstrasse 10
CH-2544 Bettlach
Tel. +41 (0)32 621 69 10
info@nosmoky.ch
Numéro de revers: 8113
Personne compétente selon l'annexe 2 OChim (courriel): info@nosmoky.ch
· **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**
Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratuit depuis la Suisse)
depuis l'étranger: +41 44 251 51 51
Urgences sanitaires: 144
Appel d'urgence: 112

*
RUBRIQUE 2: Identification des dangers

· **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
· **Classification selon le règlement (CE) no 1272/2008**

GHS06 tête de mort sur deux tibias
Acute Tox. 3 H301 Toxique en cas d'ingestion.

GHS07
Acute Tox. 4 H312 Nocif par contact cutané.
Acute Tox. 4 H332 Nocif par inhalation.
Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
· **2.2 Éléments d'étiquetage**
· **Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008**
Le produit est classé et étiqueté selon le règlement CLP.
· **Pictogrammes de danger**

(Suite page 2)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 1)

GHS06

· **Mention d'avertissement** Danger
· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
Benzoate de nicotine
L-Carvone
Éthylmaltol
Méthylcyclopenténolone
4-Hydroxy-2,5-diméthyl-3(2H)-furanone
· **Mentions de danger**
H301 Toxique en cas d'ingestion.
H312+H332 Nocif par contact cutané ou par inhalation.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
· **Conseils de prudence**
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 Tenir hors de portée des enfants.
P103 Lire attentivement toutes les instructions et les suivre.
P264 Se laver soigneusement après manipulation.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P330 Rincer la bouche.
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau.
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.
si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P405 Garder sous clef.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/
internationale.
· **2.3 Autres dangers**
· **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
· **PBT:** Non applicable.
· **vPvB:** Non applicable.

*

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

· **3.2 Mélanges**
· **Description:** Mélange des substances mentionnées ci-après avec des additions non dangereuses.

· **Composants dangereux:**		
CAS: 57-55-6 EINECS: 200-338-0	Propylèneglycol substance avec une valeur limite d'exposition professionnelle communautaire	46.2%
CAS: 56-81-5 EINECS: 200-289-5	Glycérol substance avec une valeur limite d'exposition professionnelle communautaire	40.0%

(Suite page 3)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 Numéro de version 1 N° de rapport: ELE2410C17924

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 2)

CAS: 88660-53-1 EC number: 828-490-9	Benzoate de nicotine Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Aquatic Chronic 3, H412 ETA: DL50 orale: 5 mg/kg DL50 cutanée: 50 mg/kg CL50: /4 h inhalative: 0.05 mg/l	3.09%
CAS: 4940-11-8 EINECS: 225-582-5	Éthylmaltol Acute Tox. 4, H302	2.56%
CAS: 6485-40-1 EINECS: 229-352-5	L-Carvone Skin Sens. 1, H317	1.39%
CAS: 80-71-7 EINECS: 201-303-2	Méthylcyclopenténolone Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	1.1%
CAS: 105-54-4 EINECS: 203-306-4	Butyrate d'éthyle Flam. Liq. 3, H226; Eye Irrit. 2, H319	1.08%
CAS: 3658-77-3 EINECS: 222-908-8	4-Hydroxy-2,5-diméthyl-3(2H)-furanone Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317	0.58%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5	(R)-p-Mentha-1,8-diène Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	0.25%
· **Composants non dangereux**		
CAS: 2216-51-5 EINECS: 218-690-9	L-Menthol Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	0.63%
CAS: 21835-01-8 EINECS: 244-606-5	3-Éthyl-2-hydroxy-2-cyclopentén-1-one	0.58%
CAS: 68527-76-4 EINECS: 271-281-7	2-Éthoxy-4-(4-méthyl-1,3-dioxolan-2-yl)phénol	0.57%
CAS: 51115-67-4 EINECS: 256-974-4	2-Isopropyl-N,2,3-triméthylbutyramide Acute Tox. 4, H302	0.5%
CAS: 121-32-4 EINECS: 204-464-7	Éthylvanilline Eye Irrit. 2, H319	0.48%
CAS: 90-05-1 EINECS: 201-964-7	Gaïacol Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	0.22%
CAS: 89-48-5 EINECS: 201-911-8	Acétate de menthyle (1alpha,2bêta,5alpha) Aquatic Chronic 2, H411	0.17%
CAS: 928-96-1 EINECS: 213-192-8	cis-3-Hexénol Flam. Liq. 3, H226; Eye Irrit. 2, H319	0.14%
CAS: 14667-55-1 EINECS: 238-712-0	2,3,5-Triméthylpyrazine Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H302	0.09%
CAS: 106-27-4 EINECS: 203-380-8	Butyrate d'isoamyle Flam. Liq. 3, H226	0.07%
CAS: 121-33-5 EINECS: 204-465-2	Vanilline Eye Irrit. 2, H319	0.07%
CAS: 20777-49-5 EINECS: 244-029-9	Acétate de dihydrocarvyle	0.07%
CAS: 104-67-6 EINECS: 203-225-4	gamma-Undécalactone Aquatic Chronic 3, H412	0.06%
CAS: 22047-25-2 EINECS: 244-753-5	Acétylpyrazine	0.06%
CAS: 141-12-8 EINECS: 205-459-2	Acétate de néryle Skin Sens. 1B, H317	0.04%

(Suite page 4)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 Numéro de version 1 N° de rapport: ELE2410C17924

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 3)

· **Informations complémentaires:**	Pour le libellé des mentions de danger citées, se reporter à la rubrique 16.	

*

RUBRIQUE 4: Premiers secours

· **4.1 Description des premiers secours**
· **Indications générales:**
Enlever immédiatement les vêtements souillés par le produit.
Les symptômes d'intoxication peuvent n'apparaître qu'après plusieurs heures; une surveillance médicale d'au moins 48
heures après l'accident est nécessaire.
En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle.
· **Après inhalation:**
Assurer un apport d'air frais; par précaution, consulter un médecin.
En cas d'inconscience, placer la personne en position latérale de sécurité pour le transport.
· **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
· **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux ouverts pendant plusieurs minutes sous l'eau courante. En cas de troubles persistants, consulter un médecin.
· **Après ingestion:** Ne pas faire vomir; demander immédiatement une aide médicale.
Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratuit depuis la Suisse)
depuis l'étranger: +41 44 251 51 51
Urgences sanitaires: 144
Appel d'urgence: 112
· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Aucune autre information pertinente disponible.
· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Aucune autre information pertinente disponible.

*

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

· **5.1 Moyens d'extinction**
· **Moyens d'extinction appropriés:**
CO2, poudre ou eau pulvérisée. Combattre les incendies importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Aucune autre information pertinente disponible.
· **5.3 Conseils aux pompiers**
Appareil de protection respiratoire.
Porter une combinaison de protection intégrale.
· **Équipement de protection:** Appareil de protection respiratoire.

*

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Assurer une ventilation suffisante.
Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets des vapeurs/poussières/aérosols.
Éviter le contact avec les yeux.
Éviter le contact avec la peau.
· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts ou les eaux.
Informer les autorités compétentes en cas d'infiltration dans les eaux ou les égouts.

(Suite page 5)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 4)

Diluer avec beaucoup d'eau.
Ne pas laisser pénétrer dans les égouts/les eaux de surface ou souterraines.
· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Absorber avec un matériau liant les liquides (sable, diatomite, liants acides, liants universels, sciure).
Éliminer le matériau contaminé comme déchet conformément à la rubrique 13.
Assurer une ventilation suffisante.
· **6.4 Référence à d'autres rubriques**
Voir rubrique 7 pour les informations concernant une manipulation sûre.
Voir rubrique 8 pour les informations concernant les équipements de protection individuelle.
Voir rubrique 13 pour les informations concernant l'élimination.

*
RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Assurer une bonne ventilation/aspiration au poste de travail.
Assurer une bonne ventilation/aspiration au poste de travail.
Éviter la formation d'aérosols.
· **Préventions des incendies et des explosions:** Tenir un appareil de protection respiratoire à disposition.
· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
· **Stockage:**
· **Exigences concernant les lieux et récipients de stockage:** Stocker au frais.
· **Indications concernant le stockage commun:** Stocker à l'écart des denrées alimentaires.
· **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Maintenir le récipient bien fermé.
Stocker au frais et au sec dans des récipients bien fermés.
· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Aucune autre information pertinente disponible.

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

· **8.1 Paramètres de contrôle**

· **Composants présentant des valeurs limites à surveiller par poste de travail:**	
57-55-6 Propylèneglycol	
GVI (Croatie)	Valeur limite à long terme: 474* 10** mg/m³, 150* ppm
MAK (Allemagne) WEL (Grande-Bretagne)	*Ukopne Pare i Čestice; **Čestice sous forme de vapeur et d'aérosol; cf. sections IIb et Xc Valeur limite à long terme: 474* 10** mg/m³, 150* ppm *vapeurs et particules totales **particules
56-81-5 Glycérol VL (Belgique)	Valeur limite à long terme: 10 mg/m³
GVI (Croatie) NPK (Tchéquie) AGW (Allemagne)	(brouillard) Valeur limite à long terme: 10 mg/m³ Valeur limite à court terme: 15 mg/m³, 3.9 ppm Valeur limite à long terme: 10 mg/m³, 2.6 ppm Valeur limite à long terme: 200 E mg/m³ 2 (I);DFG, Y
VLEP (France) WEL (Grande-Bretagne) TWA (Italie)	Valeur limite à long terme: 10 mg/m³ Valeur limite à long terme: 10 mg/m³ Valeur limite à long terme: (10) mg/m³
5989-27-5 **(R)-p-Mentha-1,8-diène** AGW (Allemagne)	Valeur limite à long terme: 28 mg/m³, 5 ppm

(Suite page 6)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 5)

· **Informations complémentaires:**	4(II);DFG, H, Sh, Y Les listes valables lors de l'établissement ont servi de base.

· **8.2 Contrôles de l'exposition**
· **Contrôles techniques appropriés** Aucune autre donnée; voir rubrique 7.
· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Tenir à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux.
Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou contaminé
Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.
Éviter le contact avec les yeux.
Éviter le contact avec les yeux et la peau.
· **Protection respiratoire:**
En cas d'exposition brève ou de faible pollution, utiliser un appareil filtrant. En cas d'exposition intense ou prolongée,
utiliser un appareil de protection respiratoire isolant.
· **Protection des mains**

Gants de protection
Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
En l'absence de tests, aucune recommandation ne peut être donnée sur le matériau des gants pour le produit / la préparation /
le mélange chimique.
Choix du matériau des gants en tenant compte des temps de pénétration, des taux de diffusion et de la dégradation
· **Matériau des gants**
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité et varie d'un fabricant à l'autre. Comme le produit est une préparation de plusieurs substances, la résistance du matériau des gants ne peut être calculée à l'avance et doit donc être vérifiée avant l'utilisation.
· **Temps de pénétration du matériau des gants**
Le temps de perméation exact doit être demandé au fabricant des gants de protection et doit être respecté.
· **Protection des yeux/du visage**

Lunettes de protection hermétiques
Lunettes de protection recommandées lors du transvasement
· **Protection du corps:**
· **Autres**
Si ce produit contient des composants soumis à des valeurs limites d'exposition, une surveillance individuelle, du poste de travail ou biologique peut
être nécessaire pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle et/ou la nécessité d'utiliser des
appareils respiratoires. Il convient de se référer à la norme européenne EN 689 pour les méthodes d'évaluation de l'exposition aux
produits chimiques par inhalation ainsi qu'aux guides nationaux relatifs aux méthodes de détermination des substances dangereuses.

*
RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

(Suite page 7)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 6)

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
· **Informations générales**
· **État physique** Fluide
· **Couleur:** Jaune
· **Odeur:** Caractéristique
· **Seuil olfactif:** Données non disponibles.
· **Point de fusion/point de congélation:** Données non disponibles.
· **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** Données non disponibles.
· **Inflammabilité** Données non disponibles.
· **Limites inférieure et supérieure d'explosivité**
· **Inférieure:** Données non disponibles.
· **Supérieure:** Données non disponibles.
· **Point d'éclair:** >80°C
· **Température de décomposition:** Données non disponibles.
· **pH à 20 °C** 4.68
· **Viscosité:**
· **Viscosité cinématique** Données non disponibles.
· **Dynamique:** Données non disponibles.
· **Solubilité**
· **eau:** Données non disponibles.
· **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)** Données non disponibles.
· **Pression de vapeur:** Données non disponibles.
· **Densité et/ou densité relative**
· **Densité à 20 °C:** 1.1248 g/cm³
· **Densité relative** Données non disponibles.
· **Densité de vapeur** Données non disponibles.

· **9.2 Autres informations**
· **Aspect:**
· **Forme:** Liquide
· **Informations importantes pour la protection de la santé et de l'environnement, et pour la sécurité.**
· **Température d'inflammation:** Le produit n'est pas auto-inflammable.
· **Propriétés explosives:** Données non disponibles.
· **Changement d'état**
· **Taux d'évaporation** Données non disponibles.

· **Informations relatives aux classes de danger physique**
· **Explosibles** Données non disponibles.
· **Gaz inflammables** Données non disponibles.
· **Aérosols** Données non disponibles.
· **Gaz comburants** Données non disponibles.
· **Gaz sous pression** Données non disponibles.
· **Liquides inflammables** Données non disponibles.
· **Matières solides inflammables** Données non disponibles.
· **Substances et mélanges autoréactifs** Données non disponibles.
· **Liquides pyrophoriques** Données non disponibles.
· **Matières solides pyrophoriques** Données non disponibles.
· **Substances et mélanges auto-échauffants** Données non disponibles.
· **Substances et mélanges qui, au contact de l'eau, dégagent des gaz inflammables** Données non disponibles.
· **Liquides comburants** Données non disponibles.
· **Matières solides comburantes** Données non disponibles.
· **Peroxydes organiques** Données non disponibles.
· **Corrosif pour les métaux** Données non disponibles.

(Suite page 8)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 Numéro de version 1 N° de rapport: ELE2410C17924

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 7)

· **Explosibles désensibilisés** Données non disponibles.

(Suite page 9)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 Numéro de version 1 N° de rapport: ELE2410C17924

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 8)

*

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· **10.1 Réactivité** Aucune autre information pertinente disponible.
· **10.2 Stabilité chimique**
· **Décomposition thermique / conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
· **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
· **10.4 Conditions à éviter** Aucune autre information pertinente disponible.
· **10.5 Matières incompatibles:** Aucune autre information pertinente disponible.
· **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Aucun produit de décomposition dangereux connu.

*

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

· **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
· **Toxicité aiguë**
Toxique en cas d'ingestion.
Nocif par contact cutané ou par inhalation.

· **Valeurs DL/CL50 déterminantes pour la classification:**		
ATE (Acute Toxicity Estimates)		
Orale	DL50:	160 mg/kg
Cutanée Par inhalation	DL50: CL50: /4 h	1,618 mg/kg (ETA) 1.62 mg/l (ATE)
57-55-6 Propylèneglycol		
Orale	DL50:	2,000 mg/kg (rat)
Cutanée	DL50:	20,800 mg/kg (lapin)
56-81-5 Glycérol Orale	DL50:	12,600 mg/kg (rat)
88660-53-1 Benzoate de nicotine Orale	DL50:	5 mg/kg (ATE)
Cutanée Par inhalation	DL50: CL50: /4 h	50 mg/kg (ATE) 0.05 mg/l (ATE)
4940-11-8 Éthylmaltol Orale	DL50:	500 mg/kg (ATE)
6485-40-1 L-Carvone Orale	DL50:	1,640 mg/kg (rat)
80-71-7 Méthylcyclopenténolone Orale	DL50:	500 mg/kg (ATE)
105-54-4 Butyrate d'éthyle Orale	DL50:	13,000 mg/kg (rat)
3658-77-3 4-Hydroxy-2,5-diméthyl-3(2H)-furanone		

(Suite page 10)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 9)

Orale

(Suite page 11)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 10)

DL50:

(Suite page 12)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 11)

500 mg/kg (ATE)

(Suite page 13)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 Numéro de version 1 N° de rapport: ELE2410C17924

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 12)

5989-27-5 (R)-p-Mentha-1,8-diène Orale	DL50:	4,400 mg/kg (rat)
· **Corrosion cutanée/irritation cutanée**		Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux.
· **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Peut provoquer une allergie cutanée.
· **Mutagénicité sur les cellules germinales** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Cancérogénicité** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Toxicité pour la reproduction** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **Danger par aspiration** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
· **11.2 Informations sur les autres dangers**

· **Propriétés perturbant le système endocrinien**
Aucun des composants n'est répertorié.

*
RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· **12.1 Toxicité**
· **Aquatic toxicity:** Aucune autre information pertinente disponible.
· **12.2 Persistance et dégradabilité** Aucune autre information pertinente disponible.
· **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Aucune autre information pertinente disponible.
· **12.4 Mobilité dans le sol** Aucune autre information pertinente disponible.
· **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
· **PBT:** Non applicable.
· **vPvB:** Non applicable.
· **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**
Le produit ne contient pas de substances ayant des propriétés perturbant le système endocrinien.
· **12.7 Autres effets néfastes**
· **Indications écologiques complémentaires:**
· **Indications générales:**
Classe de danger pour l'eau 1 (réglementation allemande) (auto-évaluation): faiblement dangereux pour l'eau
Ne pas laisser le produit non dilué ou en grandes quantités atteindre les eaux souterraines, les eaux ou les égouts
.

*
RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

· **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
· **Recommandation**
Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts.
Élimination conformément aux prescriptions fédérales, cantonales et communales, en particulier à l'ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD, RS 814.610) et à l'ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim, RS 814.81).

· **Catalogue européen des déchets**

(Suite page 14)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 13)

HP6

(Suite page 15)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 14)

Toxicité aiguë

(Suite page 16)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 Numéro de version 1 N° de rapport: ELE2410C17924

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 15)

· **Emballages non nettoyés:**
· **Recommandation:** L'élimination doit être effectuée conformément aux prescriptions officielles.
Élimination conformément aux prescriptions fédérales, cantonales et communales, en particulier à l'ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD, RS 814.610) et à l'ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim, RS 814.81).

*
RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

· **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**
· **ADR/SDR, IMDG, IATA** UN3144

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
· **ADR/SDR** 3144 COMPOSÉ DE LA NICOTINE, LIQUIDE, N.S.A. (Benzoate de nicotine)
· **IMDG** COMPOSÉ DE LA NICOTINE, LIQUIDE, N.S.A. (Benzoate de nicotine)
· **IATA** Nicotine compound, liquid, n.o.s. (Nicotine benzoate)

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
· **ADR/SDR**

· **Classe** 6.1 (T1) Matières toxiques.
· **Étiquette** 6.1

· **IMDG, IATA**

· **Classe** 6.1 Matières toxiques.
· **Étiquette** 6.1

· **14.4 Groupe d'emballage**
· **ADR/SDR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Dangers pour l'environnement:** Non applicable.

· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Avertissement: Matières toxiques.
· **Numéro d'identification du danger (code Kemler):** 60
· **Numéro EMS:** F-A,S-A
· **Catégorie de stockage** B
· **Code de stockage** SW2 À l'écart des locaux d'habitation.

· **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI instruments** Non applicable.

· **Transport/Informations complémentaires:**

· **ADR/SDR**
· **Quantités limitées (LQ)** 5L
· **Quantités exceptées (EQ)** Code: E1
Quantité nette maximale par emballage intérieur: 30 ml
Quantité nette maximale par emballage extérieur: 1000 ml
· **Catégorie de transport** 2
· **Code de restriction en tunnel** E

· **IMDG**
· **Quantités limitées (LQ)** 5L

· **Quantités exceptées (EQ)** Code: E1
Quantité nette maximale par emballage intérieur: 30 ml

(Suite page 17)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 16)

Quantité nette maximale par emballage extérieur: 1000 ml

(Suite page 18)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 Numéro de version 1 N° de rapport: ELE2410C17924

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 17)

· **UN "Model Regulation":** UN 3144 COMPOSÉ DE LA NICOTINE, LIQUIDE, N.S.A. (NICOTINE BENZOATE), 6.1, III

*

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

· **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
· **Directive 2012/18/UE**
· **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est répertorié.
· **LISTE DES SUBSTANCES SOUMISES À AUTORISATION (ANNEXE XIV)**
Aucun des composants n'est répertorié.
· **RÈGLEMENT (CE) no 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de restriction: 3

· **DIRECTIVE 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**
Aucun des composants n'est répertorié.
· **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**
· **Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (valeur limite supérieure aux fins de l'octroi de licences au titre de l'article 5, paragraphe 3)**
Aucun des composants n'est répertorié.
· **Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS À SIGNALER**
Aucun des composants n'est répertorié.
· **Règlement (CE) no 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**
Aucun des composants n'est répertorié.
· **Règlement (CE) no 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce entre la Communauté et les pays tiers de précurseurs de drogues**
Aucun des composants n'est répertorié.

· **Réglementations nationales:**
· **Autres réglementations, limitations et interdictions**
· **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57** Aucun des composants n'est répertorié.
Suisse:
Loi sur les produits chimiques (LChim, RS 813.1)
Ordonnance sur les produits chimiques (OChim, RS 813.11)
Ordonnance sur la réduction des risques liés aux produits chimiques (ORRChim, RS 814.81)
Ordonnance sur les mouvements de déchets (OMoD, RS 814.610)
Ordonnance relative au transport des marchandises dangereuses par route (SDR, RS 741.621)
Ordonnance sur la protection des eaux (OEaux, RS 814.201)
La classification et l'étiquetage sont effectués selon l'OChim en relation avec le règlement (CE) no 1272/2008.
· **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

*

RUBRIQUE 16: Autres informations

Les informations de cette fiche de données de sécurité proviennent de sources que nous estimons fiables. Ces informations sont fournies sans aucune garantie, expresse ou implicite, quant à leur exactitude. Les conditions ou
méthodes de manipulation, de stockage, d'utilisation ou d'élimination du produit échappent à notre contrôle et peuvent dépasser nos
connaissances. Pour cette raison et pour d'autres, nous n'assumons aucune responsabilité et déclinons expressément toute responsabilité pour

(Suite page 19)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 Numéro de version 1 N° de rapport: ELE2410C17924

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 18)

les pertes, dommages ou frais résultant de la manipulation, du stockage, de l'utilisation ou de l'élimination du produit ou liés de quelque manière que ce soit à ceux-ci
. Cette fiche de données de sécurité a été établie et ne doit être utilisée que pour ce produit. Si le produit est utilisé comme
composant d'un autre produit, les informations de cette fiche peuvent ne pas être applicables.
Les informations de transport de la rubrique 14 ont en outre été déterminées de manière théorique; les résultats
ne correspondent pas toujours au certificat de transport sûr de marchandises chimiques délivré par les organismes
officiellement agréés. Pour des informations de transport exactes, veuillez consulter les organismes officiellement agréés.

· **Phrases pertinentes**
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H300 Mortel en cas d'ingestion.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H310 Mortel par contact cutané.
H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H318 Provoque des lésions oculaires graves.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H330 Mortel par inhalation.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

· **Classification selon le règlement (CE) no 1272/2008**
La classification du mélange repose en principe sur la méthode de calcul utilisant les données des substances conformément
au règlement (CE) no 1272/2008.

Toxicité aiguë - par voie orale Toxicité aiguë - par voie cutanée Toxicité aiguë - par inhalation Lésions oculaires graves/irritation oculaire Skin sensitisation	La classification du mélange repose en principe sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) no 1272/2008.

· **Organisme responsable de la fiche de données de sécurité:**
Shenzhen Element Testing Co., Ltd.
101 of Plant 4, & 401 of Plant 2, No.76, Longling North Road, Pingxi, Pingdi Subdistrict, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China/518117
· **Interlocuteur:**
Noel Yin
Email: info@element-testing.com
· **Date de la version précédente:** 26.08.2024
· **Abréviations et acronymes:**
ADR/SDR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
SGH: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes
ELINCS: Liste européenne des substances chimiques notifiées
CAS: Chemical Abstracts Service (division de l'American Chemical Society)
CL50: Concentration létale, 50 pour cent
DL50: Dose létale, 50 pour cent

(Suite page 20)

Fiche de données de sécurité
selon le règlement (CE) no 1907/2006, article 31

Date d'impression 03.09.2024 *Numéro de version 1* *N° de rapport: ELE2410C17924*

Nom commercial: ELFBAR DUAL10K Pepper Mint Tobacco 20 mg/mL

(Suite de la page 19)

PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique
SVHC: Substances extrêmement préoccupantes
vPvB: Très persistant et très bioaccumulable
ETA: Estimations de la toxicité aiguë
Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2
Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
Skin Corr. 1C: Skin corrosion/irritation – Category 1C
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
Skin Sens. 1: Skin sensitisation – Category 1
Skin Sens. 1A: Skin sensitisation – Category 1A
Skin Sens. 1B: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1B
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard – Category 1
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1
Aquatic Chronic 3: Dangereux pour le milieu aquatique - danger chronique – Catégorie 3
· **** Données modifiées par rapport à la version précédente.***
SDR: Ordonnance relative au transport des marchandises dangereuses par route
Version suisse:
Version 1.0 (CH)
Date de révision: 03.09.2024
Adaptations effectuées par rapport à l'original:
- Rubrique 1.3: importateur / responsable de la mise sur le marché en Suisse, numéro de revers et personne compétente selon l'annexe 2 OChim ajoutés
- Rubriques 1.4 et 4.1: numéros d'urgence remplacés par Tox Info Suisse
- Rubrique 13: indication d'élimination selon OMoD et ORRChim ajoutée
- Rubrique 14: ADR mentionné systématiquement comme ADR/SDR
- Rubrique 15: prescriptions suisses ajoutées
- Rubrique 16: abréviation SDR ajoutée
Remarque pour la Suisse: cette fiche de données de sécurité a été établie selon le droit de l'UE; les dispositions légales citées sont reprises sans modification. Pour la mise sur le marché en Suisse, l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim) s'applique en relation avec le règlement (CE) no 1272/2008, ainsi que les prescriptions suisses mentionnées ci-dessus. Les valeurs limites d'exposition professionnelle indiquées à la rubrique 8 proviennent de listes de l'UE et nationales; en Suisse, les valeurs limites de la Suva font foi.