

Fiche de Données de Sécurité

Mangue Manila NS 10 mg - PULP



Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (modifié par le règlement (UE) n° 2020/878)

Version:1
Date de version:27/09/2021
Langue:FR

SECTION 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : Mangue Manila NS 10 mg - PULP
UFI : KGW1-5J69-300K-69SM

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

Utilisations identifiées : Liquide aromatisé pour recharge de cigarette électronique.
Utilisations contre indiquées : Aucune donnée disponible.

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

Fournisseur :
Nom: SUNNY SMOKER
Rue: 91 avenue Jean-Baptiste Clément
Code postal/Ville: 92100 Boulogne-Billancourt
Pays: France
Téléphone: +33 (0)1 83 81 40 70
Email: reglementation@sunnysmoker.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

France : + 33 (0)1 45 42 59 59

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Identification des dangers

Classification

Acute Tox. 3
Acute Tox. 3

Mentions de danger (H)

H301 Toxique en cas d'ingestion.
H311 Toxique par contact avec la peau.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement
Identificateurs du produit
Mentions de danger

Danger
-
H301 - Toxique en cas d'ingestion.



Informations supplémentaires sur les dangers (UE)	H311 - Toxique par contact avec la peau. EUH208 - Contient 4-hydroxy-2,5-diméthylfuran-2(3H)-one. Peut produire une réaction allergique.
Mises en garde - Généralités	P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. P102 - Tenir hors de portée des enfants.
Mises en garde - Prévention	P264 - Se laver ... soigneusement après manipulation. P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
Mises en garde - Réponse	P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/... P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/... P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/.../en cas de malaise. P330 - Rincer la bouche.
Mises en garde - Stockage	-
Mises en garde - Élimination	P501 - Éliminer le contenu/récipient dans ...

Contient: nicotine salicylate

2.3. Autres dangers

Pas de données disponibles

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1. Substances

La substance ne contient pas de substances classées comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC) par l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) conformément à l'article 57 du règlement REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Substance	C (%)	Classification	Limites de concentration spécifiques	Note
nicotine salicylate N°CAS:29790-52-1 N°EC:249-852-7 N°IDX:	C< 2.5%	H300 : Mortel en cas d'ingestion. H310 : Mortel par contact cutané. H330 : Mortel par inhalation. H411 : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.	-	-
4-hydroxy-2,5-diméthylfuran-2(3H)-one N°CAS:3658-77-3 N°EC:222-908-8 N°IDX:	C< 0.055%	H302 : Nocif en cas d'ingestion H317 : Peut provoquer une allergie cutanée. H319 : Provoque une sévère irritation des yeux	-	-
acetic acid N°CAS:64-19-7 N°EC:200-580-7 N°IDX:607-002-00-6	C< 0.005%	H226 : Liquide et vapeurs inflammables. H314 : Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 90 % Skin Corr. 1B; H314: 25 % ≤ C < 90 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	[1]
diphenyl ether N°CAS:101-84-8 N°EC:202-981-2 N°IDX:	C< 0.005%	H400 : Très toxique pour les organismes aquatiques. H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme	M=1	[1]
ethyl acetate N°CAS:141-78-6	C< 0.005%	H225 : Liquide et vapeurs très inflammables.	-	[1]



N°EC:205-500-4 N°IDX:607-022-00-5		H319 : Provoque une sévère irritation des yeux H336 : Peut provoquer somnolence ou des vertiges	
--------------------------------------	--	--	--

[1] Substances pour lesquelles des limites maximales d'exposition en milieu de travail sont disponibles.

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

4.1. Description des premiers secours

Conseils généraux	:	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (montrer le mode d'emploi ou la fiche de données de sécurité si possible). Ne pas laisser la personne affectée sans surveillance. Garder la personne affectée au chaud, immobile et couverte. Transporter la victime hors de la zone de danger.
En cas d'inhalation	:	Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Après contact avec la peau	:	Enlever immédiatement les vêtements contaminés et trempés. Après un contact cutané, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Laver avec de l'eau et du savon. Remplacer les vêtements contaminés et trempés.
En cas de contact avec les yeux	:	En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologiste. Rincer soigneusement et abondamment avec un bain oculaire ou de l'eau.
En cas d'ingestion	:	Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente ou une personne avec des crampes. EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
Protection des sauveteurs	:	Premiers secours : faites attention à l'autoprotection !.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquette (voir section 2.2) et/ou à l'article 11.

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

Notes pour le médecin : Traitement symptomatique.

SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	:	Mousse. Poudre d'extinction. Dioxyde de carbone (CO ₂). Sable.
Moyens d'extinction inappropriés	:	Jet d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- La formation de gaz toxiques est possible pendant le chauffage ou en cas d'incendie.

5.3. Conseils aux pompiers

- Porter un appareil respiratoire isolant et des vêtements de protection chimique.

5.4. Informations complémentaires

- Ne pas inhaler les gaz d'explosion et d'incendie.



- Coordonner les mesures de lutte contre les incendies dans les installations environnantes.
- Écarter les conteneurs non endommagés de la zone de danger immédiate si cela peut se faire en toute sécurité.
- Faites preuve de prudence lors de l'application de dioxyde de carbone dans des espaces confinés. Le dioxyde de carbone peut déplacer l'oxygène.
- Utiliser un jet de pulvérisation d'eau pour protéger le personnel et pour refroidir les conteneurs en danger.
- Recueillir les eaux d'extinction contaminées séparément. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts ou les eaux de surface.

SECTION 6: MESURES A PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

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

- Utiliser un équipement de protection individuelle.
- Mettre les personnes en sécurité.
- Utiliser une protection respiratoire appropriée.
- Assurer une ventilation adéquate.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

- S'assurer que les déchets soient collectés et contenus.
- En cas de fuite de gaz ou d'entrée dans les voies d'eau, le sol ou les égouts, informer les autorités responsables.
- Contenir les fuites ou déversements dans des armoires avec des plateaux amovibles.
- Aucune mesure spéciale pour l'environnement n'est nécessaire.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Traiter le matériau recueilli conformément à la section sur l'élimination des déchets.
- Recueillir dans des conteneurs fermés et appropriés pour l'élimination.
- Nettoyer soigneusement les zones et objets contaminés en respectant les réglementations environnementales.
- Absorber avec une substance liant les liquides (ex: sable, terre de diatomées, liant d'acides, liant universel).
- Essuyer avec une matière absorbante (en tissu, par exemple, laine).

6.4. Référence à d'autres sections

- Manipulation sécuritaire : voir la section 7.
- Elimination des déchets : voir la section 13.
- Equipements de protection individuelle : voir la section 8.

6.5. Informations complémentaires

Pas de données disponibles

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection

- Eviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
- Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
- Porter des vêtements de protection individuelle (voir la section 8).
- Ne mettez pas de chiffons imprégnés de produits dans vos poches de pantalon.
- Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
- Si la ventilation locale par aspiration n'est pas possible ou ne suffit pas, l'ensemble de la zone de travail doit être ventilé par des moyens techniques.
- Assurer une ventilation adéquate ainsi qu'une aspiration locale aux endroits critiques.
- Les vapeurs/aérosols doivent être contenus directement au point d'origine.

Conseils sur l'hygiène professionnelle en général

- Se laver les mains avant les pauses et après le travail.
- Les vêtements de ville doivent être rangés séparément des vêtements de travail.



- Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- Enlever immédiatement les vêtements contaminés et trempés.
- Travailler dans des zones bien ventilées ou utiliser une protection respiratoire appropriée.
- Retirer les vêtements souillés ou contaminés.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

- Garder le récipient bien fermé dans un endroit sec, frais et bien ventilé.
- Maintenir le récipient en position verticale afin d'éviter les fuites.

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

- Garder sous clef.
- Assurer une ventilation adéquate de la zone de stockage.

Précautions pour le stockage en commun

- Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.

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

- Outre les utilisations mentionnées à la section 1.2, aucune autre utilisation spécifique n'est stipulée.

SECTION 8: CONTROLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Pas de données disponibles

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique appropriées

Les mesures techniques et l'utilisation de méthodes de travail adéquates sont prioritaires sur les équipements de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate ainsi qu'une aspiration locale aux endroits critiques.

Equipement de protection individuelle



- | | | |
|----------------------------------|---|--|
| Protection des yeux et du visage | : | Protection oculaire appropriée: Porter un équipement de protection oculaire.
Protections oculaires recommandées: Lunettes avec protection latérale |
| Protection de la peau | : | <p>Protection des mains:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Porter des gants de protection. - NBR (caoutchouc nitrile) - Ne pas porter de gants à proximité de machines et des outils rotatifs. - N'utiliser les gants qu'une seule fois. - Pour manipuler des substances chimiques, des gants de protection répondant aux normes CE (avec les quatre chiffres de contrôle) doivent être portés. - La qualité des gants de protection à résistance chimique doit être choisie en fonction de la concentration et la quantité spécifiques des substances dangereuses sur le lieu de travail. - Pour des besoins particuliers, il est recommandé de vérifier la résistance des gants de protection mentionnés ci-dessus aux produits chimiques auprès du fournisseur de ces gants. - Les délais de rupture et les propriétés de gonflement de la matière doivent être pris en considération. <p>Protection du corps:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Blouse de laboratoire. - Chaussures de sécurité résistant aux produits chimiques |
| Protection respiratoire | : | Protection respiratoire nécessaire: Si des mesures d'aération ou de ventilation techniques ne sont pas possibles ou suffisantes, une protection respiratoire doit être portée.
Appareil de protection respiratoire: Porter une protection respiratoire. |

Remarque:

- La classe du filtre doit être adaptée à la concentration maximale de contaminants (gaz/vapeurs/aérosols/particules) qui peut être atteinte lors de la manipulation du produit. Si la concentration est dépassée, un appareil respiratoire isolant doit être utilisé.
- Respecter les délais d'usure tels que spécifiés par le fabricant.
- Utiliser seulement l'équipement de protection respiratoire homologué CE doté d'un numéro de contrôle à quatre chiffres.

8.3. Informations complémentaires

Pas de données disponibles

SECTION 9: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Etat physique :	Liquide
Couleur :	Pas de données disponibles
Odeur :	Pas de données disponibles
Seuil olfactif :	Pas de données disponibles
pH :	6 - 8
Point de fusion/point de congélation :	Pas de données disponibles
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition :	Pas de données disponibles
Point d'éclair :	>100°C
Taux d'évaporation :	Pas de données disponibles
Inflammabilité :	Pas de données disponibles
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité :	Pas de données disponibles
Pression de vapeur :	Pas de données disponibles
Densité de vapeur :	Pas de données disponibles
Densité relative :	Pas de données disponibles
Solubilité(s) :	Pas de données disponibles
Coefficient de partage: n-octanol/eau (journal KOC) :	Pas de données disponibles
Température d'auto-inflammabilité :	Pas de données disponibles
Température de décomposition :	Pas de données disponibles
Viscosité :	Pas de données disponibles
Propriétés explosives :	Pas de données disponibles
Propriétés comburantes :	Pas de données disponibles

9.2. Autres informations de sécurité

Pas de données disponibles

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**10.1. Réactivité**

Aucune donnée disponible.

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable avec un stockage à des températures ambiantes normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse quand manipulé et stocké conformément aux dispositions recommandées.



10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

10.5. Matières incompatibles

Aucune donnée disponible.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Ne se décompose pas quand utilisé conformément aux utilisations prévues.

10.7. Informations complémentaires

Pas de données disponibles

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Toxicité orale aiguë

Données sur le mélange

Le produit est classé Acute Tox. 3_ORAL selon le règlement de référence.

Toxique en cas d'ingestion.

ATE "Mangué Manila NS 10 mg - PULP" = 200.00000008 mg/kg.

Substances

4-hydroxy-2,5-diméthylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3)

Espece : Rat
 Sexe : mâle femelle
 Directives : Ligne directrice 401 de l'OCDE (toxicité aiguë par voie orale)

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	=	1608	mg/kg bw

Conclusion : Effet indésirable observé

ethyl acetate (CAS: 141-78-6)

Espece : Rat
 Sexe : Pas de données disponibles
 Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	=	5620	mg/kg bw

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

acetic acid (CAS: 64-19-7)

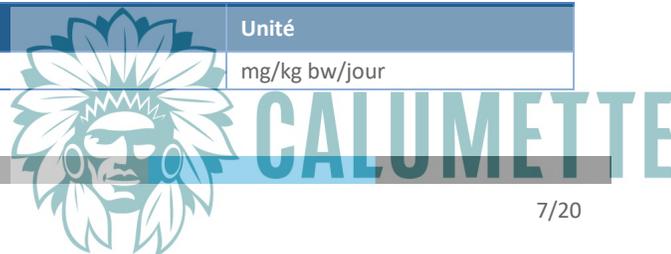
Espece : Rat
 Sexe : mâle femelle
 Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	=	3310	mg/kg bw

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

Espece : Rat
 Sexe : Mâle
 Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
NOAEL	=	290	mg/kg bw/jour



Conclusion : Aucun effet indésirable observé.
 Le produit est classé Acute Tox. 3_ORAL selon le règlement de référence.
 Toxique en cas d'ingestion.
 ATE "Mangue Manila NS 10 mg - PULP" = 200.00000008 mg/kg.

11.2. Toxicité cutanée aiguë

Données sur le mélange

Le produit est classé Acute Tox. 3_DERMAL selon le règlement de référence.
 Toxique par contact cutané.
 ATE "Mangue Manila NS 10 mg - PULP" = 200.00000008 mg/kg.

Substances

ethyl acetate (CAS: 141-78-6)

Espece : Lapin
 Sexe : Mâle
 Directives : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/valeur : 24
 Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	20	g/kg

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Espece : Lapin
 Sexe : mâle femelle
 Directives : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/valeur : 24
 Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	>	7940	mg/kg

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

Le produit est classé Acute Tox. 3_DERMAL selon le règlement de référence.

Toxique par contact cutané.

ATE "Mangue Manila NS 10 mg - PULP" = 200.00000008 mg/kg.

11.3. Toxicité aiguë par inhalation

Données sur le mélange

Le produit n'est pas classé.

Substances

ethyl acetate (CAS: 141-78-6)

Espece : Rat
 Sexe : mâle femelle
 Directives : Pas de données disponibles
 Voie d'administration : inhalation: vapeur
 Durée d'exposition/valeur : 6
 Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
LCLo:	-	>	6000	ppm

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Espece : Rat
 Sexe : Femelle
 Directives : Pas de données disponibles



Voie d'administration : oral : gavage
 Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
DL50:	-	=	2830	mg/kg bw

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

acetic acid (CAS: 64-19-7)

Espece : Rat
 Sexe : Pas de données disponibles
 Directives : Pas de données disponibles
 Voie d'administration : inhalation: aérosol
 Durée d'exposition/valeur : 4
 Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
CL50:	-	>	16000	ppm

Conclusion : Effet indésirable observé

Le produit n'est pas classé.

11.4. Corrosion cutanée

Données sur le mélange

Le produit n'est pas classé.

Substances

4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3)

Type de test : in vitro
 Espece : humaine
 Sexe : Pas de données disponibles
 Directives : Ligne directrice 431 de l'OCDE (Corrosion cutanée in vitro: Essai sur modèle de peau humaine)
 Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-	-	-	-

Conclusion : Effet indésirable observé (corrosif)

ethyl acetate (CAS: 141-78-6)

Type de test : in vivo
 Espece : Lapin
 Sexe : Pas de données disponibles
 Directives : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/valeur : 24
 Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-	-	-	-

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Type de test : in vivo
 Espece : Lapin
 Sexe : Pas de données disponibles
 Directives : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/valeur : 4
 Durée d'exposition/unité : heures



Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-	-	-	-

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.
acetic acid (CAS: 64-19-7)
 Type de test : in vivo
 Espece : Lapin
 Sexe : Pas de données disponibles
 Directives : Ligne directrice 404 de l'OCDE (Acute Dermal Irritation/Corrosion)
 Durée d'exposition/valeur : 4
 Durée d'exposition/unité : heures

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-	-	-	-

Conclusion : Effet indésirable observé (corrosif)
 Le produit n'est pas classé.

11.5. Lésions oculaires

Données sur le mélange

Le produit n'est pas classé.

Substances

4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3)

Type de test : in vitro
 Espece : Poulet
 Sexe : Pas de données disponibles
 Directives : Ligne directrice 438 de l'OCDE (Méthode de test des yeux de poulet isolé pour identifier les agents corrosifs oculaires et les irritants graves)
 Type de méthode : Pas de données disponibles
 Concentration : Pas de données disponibles

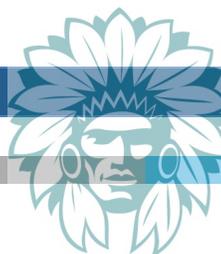
Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-	-	-	-

Conclusion : Effet indésirable observé (dommage irréversible)
ethyl acetate (CAS: 141-78-6)
 Type de test : in vivo
 Espece : Lapin
 Sexe : Pas de données disponibles
 Directives : Pas de données disponibles
 Type de méthode : Pas de données disponibles
 Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-	-	-	-

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.
diphenyl ether (CAS: 101-84-8)
 Type de test : in vivo
 Espece : Pas de données disponibles
 Sexe : Pas de données disponibles
 Directives : Pas de données disponibles
 Type de méthode : Pas de données disponibles
 Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-----------	-------	------------	---------------



CALUMETTE

-	-	-	-
---	---	---	---

Conclusion : Effet indésirable observé (irritant)
acetic acid (CAS: 64-19-7)
 Type de test : in vivo
 Espece : Lapin
 Sexe : Pas de données disponibles
 Directives : Ligne directrice 405 de l'OCDE (Acute Eye Irritation/Corrosion)
 Type de méthode : Pas de données disponibles
 Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Cadre	Time Point	Reversibilité
-	-	-	-

Conclusion : Effet indésirable observé (irritant)
 Le produit n'est pas classé.

11.6. Sensibilisation de la peau

Données sur le mélange

Le produit n'est pas classé.

Substances

4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3)

Espece : Souris
 Sexe : Femelle
 Directives : Ligne directrice 429 de l'OCDE (de Sensibilisation cutanée: Essai des ganglions lymphatiques locaux)
 Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles
 Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
-	-	-

Conclusion : Effet indésirable observé (sensibilisant)
ethyl acetate (CAS: 141-78-6)
 Espece : Cochon d'Inde
 Sexe : Femelle
 Directives : Ligne directrice 406 de l'OCDE (de Sensibilisation de la peau)
 Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles
 Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
-	-	-

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.
diphenyl ether (CAS: 101-84-8)
 Espece : humaine
 Sexe : Mâle
 Directives : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/valeur : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/unité : Pas de données disponibles
 Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
-	-	-

Conclusion : Aucun effet indésirable



acetic acid (CAS: 64-19-7)

Espece	: Rat
Sexe	: Mâle
Directives	: Pas de données disponibles
Durée d'exposition/valeur	: 8
Durée d'exposition/unité	: semaines
Concentration	: Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
NOAEL	290	mg/kg bw/jour

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.
Le produit n'est pas classé.

11.7. STOT SE**Données sur le mélange**

Le produit n'est pas classé.

Substances

Le produit n'est pas classé.

11.8. STOT RE**Données sur le mélange**

Le produit n'est pas classé.

Substances

Le produit n'est pas classé.

11.9. Carcinogénicité**Données sur le mélange**

Le produit n'est pas classé.

Substances**4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3)**

Type de test	: in vivo
Espece	: Rat
Sexe	: mâle femelle
Directives	: Ligne directrice 451 de l'OCDE (études de cancérogénicité)
Voie d'administration	: orale: alimentation
Durée d'exposition/valeur	: 24
Durée d'exposition/unité	: mois

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
LOAEL	-	=	388.85	mg/kg bw/jour

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.
Le produit n'est pas classé.

11.10. Toxicité pour la reproduction et le développement**Données sur le mélange**

Le produit n'est pas classé.

Substances**acetic acid (CAS: 64-19-7)**

Type de test	: Pas de données disponibles
Espece	: Souris
Sexe	: Pas de données disponibles
Directives	: Méthode UE B.31 (Étude de toxicité pour le développement prénatal)
Voie d'administration	: orale: gavage
Durée d'exposition/valeur	: 9
Durée d'exposition/unité	: jours



Concentration : Pas de données disponibles

Paramètre	Resultats/Sexe	Opérateur	Valeur	Unité
NOAEL	-	=	345	mg/kg bw/jour

Conclusion : Aucun effet indésirable observé.
Le produit n'est pas classé.

11.11. Génotoxicité in vitro

Données sur le mélange

Le produit n'est pas classé.

Substances

Le produit n'est pas classé.

11.12. Sensibilisation respiratoire

Données sur le mélange

Le produit n'est pas classé.

Substances

Le produit n'est pas classé.

11.13. Informations complémentaires

Pas de données disponibles

Lésions oculaires graves/irritation

Le produit n'est pas classé.

SECTION 12: INFORMATIONS ECOLOGIQUES

12.1. Toxicité

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

Toxicité aquatique court terme

Substances

4-hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one (CAS: 3658-77-3)

Animaux/Categorie : Crustacés
Espece : Daphnia magna
Durée du test : 48
Unité : heures
Directives : OCDE 202

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	6.8	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries
Espece : Subspicatus Desmodesmus.
Durée du test : 72
Unité : heures
Directives : Méthode UE C.3 (Test d'inhibition des algues)

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	194.03	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

ethyl acetate (CAS: 141-78-6)

Animaux/Categorie	: Poisson
Especie	: Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)
Durée du test	: 96
Unité	: heures
Directives	: Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
CL50:	230	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie	: Crustacés
Especie	: Daphnies cucullata
Durée du test	: 48
Unité	: heures
Directives	: Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	165	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie	: algues ou cyanobactéries
Especie	: Scenedesmus subspicatus.
Durée du test	: 48
Unité	: heures
Directives	: OCDE 201

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	5600	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie	: micro-organismes
Especie	: Pseudomonas putida.
Durée du test	: 16
Unité	: heures
Directives	: Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
NOEC/CE _x	650	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

diphenyl ether (CAS: 101-84-8)

Animaux/Categorie	: Poisson
Especie	: Oncorhynchus mykiss
Durée du test	: 96
Unité	: heures
Directives	: Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
CL50:	4.2	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie	: Crustacés
Especie	: Daphnia magna



Durée du test : 48
 Unité : heures
 Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	1.96	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries
 Espece : Pseudokirchneriella subcapitata.
 Durée du test : Pas de données disponibles
 Unité : Pas de données disponibles
 Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	0.455	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : micro-organismes
 Espece : Pas de données disponibles
 Durée du test : Pas de données disponibles
 Unité : Pas de données disponibles
 Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	100	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

acetic acid (CAS: 64-19-7)

Animaux/Categorie : Pas de données disponibles
 Espece : Pas de données disponibles
 Durée du test : 96
 Unité : heures
 Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
CL50:	300.82	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : Crustacés
 Espece : Daphnia magna
 Durée du test : 48
 Unité : heures
 Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	300.82	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : algues ou cyanobactéries
 Espece : Skeletonema costatum.
 Durée du test : 72
 Unité : heures
 Directives : Pas de données disponibles



Paramètre	Valeur	Unité
EC50:	300.82	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : micro-organismes
 Espece : Pseudomonas putida.
 Durée du test : 16
 Unité : heures
 Directives : Pas de données disponibles

Paramètre	Valeur	Unité
NOEC/CEX	1150	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Toxicité aquatique long terme

Substances

ethyl acetate (CAS: 141-78-6)

Animaux/Categorie : Poisson
 Espece : Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)
 Directives : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/valeur : 32
 Durée d'exposition/unité : jours

Paramètre	Valeur	Unité
NOEC/CEX	6.9	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : Crustacés
 Espece : Daphnia magna
 Directives : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/valeur : 21
 Durée d'exposition/unité : jours

Paramètre	Valeur	Unité
NOEC/CEX	2.4	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

acetic acid (CAS: 64-19-7)

Animaux/Categorie : Poisson
 Espece : Oncorhynchus mykiss (truite arc)
 Directives : OCDE 204
 Durée d'exposition/valeur : 21
 Durée d'exposition/unité : jours

Paramètre	Valeur	Unité
CL50:	52.2	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Animaux/Categorie : Crustacés
 Espece : Daphnia magna
 Directives : Pas de données disponibles
 Durée d'exposition/valeur : 21



Durée d'exposition/unité : jours

Paramètre	Valeur	Unité
NOEC/CEX	31.4	mg/L

Remarques : Pas de données disponibles

Toxicité terrestre court terme

Substances

acetic acid (CAS: 64-19-7)

Animaux/Catégorie : Macroorganismes du sol à l'exception des arthropodes
 Espèce : Eisenia fetida
 Directives : Ligne directrice 207 de l'OCDE (Ver de terre, tests de toxicité aiguë)
 Durée du test : 14
 Unité : jours

Paramètre	Valeur	Unité
CL50:	71.4	ml/kg

Remarques : Pas de données disponibles

12.2. Persistance et dégradabilité

Le produit n'a pas été testé.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

12.4. Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

12.7. Informations écotoxicologiques supplémentaires

Pas de données disponibles

SECTION 13: CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

13.1. Élimination des produits/emballages

Codes déchet

- La répartition des numéros d'identité des déchets/descriptions des déchets doit être effectuée conformément aux recommandations de la CEE, de manière spécifique à l'industrie et aux procédures en question.

Options de traitement des déchets

- Déchets exigeant une surveillance spéciale.
- Éliminer les déchets conformément à la législation applicable.
- Livraison à une société agréée en élimination des déchets.
- Les emballages non-contaminés doivent être recyclés ou éliminés.
- Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat.



CALUMETTE

- Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être éliminés.
- Manipuler les emballages contaminés de la même façon que la substance elle-même.
- Éliminer les déchets conformément à la législation applicable.

Remarque

- Pour le recyclage, contacter le fabricant.
- Collecter les déchets séparément.
- Consulter les autorités compétentes en matière d'élimination des déchets.
- Ne pas mélanger avec d'autres déchets.
- Les déchets doivent être séparés des autres types de déchets jusqu'à leur élimination.
- En ce qui concerne les déchets, ils doivent être vérifiés, si une autorisation de transport est nécessaire.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

	Transport terrestre (ADR/RID)	Transport fluvial (ADN)	Transport maritime (IMDG)	Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. Numéro ONU	2810	2810	2810	2810
14.2. Nom d'expédition des Nations unies	LIQUIDE ORGANIQUE TOXIQUE, N.S.A.			
14.3. Classe(s) de danger pour le transport				
Classe ou division	6,1	6,1	6,1	6,1
Étiquette (s) de danger				
14.4. Groupe d'emballage	III	III	III	III

14.5. Dangers pour l'environnement

Pas de données disponibles

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Pas de données disponibles

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

Pas de données disponibles

14.8. Informations complémentaires

Pas de données disponibles

SECTION 15: INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

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

Cette SDS a été ETABLIT conformément au règlement REACH, y compris ses modifications: règlement REACH (CE) n ° 1907/2006.

Cette SDS a été établie conformément à la réglementation CLP, y compris ses modifications: règlement CLP n ° 1272/2008.

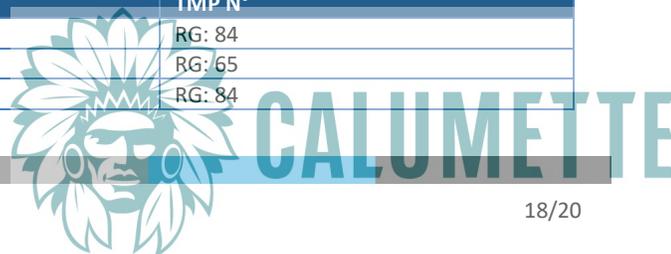
Législation européenne

Règlement : REACH : Annex XVII (Restrictions)

Substance	CAS	EC
ethyl acetate	141-78-6	205-500-4
acetic acid	64-19-7	200-580-7

Règlement : Tableaux des maladies professionnelles

Substance	CAS	TMP N°
isopentyl acetate	123-92-2	RG: 84
Turpentine, oil	8006-64-2	RG: 65
ethyl acetate	141-78-6	RG: 84



n-butyl acetate	123-86-4	RG: 84
1-Butanol, 3-methyl-	123-51-3	RG: 84

RG 84: Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel . RG 65: Lésions eczématiformes de mécanisme allergique

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour cette substance/ce mélange par le fournisseur.

Pour cette substance/mélange, une évaluation de la sécurité chimique a été élaborée.

Pour ce mélange, les données pertinentes de l'évaluation de la sécurité chimique des substances sont intégrées dans les sections de la SDD.

15.3. Informations complémentaires

Pas de données disponibles

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Date de création : 27/09/2021

Date de version : 27/09/2021

Date d'impression : 05/10/2021

16.1. Indication des changements

Non applicable (première édition de la FDS).

16.2. Légende des abréviations et acronymes

N ° CAS : Numéro du Chemical Abstract Service.

IATA : International Air Transport Association.

IMDG : Code maritime international des marchandises dangereuses.

DPD : Directive Préparation Dangereuses.

N° ONU: Numéro des Nations Unies.

N° EC : Numéro Commission européenne.

ADN/ADNR : Règlement concernant le transport de substances dangereuses dans des barges sur les voies navigables.

ADR/RID : Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route/Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer.

CLP: Classification, étiquetage et emballage.

VPvB : substances très persistantes et très bioaccumulables.

16.3. Références bibliographiques et sources de données

Aucune donnée disponible.

16.4. Classification des mélanges et méthode d'évaluation utilisée selon le règlement (CE) n ° 1272/2008 [CLP]

La classification du mélange est conforme à la méthode d'évaluation décrite dans le règlement (CE) n° 1272/2008.

16.5. Phrases pertinentes R-, H- et EUH (Numéro et texte intégral)

H225	Flam. Liq. 2	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Flam. Liq. 3	Liquide et vapeurs inflammables.
H300	Acute Tox. 2 ORAL	Mortel en cas d'ingestion.
H301	Acute Tox. 3 ORAL	Toxique en cas d'ingestion.
H302	Acute Tox. 4 ORAL	Nocif en cas d'ingestion
H310	Acute Tox. 1 DERMAL	Mortel par contact cutané.
H311	Acute Tox. 3 DERMAL	Toxique par contact avec la peau.
H314	Skin Corr. 1A	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H317	Skin Sens. 1A	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Eye Irrit. 2	Provoque une sévère irritation des yeux
H330	Acute Tox. 2	Mortel par inhalation.
	INHALATION	
H336	STOT SE 3 H336	Peut provoquer somnolence ou des vertiges.
H400	Aquatic Acute 1	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H411	Aquatic Chronic 2	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H412 Aquatic Chronic 3 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

16.6. Conseils de formation

Reportez-vous aux sections 4, 5, 6, 7 et 8 de cette fiche de données de sécurité.

16.7. Informations complémentaires

Pas de données disponibles

Les informations contenues dans cette Fiche de Données de Sécurité sont basées sur notre connaissance actuelle et sur les réglementations nationales et européennes. Cette Fiche de Données de Sécurité décrit des précautions de sécurité relatives à l'utilisation de ce produit pour les usages prévus, elle ne garantit pas toutes les propriétés du produit notamment dans le cas d'utilisations non prévues. Le produit ne doit pas être utilisé pour d'autres usages que ceux prévus en section 1. Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, il est de la responsabilité de celui-ci de prendre toutes les mesures nécessaires pour se conformer aux législations en vigueur pour des utilisateurs spécifiques et éviter des effets négatifs sur la santé.

