

Lemonade

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial: Lemonade

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

Utilisations identifiées pertinentes Pour utilisation dans les cigarettes électroniques uniquement

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

Just Juice

Orchard Farm, Ratten Lane

PR25 5TH

United Kingdom

Courriel::

info@just-juice.com

Téléphone:

+44(0) 1772 611955

Importateur / Metteur sur le marché Suisse

Nom de la société noSmoky (Supper GmbH)

Rue St. Klemensstrasse 10

Localité CH-2544 Bettlach

Téléphone +41 (0)32 621 69 10

E-mail info@nosmoky.ch

Numéro de revers 8113

Personne compétente selon info@nosmoky.ch

l'annexe 2 OChim (e-mail)

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

Numéro d'urgence: 112

N° d'urgence: + 33 (0)1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP/GHS) – voir section 11

Le mélange n'est pas classé.

Note: Pour le texte complet des phases: Voir Partie 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément au règlement CE n° 1272/2008 (CLP/GHS)

Mention d'avertissement Aucun

Pictogramme Aucun

Mentions de danger

Aucun

Conseils de prudence

Conseils de prudence– Général

P102 Tenir hors de portée des enfants.

Conseils de prudence – La prévention

P264 Se laver mains soigneusement après manipulation.

Contient:

Déclaration EUH:

EUH208 Contient citral et Lemon Extract. Peut produire une réaction allergique.

2.3. Autres dangers

- Les substances de ce mélange ne répondent pas aux critères PBT / vPvB de l'annexe XIII de REACH

Lemonade

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Ce produit est un mélange.

3.2. Mélanges

Description du mélange

Nom chimique	N° CAS	N° EC	Wt %	Classification selon le (CE) 1272/2008	Pictogramme
Glycérol	56-81-5	200-289-5	50-<75	Aucune Classification	Aucun
Propylène glycol	57-55-6	200-338-0	25-<50	Aucune Classification	Aucun
éthanol	64-17-5	200-578-6	≤ 2.3	Flam. Liq. 2, H225	GHS02
citral	5392-40-5	226-394-6	≤ 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317	GHS07
Lemon Extract	8008-56-8	284-515-8	≤ 0.3	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	GHS02 GHS09 GHS08 GHS07

Remarques: Pour le libellé des phrases de risque répertoriées, voir la section 16).

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Notes générales

Ne pas laisser une personne affectée sans soin. Retirer la victime de la zone dangereuse. Maintenir la victime au chaud, au calme et couverte. Retirer immédiatement tout vêtement contaminé. En cas de doute, ou si les symptômes persistent, demander un avis médical. Si la personne est inconsciente, la placer en position de sécurité. Ne rien faire En cas d'inhalation

Assurer sa propre sécurité tout en soustrayant à l'exposition. Si les symptômes s'aggravent, il faut obtenir un examen médical. En cas d'inconscience, vérifier la respiration et procéder à une respiration artificielle si nécessaire. Peut irriter la membrane et le système respiratoire. L'inhalation prolongée des émanations peut causer l'inflammation des poumons. En cas de contact de la peau

Laver abondamment avec de l'eau et du savon.

En cas de contact avec les yeux

Retirer les lentilles de contact le cas échéant et si c'est faisable. Rincer en continue. Passer sous l'eau au moins 10 mn en maintenant les paupières ouvertes.

En cas d'ingestion

Si la personne est consciente, laver la bouche avec de l'eau. Ne rien donner oralement à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir.

Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratuit depuis la Suisse)

depuis l'étranger: +41 44 251 51 51

Urgences sanitaires: 144

Numéro d'urgence: 112

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Les effets immédiats peuvent survenir peu après l'exposition (notamment si d'importantes quantités ont été ingérées ou respirées).

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

Aucun

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés:

La neige carbonique ou polymère; la poudre chimique sèche. Un jet d'eau peut servir à refroidir les surfaces exposées au feu ou le feu lui-même, si le risque de propagation du feu est très faible.

Moyens d'extinction inappropriés:

Lemonade

Jet. d'eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, des vapeurs / gaz dangereux peuvent se produire: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

5.3. Conseils aux pompiers

Rester dans la zone de danger uniquement avec un appareil de protection respiratoire indépendant de l'air en circulation. Refroidir les récipients en danger avec de l'eau pulvérisée à une distance sûre. Éliminez les vapeurs qui s'échappent avec de l'eau. Faites attention au flashback. Empêcher l'eau d'extinction d'incendie de pénétrer dans les eaux de surface, les eaux souterraines et le sol. Évitez tout contact avec la peau en portant des vêtements de protection appropriés et en gardant une distance de sécurité.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Ne pas respirer les vapeurs, émissions ou gaz. Porter une protection respiratoire S'assurer d'une ventilation suffisante. Évacuer le personnel vers une zone sûre. Éliminer tous les foyers. Vêtir une tenue de protection adéquate. Ne pas manipuler le produit sans tenue de protection adéquate Voir Partie 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Diluer l'échantillon dans une grande quantité d'eau puis absorber la flaque sans un tissu ou une terre sèche ou un matériau absorbant inerte (en fonction de la taille de la flaque). Après nettoyage de la flaque, laver son emplacement à grande eau. Traiter les déchets comme déchets toxiques. Les conserver dans un conteneur spécial, fermé.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Éviter d'autre rejet s'il est sûr d'agir ainsi. Ne pas laisser le produit entrer en contact avec des gouttes. Le produit contient de la nicotine et peut présenter un risque pour les animaux aquatique s'il est rejeté en grande quantité.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Respectez les mesures de protection prévues aux sections 7, 8 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Éviter la formation ou diffusion de brumes dans l'air. Rend la surface touchée glissante. S'assurer qu'il y a suffisamment d'aération sur le site.

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

Stocker dans un endroit froid, sec et ventilé. Garder les conteneurs bien fermés. Protéger contre des températures froides, le gel, la lumière directe du soleil ou les températures chaudes. Le stockage idéal se situe entre 20 et 25°.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Conserver si possible dans l'emballage d'origine. Autres conteneurs appropriés: Tonneaux acier; conteneurs alu, en verre et en polyéthylène à haute densité. Certains scotchs et plastiques (polyéthylène à faible densité) sont attaqués par le produit.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs nationales limites

Limites d'exposition au travail (Limite d'exposition professionnelle)

Pays	Substance	N° CAS	Valeur limite - 8 heures (TWA)	Valeur limite - brève (STEL)		
			ppm	mg/m3	ppm	mg/m3
FR	Glycérol	56-81-5	-	10	-	10
GB	Propylène glycol	57-55-6	150	474	-	-
FR	éthanol	64-17-5	1000	1900	5000	9500

8.2. Contrôles de l'exposition

Dispositifs de contrôle technique appropriés

Assurer une ventilation suffisante de la zone.

Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection (résistantes aux solvants). S'assurer que le rince-œil est facilement accessible. Protection de la peau

Lemonade

Protection des mains

Porter des gants appropriés résistant aux liquides et aux produits chimiques. Les gants de protection sélectionnés doivent satisfaire aux spécifications de la directive UE 89/686 / CEE et à la norme EN 374 qui en dérive.

type de matière: Nitrile or butyl rubber

épaisseur: 0.4 mm

Temps de percée: ~ 150 min

Autres

Protection respiratoire

Pas nécessaire dans des conditions d'utilisation normales avec une ventilation normale. Il faut éviter la formation de brumes ou de fumées. Une protection respiratoire doit être utilisée s'il y a un risque de fumée ou de brume. Filtre à particule classe P1 (EN143).

Masque à gaz/vapeur Type A: Vapeurs organiques (EN 141).

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

Utilisez des conteneurs appropriés pour éviter la contamination de l'environnement. Empêcher l'entrée dans les égouts ou les eaux de surface et souterraines.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	: liquide
Odeur	: caractéristique
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Point de fusion/point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point de fusion/point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair (°C)	: > 65 °C
Taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité	: Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Solubilité(s)	: Soluble dans l'eau
Coefficient de partage: n-octanol/eau (Glycérol)	: -1.75 at 25 °C
Coefficient de partage: n-octanol/eau (Propylène glycol)	: -1.07 at 20 °C
Coefficient de partage: n-octanol/eau (Nicotine)	: 1.17 at 18 °C
Température d'auto-inflammabilité (°C)	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Viscosité	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Aucune donnée n'est disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Lemonade

Stable dans les conditions recommandées de transport et de stockage.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales. Le produit est hygroscopique.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Une réaction ne se produira pas dans des conditions normales de transport et de stockage.

10.4. Conditions à éviter

Chaleur: les surfaces chaudes; les foyers; les flammes; les charges statiques; l'air moisi; l'humidité; les moisissures.

10.5. Matières incompatibles

Les acides forts; les bases fortes; les agents d'oxydation forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

En feu, il émet du dioxyde de carbone/du monoxyde de carbone et de l'acroléine. En feu, peut libérer des fumées irritantes et âcres.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

toxicité aiguë: Mélanges

Il n'y a aucun résultat toxicologique pour le mélange.

Toxicité aiguë: composants du mélange

Nom de la substance	N° CAS	toxicité aiguë		
		Oral (LD50)	Dermal (LD50)	Inhalation (LC50)
Glycérol	56-81-5	Rat: 27,200 mg/kg	Cochon d'Inde: 56,750 mg/kg	-
Propylène glycol	57-55-6	Rat: 22 000 mg/kg bw	Lapin: 20,800 mg/kg bw	-
éthanol	64-17-5	Rat: 10470 mg/kg	-	Rat: 125mg/l 4h
citral	5392-40-5	Rat: 6 800 mg/kg bw	-	-
Lemon Extract	8008-56-8	Rat: > 5 000 mg/kg bw	Lapin: >10000 mg/kg bw	-

corrosion cutanée/irritation cutanée

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

lésions oculaires graves/irritation oculaire

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

sensibilisation respiratoire ou cutanée

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

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 (STOT-SE)

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

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée (STOT-RE)

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.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Toxicité: Mélange

Il n'y a aucun résultat toxicologique pour le mélange.

Toxicité aiguë: composants du mélange

Lemonade

		Toxicité à court terme	Toxicité à long terme	Toxicité pour	
Nom de la substance	N° CAS	Poisson (LC50)	Invertébrés aquatiques (EC50/LC50)	Invertébrés aquatiques (EC10, LC10 or NOEC)	Algues et cyanobactéries (EC50)
Glycérol	56-81-5	54000 mg/l-96 h	1 955 mg/L-48h	-	2 900 mg/L-28 d
Propylène glycol	57-55-6	40613 mg/l-96 h	18 340 mg/L-96h	13 020 mg/L-7d	19 000 mg/L-96h
éthanol	64-17-5	11200 mg/L-96 h	5 012 mg/L	9.6 mg/L-10d	275 mg/L
citral	5392-40-5	6.78 mg/L-96 h	6.8 mg/L-48h	-	103.84 mg/L
Lemon Extract	8008-56-8	5.56 mg/L-96 h	1.1 mg/L	-	8 mg/L

12.2. Persistance et dégradabilité

Dégradabilité des composants du mélange

Nom de la substance	N° CAS	processus	Taux de dégradation	temps
Propylène glycol	57-55-6	Consommation d'oxygène	106.80%	28 d
Propylène glycol	57-55-6	Evolution du CO2	81.70%	28 d
citral	5392-40-5	Consommation d'oxygène	94.0%	28 d
Lemon Extract	8008-56-8	Consommation d'oxygène	97.0%	28 d

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Les données ne sont pas disponibles.

Potentiel de bioaccumulation des composants du mélange:

Nom de la substance	N° CAS	BFC	Log KOW	BOD5/COD
Glycérol	56-81-5		-1.75 à 25 °C et pH 7.4	
Propylène glycol	57-55-6		-1.07 à 20 °C	
éthanol	64-17-5		-0.35 à 20 °C	
citral	5392-40-5		2.76 à 25 °C	
Lemon Extract	8008-56-8		4.83 à 25 °C	

12.4. Mobilité dans le sol

Pas de données disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Les substances de ce mélange ne répondent pas aux critères PBT / vPvB de l'annexe XIII de REACH

12.6. Autres effets néfastes

Pas de données disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

De très petites quantités une fois diluées peuvent être versées dans les poubelles fournies. Les quantités importantes ne doivent être envoyées qu'à des sociétés agréées.

Suisse: 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).

Opérations de récupération

Aucune information disponible actuellement.

Gestion de l'emballage:

Les conteneurs contaminés peuvent être traités comme déchets domestiques, une fois lavés et nettoyés à l'eau. Par endroit, les conteneurs et les emballages doivent être recyclés par un entrepreneur agréé (selon la réglementation nationale ou locale).

Lemonade

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- 14.1. Numéro ONU**
ADR/RID: - IMDG: - IATA: -
- 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**
ADR/SDR/RID: Pas un bien dangereux
IMDG: Pas un bien dangereux
IATA: Pas un bien dangereux
- 14.3. Classe(s) de danger pour le transport**
ADR/RID: - IMDG: - IATA: -
- 14.4. Groupe d'emballage**
ADR/RID: - IMDG: - IATA: -
- 14.5. Dangers pour l'environnement**
ADR/RID: - IMDG Marine polluant IATA: -
- 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**
Il n'y a pas d'informations supplémentaires.
- 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**
N'est pas applicable..

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et

- 15.1.**
d'environnement
Regulation (EU) 2015/830
CLP Regulation 1272/2008 / EK
REACH Regulation 1907/2006 / EC
Council Directive 98/24 / EC of 7 April 1998 on the Protection of Health and Safety
- 15.2. Évaluation de la sécurité chimique**
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été faite par le fournisseur pour cette substance ou ce mélange.
- 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)

RUBRIQUE 16: Autres informations

Abbreviations and Acronyms
Abbr. : Description des abréviations utilisées
Acute Tox. : Toxicité aiguë
BOD : Demande d'oxygène biologique
CAS : Chemical Abstract Service (Numéro de service du résumé chimique)
CLP : Règlement CE n°1272/2008 relatif la classification de l'étiquetage et l'emballage des substances et mélanges
CMR : Carcinogène, mutagène ou affectant la reproduction
DMEL : Derived Minimal Effect Level (Degré minimal d'effet dérivé)
DNEL : Derived No-Effect Level (Degré de non effectivité dérivé)
DOC : Dissolved Organic Carbon (Carbone organique dessous)
Eye Irrit. : Irritation oculaire
Eye Dam. : lésions oculaires graves
GHS : Système harmonisé général de la classification et de l'identification des produits chimiques. IATA : International Air Transport Association (Association du transport aérien international) IMDG : International Maritime Dangerous Goods (Marchandises dangereuses maritimes internationales) LogKOW : n-Octanol/eau

Lemonade

PNEC : Predicted No-effect Concentration (Prédiction de non-effet de la concentration)

RID : Livraison internationale de biens dangereux par train

Skin Corr. : corrosion cutanée

Skin Irrit. : Irritation cutanée

Skin Sens. : Sensibilisation cutanée

STEL : Short-Term Exposure Limit (Limite d'exposition brève)

TOC : Total Organic Carbon (Carbone organique total)

TWA : Time Weighted Average (Moyenne pondérée dans le temps)

WEL : Workplace Exposure Limit (Limites d'expo au travail)

Liste des codes de danger et des mentions de danger

H300 : Mortel en cas d'ingestion.

H301 : Toxique 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.

H311 : Toxique par contact cutané.

H312 : Nocif 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.

H331 : Toxique par inhalation.

H332 : Nocif par inhalation.

H335 : Peut irriter les voies respiratoires.

H336 : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H371 : Risque présumé d'effets graves pour les organes

: Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition

H373

prolongée.

H225 : Liquide et vapeurs très inflammables.

H226 : Liquide et vapeurs inflammables.

H410 : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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.

Déclaration légale

Les informations fournies dans cette feuille de données de sécurité sont justes/précises et représentent les meilleures données disponibles pour nous -et nous nous y fions- au moment de la publication. Ces informations sont données de bonne foi sans représenter ou inclure une garantie implicite ou explicite concernant leur justesse et exactitude, et nous n'assumons aucune responsabilité du fait de leur utilisation.

Version suisse

Remarque pour la Suisse: cette fiche de données de sécurité a été établie selon le droit de l'UE; les dispositions de l'UE citées sont reprises telles quelles. Pour la mise sur le marché en Suisse s'appliquent l'ordonnance sur les produits chimiques (OChim) en relation avec le règlement (CE) n° 1272/2008 ainsi que les prescriptions suisses mentionnées ci-après. Les valeurs limites d'exposition professionnelle indiquées à la rubrique 8 sont des valeurs nationales du document d'origine; en Suisse, les valeurs déterminantes sont celles de la Suva.

Version 1.0 (CH)

Date de révision:

Adaptations pour la Suisse: rubriques 1.3 (importateur et personne compétente), 1.4 et 4.1 (numéro d'urgence Tox Info Suisse), 13 (OMoD/ORRChim), 14 (ADR/SDR), 15 (législation suisse), 16 (remarque sur le cadre juridique).