

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise**1.1. Identificateur de produit**

Forme du produit : Mélange
Nom commercial : CERISE
UFI : DKVG-2EFS-8408-FCHU

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

Catégorie d'usage principal : Utilisation industrielle, Utilisation professionnelle, Utilisation par les consommateurs

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

SASU SOJ CO. 133 AVENUE DU PRADO
13008 MARSEILLE
Web : WWW.SOJ-SHOP.COM
Email : contact@soj-shop.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Pays/Région	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence	Commentaire
France	ORFILA		+33 1 45 42 59 59	Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Sensibilisation cutanée, catégorie 1 H317
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3 H412

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Peut provoquer une allergie cutanée. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

CERISE

Fiche de Données de Sécurité

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

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

Mention d'avertissement (CLP) :

Attention

Contient :

Cinnamaldehyde; 1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyclohexadienyl)-2-buten-1-one; (2-methoxy-4-prop-2-enylphenyl) acetate; Coumarin; 3,4-Dimethoxy-benzaldehyde; p-Methoxybenzyl Acetate; Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate

Mentions de danger (CLP) :

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Conseils de prudence (CLP) :

2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB $\geq 0,1$ % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiées comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Benzyl Acetate	N° CAS: 140-11-4 N° CE: 205-399-7 N° REACH: 01-2119638272-42	5 – 10	Aquatic Chronic 3, H412
2-Phenylethanol	N° CAS: 60-12-8 N° CE: 200-456-2 N° REACH: 01-2119963921-31	1 – 5	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1610 mg/kg de poids corporel) Eye Irrit. 2, H319
Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate	N° CAS: 77-83-8 N° CE: 201-061-8 N° CAS: 121-32-4	1 – 5	Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde	N° CE: 204-464-7 N° REACH: 01-2119958961-24 N° CAS: 121-33-5 N° CE: 204-465-2	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Vanillin	N° REACH: 01-2119516040-60	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Allyl hexanoate	N° CAS: 123-68-2 N° CE: 204-642-4 N° REACH: 01-2119983573-26	1 – 5	Acute Tox. 3 (par voie orale), H301 (ATE=218 mg/kg de poids corporel) Acute Tox. 3 (par voie cutanée), H311 (ATE=300 mg/kg de poids corporel) Acute Tox. 3 (par inhalation), H331 (ATE=3 mg/l/4h) Acute Tox. 3 (par inhalation : vapeurs), H331 (ATE=3 mg/l/4h) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1200 mg/kg de poids corporel)
Ethyl maltol	N° CAS: 4940-11-8 N° CE: 225-582-5 N° REACH: 01-2120758795-36	1 – 5	
(1-cyclohexyl-2-methylpropan-2-yl) butanoate	N° CAS: 10094-34-5 N° CE: 233-221-8 N° REACH: 01-2120742578-44 N° CAS: 104-21-2	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
p-Methoxybenzyl Acetate	N° CE: 203-185-8 N° REACH: 01-2120752374-54 N° CAS: 100-06-1	1 – 5	Skin Sens. 1B, H317
4'-Methoxyacetophenone	N° CE: 202-815-9 N° REACH: 01-2120770477-44 N° CAS: 120-14-9 N° CE: 204-373-2	1 – 5	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=500 mg/kg de poids corporel) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
3,4-Dimethoxy-benzaldehyde	N° REACH: 01-2120739621-56 N° CAS: 91-64-5 N° CE: 202-086-7	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=2000 mg/kg de poids corporel) Skin Sens. 1B, H317
Coumarin	N° REACH: 01-2119943756-26 N° CAS: 93-28-7 N° CE: 202-235-6	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=500 mg/kg de poids corporel) Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
(2-methoxy-4-prop-2-enylphenyl) acetate		0,1 – 1	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1670 mg/kg de poids corporel) Skin Sens. 1, H317
acétate d'isopentyle substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires	N° CAS: 123-92-2 N° CE: 204-662-3 N° Index: 607-130-00-2 N° REACH: 01-2119548408-32	0,1 – 1	Flam. Liq. 3, H226 EUH066
(1-Methyl-2-(1,2,2-trimethylbicyclo[3.1.0]hex-3-ylmethyl)cyclopropyl)methanol	N° CAS: 198404-98-7 N° CE: 427-900-1 N° REACH: 01-0000017424-73	0,1 – 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyclohexadienyl)-2-buten-1-one	N° CAS: 23696-85-7 N° CE: 245-833-2 N° REACH: 01-2120105798-49	< 0,1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411

CERISE

Fiche de Données de Sécurité

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

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Cinnamaldehyde	N° CAS: 104-55-2 N° CE: 203-213-9 N° REACH: 01-2119935242-45	< 0,1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

Premiers soins général	: En cas de malaise consulter un médecin.
Premiers soins après inhalation	: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Premiers soins après contact avec la peau	: Laver la peau avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
Premiers soins après contact oculaire	: Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.
Premiers soins après ingestion	: Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.
Autoprotection du secouriste	: Les secouristes doivent veiller à leur propre protection et utiliser l'équipement de protection individuelle recommandé (voir rubrique 8).

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets après inhalation	: Aucun(es) dans des conditions normales. :
Symptômes/effets après contact avec la peau	: Peut provoquer une allergie cutanée. :
Symptômes/effets après contact oculaire	: Aucun(es) dans des conditions normales. :
Symptômes/effets après ingestion	: Aucun(es) dans des conditions normales.

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

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	: Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.
Moyens d'extinction non appropriés	: Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie	: Aucun risque d'incendie.
Danger d'explosion	: Aucun danger d'explosion direct.
Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie	: Dégagement possible de fumées toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie	: Combattre le feu à distance de sécurité et à partir d'un endroit protégé. Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.
Protection en cas d'incendie	: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Mesures générales : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.
Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".
Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu. Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention : Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre. Contenir la matière déversée en l'endiguant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau. Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque.
Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.
Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Dangers supplémentaires lors du traitement : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Porter un équipement de protection individuel.
Mesures d'hygiène : Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Mesures techniques : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de la chaleur.
Conditions de stockage : Tenir au frais. Protéger du rayonnement solaire.
Matériaux d'emballage : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

acétate d'isopentyle (123-92-2)	
UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)	
Nom local	Isopentylacetate
IOEL TWA	270 mg/m³
	50 ppm
IOEL STEL	540 mg/m³
	100 ppm
Référence réglementaire	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle	
Nom local	Acétate d'isopentyle
VME (OEL TWA)	270 mg/m³
	50 ppm
VLE (OEL C/STEL)	540 mg/m³
	100 ppm
Remarque	Valeurs réglementaires contraignantes
Référence réglementaire	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés:

Assurerunebonneventilationduposte de travail.

Équipements de protection individuelle

Équipement de protection individuelle:

Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



Protection des yeux et du visage

Protection oculaire:

Lunettes de sécurité

Protection de la peau

Protection de la peau et du corps:

Porterunvêtementdeprotectionapproprié

Protection des mains:

Gants de protection

Protection respiratoire

Protection respiratoire:

Encasdeventilationinsuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

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

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État physique	: Liquide
Couleur	: Incolore à jaune.
Apparence	: Liquide.
Odeur	: Pas disponible
Seuil olfactif	: Pas disponible
Point de fusion	: Non applicable
Point de congélation	: Pas disponible
Point d'ébullition	: Pas disponible
Inflammabilité	: Ininflammable.
Limite inférieure d'explosion	: Pas disponible
Limite supérieure d'explosion	: Pas disponible
Point d'éclair	: > 60 °C (coupe fermée)
Température d'auto-inflammation	: Pas disponible
Température de décomposition	: Pas disponible
pH	: Pas disponible
Viscosité, cinématique	: Pas disponible
Solubilité	: Pas disponible
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)	: Pas disponible
Pression de vapeur	: Pas disponible
Pression de vapeur à 50°C	: Pas disponible
Masse volumique	: Pas disponible
Densité relative	: Pas disponible
Densité relative de vapeur à 20°C	: 0,909 – 0,919
Caractéristiques d'une particule	: Non applicable

9.2. Autres informations**Autres caractéristiques de sécurité**

Indice de réfraction : 1,453 – 1,463

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**10.1. Réactivité**

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008**

: Non classé

- Non classé

Toxicité aiguë (orale)

- Non classé

Toxicité aiguë (cutanée)

Toxicité aiguë (Inhalation)

Cinnamaldehyde (104-55-2)

DL50 orale rat 2200 – 3400 mg/kg Source: IUCLID

DL50 orale 2200 mg/kg

DL50 cutanée rat > 2000 mg/kg Source: IUCLID

1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyclohexadienyl)-2-buten-1-one (23696-85-7)

DL50 voie cutanée 2900 mg/kg

(1-Methyl-2-(1,2,2-trimethylbicyclo[3.1.0]hex-3-ylmethyl)cyclopropyl)methanol (198404-98-7)

DL50 orale rat > 2000 mg/kg Source: Toxic Substances Information Summary

acétate d'isopentyle (123-92-2)

DL50 cutanée lapin > 5000 mg/kg Source: ChemIDPLUS

(2-methoxy-4-prop-2-enylphenyl) acetate (93-28-7)

DL50 orale 1670 mg/kg

Coumarin (91-64-5)

DL50 orale rat 293 mg/kg Source: National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank

DL50 orale 500 mg/kg

3,4-Dimethoxy-benzaldehyde (120-14-9)

DL50 orale rat 2000 mg/kg Source: THOMSON

DL50 orale 2000 mg/kg

DL50 cutanée lapin > 5000 mg/kg

4'-Methoxyacetophenone (100-06-1)

DL50 orale rat 1720 mg/kg Source: TOMES

DL50 cutanée lapin 1700 mg/kg

p-Methoxybenzyl Acetate (104-21-2) 5000 mg/kg Source: TOMES

DL50 orale

Ethyl maltol (4940-11-8)

DL50 orale rat 2475 mg/kg

DL50 orale

DL50 cutanée lapin 1150 mg/kg Source: NLM;chemIDplus, TOMES;LOLI;

Allyl hexanoate (123-68-2)

DL50 orale rat 1200 mg/kg

DL50 orale 5000 mg/kg Source: NLM;chemIDplus, TOMES;LOLI;

DL50 orale

DL50 cutanée lapin 218 mg/kg Source: NLM, THOMSON

218 mg/kg

300 mg/kg Source: NLM, THOMSON

CERISE

Fiche de Données de Sécurité

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

Allyl hexanoate (123-68-2)	
DL50 voie cutanée	300 mg/kg
CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs)	3 mg/l/4h
Vanillin (121-33-5)	
DL50 orale rat	3928 – 3976 mg/kg Source: SIDS
DL50 orale	3500 mg/kg
DL50 cutanée rat	5010 mg/kg Source: SIDS, THOMSON
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (121-32-4)	
DL50 orale rat	
DL50 orale	1590 mg/kg Source: NLM, THOMSON
DL50 cutanée lapin	3000 mg/kg
	> 7940 mg/kg Source: NLM
Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (77-83-8)	
DL50 orale rat	
2-Phenylethanol (60-12-8)	
DL50 orale rat	5470 mg/kg Source: National Library of Medicine
DL50 orale	
DL50 cutanée lapin	1500 mg/kg Source: NITE
CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard)	1610 mg/kg
	805 mg/kg Source: NITE
Benzyl Acetate (140-11-4)	
DL50 orale rat	> 1,38 mg/l Source: NITE
DL50 orale	
DL50 cutanée lapin	2490 mg/kg
	2490 mg/kg
	5000 mg/kg
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Peut provoquer une allergie cutanée.
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
Cancérogénicité	: Non classé
Coumarin (91-64-5)	
Groupe IARC	3 - Inclassable
Benzyl Acetate (140-11-4)	
Groupe IARC	
	3 - Inclassable
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	: Non classé
4'-Methoxyacetophenone (100-06-1)	
NOAEL (oral, rat, 90 jours)	400 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Danger par aspiration	: Non classé

11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
 Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé
 Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

12.2. Persistance et dégradabilité

CERISE

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

Cinnamaldehyde (104-55-2)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyclohexadienyl)-2-buten-1-one (23696-85-7)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

(1-Methyl-2-(1,2,2-trimethylbicyclo[3.1.0]hex-3-ylmethyl)cyclopropyl)methanol (198404-98-7)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

acétate d'isopentyle (123-92-2)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

(2-methoxy-4-prop-2-enylphenyl) acetate (93-28-7)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

Coumarin (91-64-5)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

3,4-Dimethoxy-benzaldehyde (120-14-9)

Persistance et dégradabilité	
------------------------------	--

4'-Methoxyacetophenone (100-06-1)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

p-Methoxybenzyl Acetate (104-21-2)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

	Non rapidement dégradable
--	---------------------------

(1-cyclohexyl-2-methylpropan-2-yl) butanoate (10094-34-5)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

Ethyl maltol (4940-11-8)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

Allyl hexanoate (123-68-2)

Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
------------------------------	---------------------------

Vanillin (121-33-5)	
Persistence et dégradabilité	Non rapidement dégradable
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (121-32-4)	
Persistence et dégradabilité	
Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (77-83-8)	Non rapidement dégradable
Persistence et dégradabilité	
2-Phenylethanol (60-12-8)	
Persistence et dégradabilité	Non rapidement dégradable
Benzyl Acetate (140-11-4)	
Persistence et dégradabilité	
	Non rapidement dégradable
	Non rapidement dégradable

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Cinnamaldehyde (104-55-2)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1,9
(1-Methyl-2-(1,2,2-trimethylbicyclo[3.1.0]hex-3-ylmethyl)cyclopropyl)methanol (198404-98-7)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	4,8 Source: ECHA
acétate d'isopentyle (123-92-2)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	2,13 Source: ICSC
Coumarin (91-64-5)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1,39 Source: International Chemical Safety Cards
3,4-Dimethoxy-benzaldehyde (120-14-9)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	
4'-Methoxyacetophenone (100-06-1)	1,61
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	
Ethyl maltol (4940-11-8)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1,74 Source: ChemIDplus
Allyl hexanoate (123-68-2)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	
	0,63 Source: NITE
	3,191 Source: ECHA
Vanillin (121-33-5)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	1,21 Source: ICSC
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde (121-32-4)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	
Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (77-83-8)	1,58 Source: ChemIDplus
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	
2-Phenylethanol (60-12-8)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3 Source: National Library of Medicine
	1,36 Source: HSDB

Benzyl Acetate (140-11-4)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)

1,96

12.4. Mobilité dans le sol**Coumarin (91-64-5)**

Mobilité dans le sol

140 Source: National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank

(1-cyclohexyl-2-methylpropan-2-yl) butanoate (10094-34-5)

Mobilité dans le sol

2041 Source: EPISUITE v4.1

Ethyl maltol (4940-11-8)

Mobilité dans le sol

9,271 Source: EPISUITE

Ethyl 2,3-epoxy-3-phenylbutyrate (77-83-8)

Mobilité dans le sol

268,1 Source: EPI Suite

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Réglementation régionale sur les déchets

: Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.

Méthodes de traitement des déchets

: Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

Recommandations pour l'élimination des eaux usées

: Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.

Recommandations pour le traitement du produit/emballage

: Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.

Indications complémentaires

: Ne pas réutiliser des récipients vides.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.3. Classe(s) de danger pour le transport				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
14.4. Groupe d'emballage				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Dangers pour l'environnement				
Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Pas d'informations supplémentaires disponibles				

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**Transport par voie terrestre**

Non applicable

Transport maritime

Non applicable

Transport aérien

Non applicable

Transport par voie fluviale

Non applicable

Transport ferroviaire

Non applicable

14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Réglementations UE****Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)**

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

Règlement sur l'ozone (2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

Règlement (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage

Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

CERISE

Fiche de Données de Sécurité

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

Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

Directives nationales

France

Maladies professionnelles	
Code	Description
RG 84	Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers de glycol ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et diméthylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

RUBRIQUE 16: Autres informations

Abréviations et acronymes:	
ACGIH	Association américaine des hygiénistes industriels, États-Unis
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ETA	Estimation de la toxicité aiguë
FBC	Facteur de bioconcentration
VLB	Valeur limite biologique
DBO	Demande biochimique en oxygène (DBO)
N° CAS	Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service
CLP	Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008
DCO	Demande chimique en oxygène (DCO)
CSA	Évaluation de la sécurité chimique
DMEL	Dose dérivée avec effet minimum
DNEL	Dose dérivée sans effet
N° CE	Numéro de la Communauté européenne
CE50	Concentration médiane effective
PE	Perturbateur endocrinien
EN	Norme européenne
CED	Catalogue européen des déchets
CIRC	Centre international de recherche sur le cancer
IATA	Association internationale du transport aérien
IMDG	Code maritime international des marchandises dangereuses
CL50	Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)
LD50	Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)
LOAEL	Dose minimale avec effet nocif observé

Abréviations et acronymes:	
Log Kow	Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)
Log Pow	Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)
MAK	Concentration maximale sur le lieu de travail
NOAEC	Concentration sans effet nocif observé
NOAEL	Dose sans effet nocif observé
NOEC	Concentration sans effet observé
N.S.A.	Non spécifié ailleurs
OCDE	Organisation de coopération et de développement économiques
VLE	Limite d'exposition professionnelle
OSHA	Agence fédérale d'hygiène et de sécurité professionnelles du Département du travail des États-Unis
PBT	Persistant, bioaccumulable et toxique
PNEC	Concentration(s) prédite(s) sans effet
EPI	Équipements de protection individuelle
RID	Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer
FDS	Fiche de Données de Sécurité
STP	Station d'épuration
FT	Fonction technique
DThO	Besoin théorique en oxygène (BThO)
TLM	Tolérance limite médiane
TWA	Moyenne pondérée en temps
COV	Composés organiques volatiles
vPvB	Très persistant et très bioaccumulable
UFI	Identifiant unique de formulation

Texte intégral des phrases H et EUH:	
Acute Tox. 3 (par inhalation : vapeurs)	Toxicité aiguë (Inhalation:vapeur) Catégorie 3
Acute Tox. 3 (par inhalation)	Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 3
Acute Tox. 3 (par voie cutanée)	Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 3
Acute Tox. 3 (par voie orale)	Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3
Acute Tox. 4 (par voie orale)	Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4
Aquatic Acute 1	
Aquatic Chronic 1	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1
Aquatic Chronic 2	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1
Aquatic Chronic 3	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2
Eye Irrit. 2	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3
Flam. Liq. 3	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 Liquides inflammables, catégorie 3

Texte intégral des phrases H et EUH:		
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 Sensibilisation cutanée, catégorie 1	
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée, catégorie 1A Sensibilisation cutanée, catégorie 1B Liquide et	
Skin Sens. 1A	vapeurs inflammables. Toxique en cas d'ingestion. Nocif en cas d'ingestion. Toxique par	
Skin Sens. 1B	contact cutané. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.	
H226 H301	Provoque une sévère irritation des yeux. Toxique par inhalation. Très toxique pour les	
H302 H311	organismes aquatiques. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets	
H315 H317	néfastes à long terme. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets	
H319 H331	néfastes à long terme. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes	
H400 H410	à long terme. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.	
H411 H412		
EUH066		

Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Sens. 1	H317	Méthode de calcul
Aquatic Chronic 3	H412	Méthode de calcul

La classification respecte : ATP 12

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.