

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial **Roll on cryo 5492-1.01**
Numéro d'enregistrement (REACH) non pertinent (mélange)
Code produit 3 760099 702526

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

Utilisations identifiées pertinentes SU3 : utilisations industrielles: utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels
SU21 : utilisations par des consommateurs: ménages privés (= public général = consommateurs)
SU22 : Utilisations professionnelles: domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
PC0 : autres
PC39 : cosmétiques, produits de soins personnels

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

LABORATOIRES SICOBEL
104 AV FREDERIC MISTRAL, 38670 CHASSE-SUR-RHONE France

Téléphone: +33 (0)4 76 08 61 45
e-mail: info@sicobel.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Service d'information d'urgence : + 33 (0)1 45 42 59 59

RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification opérée conformément au règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

Rubrique	Classe de danger	Catégorie	Classe et catégorie de danger	Mention de danger
2.6	liquide inflammable	3	Flam. Liq. 3	H226
3.3	lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux	2	Eye Irrit. 2	H319

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16.

Les principaux effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Le produit est combustible et il peut s'enflammer au contact avec des sources d'inflammation potentielles.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 (CLP)

- Mention d'avertissement attention

- Pictogrammes

GHS02, GHS07



- Mentions de danger.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

- Conseils de prudence.

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102	Tenir hors de portée des enfants.
P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P233	Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P264	Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P280	Porter des gants de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P337+P313	Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P501	Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

- Informations additionnelles sur les dangers

EUH208 Contient Linalool, L-p-mentha-1(6),8-dien-2-one. Peut produire une réaction allergique.

2.3 Autres dangers

Risque de glissement particulier en cas du produit écoulé/répandu. Il n'y a aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non pertinent (mélange)

3.2 Mélanges

Description du mélange

Nom de la substance	Identificateur	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes	Notes
éthanol	No CAS 64-17-5 No CE 200-578-6 No index 603-002-00-5 No d'enreg. REACH 01-2119457610-43- xxxx	≤ 25	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319	 	OEL
Glycerol	No CAS 56-81-5 No CE 200-289-5	≤ 4			OEL
I-Menthol	No CAS 2216-51-5 No CE 218-690-9 No d'enreg. REACH 01-2119458866-21	≤ 2,9	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	 	

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

Nom de la substance	Identificateur	%M	Classification selon SGH	Pictogrammes	Notes
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	No CAS 61597-98-6 No d'enreg. REACH 01-2119983787-13-xxxx	≤ 2	Aquatic Chronic 3 / H412		
Linalool	No CAS 78-70-6 No CE 201-134-4 No d'enreg. REACH 01-2119474016-42-xxxx	≤ 0,12	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317		
L-p-mentha-1(6),8-dien-2-one	No CAS 6485-40-1 No CE 229-352-5 No d'enreg. REACH 01-2119962458-25	≤ 0,12	Skin Sens. 1B / H317		

Notes

OEL: substance avec une valeur limite nationale d'exposition professionnelle

Remarques

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16

RUBRIQUE 4 — Premiers secours

4.1 Description des mesures de premiers secours

Notes générales

Ne pas laisser la personne concernée sans surveillance. Éloigner la victime de la zone de danger. Tenir la personne concernée tranquille, au chaud et couvert. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. En cas de malaise ou en cas de doute, consulter un médecin. En cas de perte de conscience, mettre en position latérale de sécurité et ne rien administrer par la bouche.

Après inhalation

En cas de respiration irrégulière ou d'arrêt de respiration, envoyer immédiatement chercher un médecin et ordonner les premiers secours. Fournir de l'air frais.

Après contact cutané

Laver abondamment à l'eau et au savon.

Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Tenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux pendant 10 minutes à l'eau courante.

Après ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). NE PAS faire vomir.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Jusqu'à présent pas de symptômes et effets connus.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

L'eau pulvérisée, Poudre BC, Dioxyde de carbone (CO₂)

Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à pleine puissance

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucune. En cas de ventilation insuffisante et/ou lors de l'utilisation, formation de mélange vapeur-air inflammable/explosif possible. Les vapeurs de solvants sont plus lourdes que l'air et se propagent au sol. Les substances ou les mélanges inflammables sont susceptibles de se présenter en particulier dans des emplacements sans aération, par ex. des points bas non ventilés tels que les fosses, les conduites et les puits.

5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement. Ne pas laisser l'eau d'extinction s'écouler dans les égouts. Collecter l'eau d'extinction contaminée séparément. Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes

Mettre les personnes à l'abri.

Pour les secouristes

Porter un appareil respiratoire en cas d'exposition aux vapeurs/poussières/aérosols/gaz.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Retenir et éliminer l'eau de lavage contaminé.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Conseils concernant le confinement d'un déversement

Couverture des égouts

Conseils concernant le nettoyage d'un déversement

Essuyer avec une matière absorbante (p. ex. chiffon, toison). Recueillir le produit répandu: sciure de bois, kieselguhr (diatomite), sable, liant universel

Méthodes de confinement

Utilisation des matériaux adsorbants.

Toute autre information concernant les déversements et les dispersions

Placer dans un récipient approprié pour l'élimination. Aérer la zone touchée.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Équipement de protection individuel: voir rubrique 8. Matières incompatibles: voir rubrique 10. Considérations relatives à l'élimination: voir rubrique 13.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Recommandations

- Mesures destinées à prévenir les incendies et à empêcher la production de particules en suspension et de poussières

Utilisation d'une ventilation locale et générale. Éviter les sources d'inflammation. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. En raison du danger d'explosion éviter tout écoulement des vapeurs dans les caves, les cheminées et les fosses. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.

- Indications/informations spécifiques

Les substances ou les mélanges inflammables sont susceptibles de se présenter en particulier dans des emplacements sans aération, par ex. des points bas non ventilés tels que les fosses, les conduites et les puits. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air, ils se propagent au sol et forment avec l'air un mélange explosif. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Lavez les mains après chaque utilisation. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail. Enlevez les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans une zone de restauration. Ne conservez jamais des aliments ou des boissons à proximité de produits chimiques. Ne placez jamais des produits chimiques dans des récipients qui sont normalement utilisés pour la nourriture ou la boisson. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

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

Gérer les risques associés

Atmosphères explosives

Conserver le récipient bien fermé et dans un endroit bien ventilé. Utilisation d'une ventilation locale et générale. Tenir au frais. Protéger du rayonnement solaire.

- Risques d'inflammabilité

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Protéger du rayonnement solaire.

Exigences en matière de ventilation

Utilisation d'une ventilation locale et générale. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Compatibilités en matière de conditionnement

Seuls peuvent être utilisés les emballages agréés (par ex. selon ADR).

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

Voir rubrique 16 pour une vue d'ensemble générale.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)											
Pays	Nom de l'agent	No CAS	Identificateur	VME [ppm]	VME [mg/m ³]	VLCT [ppm]	VLCT [mg/m ³]	VP [ppm]	VP [mg/m ³]	Mention	Source
FR	glycérol	56-81-5	VME		10					aérosol	INRS
FR	alcool éthylique	64-17-5	VME	1.000	1.900	5.000	9.500				INRS

Mention

aérosol

comme aérosols

VLCT

valeur limite court terme (limite d'exposition à court terme): valeur limite au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition et qui se rapporte à une période de quinze minutes (sauf indication contraire)

VME

valeur limite de moyenne d'exposition (limite d'exposition à long terme): mesuré ou calculé par rapport à une période de référence de huit heures, moyenne pondérée dans le temps (sauf indication contraire)

VP

valeur plafond au-dessus de laquelle il ne devrait pas y avoir d'exposition (ceiling value)

DNEL pertinents des composants du mélange							
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition	Source
éthanol	64-17-5	DNEL	1.900 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets locaux	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
éthanol	64-17-5	DNEL	343 mg/kg	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
éthanol	64-17-5	DNEL	950 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	DNEL	38,6 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	DNEL	11 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	DNEL	2,8 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	DNEL	16,5 mg/m ³	homme, par inhalation	travailleur (industriel)	aiguë - effets systémiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	DNEL	2,5 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	chronique - effets systémiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

DNEL pertinents des composants du mélange							
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Objectif de protection, voie d'exposition	Utilisé dans	Durée d'exposition	Source
Linalool	78-70-6	DNEL	5 mg/kg de pc/jour	homme, cutané	travailleur (industriel)	aiguë - effets systémiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/

PNEC pertinents des composants du mélange							
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition	Source
éthanol	64-17-5	PNEC	580 mg/l	micro-organismes	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
éthanol	64-17-5	PNEC	3,6 mg/kg	organismes benthiques	sédiments	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
éthanol	64-17-5	PNEC	0,96 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
éthanol	64-17-5	PNEC	0,79 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
éthanol	64-17-5	PNEC	580 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
éthanol	64-17-5	PNEC	3,6 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
éthanol	64-17-5	PNEC	2,75 mg/l	organismes aquatiques	eau	rejets discontinus	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
éthanol	64-17-5	PNEC	0,63 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	PNEC	3,11 µg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	PNEC	0,311 µg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

PNEC pertinents des composants du mélange							
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition	Source
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	PNEC	6,5 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	PNEC	0,36 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	PNEC	0,036 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	PNEC	0,07 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	PNEC	10 mg/l	micro-organismes	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	PNEC	2,22 mg/kg	organismes benthiques	sédiments	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	PNEC	0,222 mg/kg	organismes pélagiques	sédiments	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	PNEC	7,8 mg/kg	prédateurs (importants)	eau	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	PNEC	2 mg/l	organismes aquatiques	eau	rejets discontinus	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	PNEC	0,2 mg/l	organismes aquatiques	eau douce	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	PNEC	0,02 mg/l	organismes aquatiques	eau de mer	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	PNEC	10 mg/l	organismes aquatiques	installation de traitement des eaux usées (STP)	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

PNEC pertinents des composants du mélange							
Nom de la substance	No CAS	Effet	Seuil d'exposition	Organisme	Milieu de l'environnement	Durée d'exposition	Source
Linalool	78-70-6	PNEC	2,22 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments d'eau douce	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	PNEC	0,222 mg/kg	organismes aquatiques	sédiments marins	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	PNEC	0,327 mg/kg	organismes terrestres	sol	court terme (cas isolé)	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Ventilation générale.

Mesures de protection individuelle (équipement de protection individuelle)

Protection des yeux/du visage

Porter un appareil de protection des yeux.

Protection de la peau

- Protection des mains

Porter des gants appropriés. Un gant de protection contre les substances chimiques selon la norme EN 374 est approprié. Avant usage vérifier l'étanchéité/l'imperméabilité. En cas de réutilisation des gants, bien nettoyer avant de les enlever puis bien aérer. Pour un usage spécial il est recommandé de vérifier la résistance des gants de protection indiqué plus haut contre les produits chimiques avec le fournisseur de ces gants.

- Mesures de protection diverse

Faire des périodes de récupération pour la régénération de la peau. Une protection de la peau (crèmes barrières/pommades) est recommandée. Se laver les mains soigneusement après manipulation.

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

Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	liquide (gel)
Couleur	incolore naturellement blanc
Odeur	caractéristique
Point de fusion/point de congélation	non déterminé
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	non déterminé
Inflammabilité	liquide inflammable selon les critères du SGH
Limites inférieure et supérieure d'explosion	non déterminé
Point d'éclair	41,8 °C (test méthode coupelle fermée)
Température d'auto-inflammabilité	non déterminé

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

Température de décomposition	non déterminé
(valeur de) pH	5,5 +/- 0,5
Viscosité cinématique	non déterminé
Viscosité dynamique	2 000 +/- 6 000 cPs
Solubilité(s)	
Solubilité dans l'eau	non déterminé
Coefficient de partage	
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	cette information n'est pas disponible
Densité et/ou densité relative	
Densité	non déterminé
Densité de vapeur relative	des informations sur cette propriété ne sont pas disponibles
Caractéristiques des particules	cette information n'est pas disponible

9.2 Autres informations

Il n'y a aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Concernant l'incompatibilité: voir en bas "Conditions à éviter" et "Matières incompatibles". Le mélange contient une (des) substance(s) réactives. Risque d'allumage.

En cas de chauffage

Risque d'allumage

10.2 Stabilité chimique

Voir en bas "Conditions à éviter".

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses connues.

10.4 Conditions à éviter

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

Indications comment éviter des incendies et des explosions

Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

10.5 Matières incompatibles

Combustibles

10.6 Produits de décomposition dangereux

Les produits de décomposition dangereux que l'on peut raisonnablement prévoir à la suite de l'utilisation, du stockage, du déversement et de l'échauffement, ne sont pas connus. Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Procédure de classification

La classification est fondée sur les composants (formule d'additivité).

Classification opérée conformément au GHS (ST/SG/AC.10/30/Rev.10, GHS)

Toxicité aiguë

N'est pas classé comme toxicité aiguë.

Toxicité aiguë des composants						
Nom de la substance	No CAS	Voie d'exposition	Effet	Valeur	Espèce	Source
éthanol	64-17-5	oral	LD50	10.470 mg/kg	rat	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
éthanol	64-17-5	inhalation: vapeur	LC50	124,7 mg//4h	rat	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	oral	LD50	7.871 mg/kg	rat	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	cutané	LD50	>10.000 mg/kg	rat	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	oral	LD50	2.790 mg/kg	rat	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	cutané	LD50	5.610 mg/kg	lapin	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/

Corrosion/irritation cutanée

N'est pas classé comme corrosif ou irritant pour la peau.

Lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux

Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Contient Linalool, L-p-mentha-1(6),8-dien-2-one. Peut produire une réaction allergique.

Mutagenicité sur cellules germinales

N'est pas classé comme mutagène sur les cellules germinales.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

Cancérogénicité

N'est pas classé comme cancérogène.

Toxicité pour la reproduction

N'est pas classé comme toxique pour la reproduction.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition unique).

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

N'est pas classé comme un toxique spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée).

Danger en cas d'aspiration

N'est pas classé comme présentant un danger en cas d'aspiration.

11.2 Informations sur les autres dangers

Il n'y a aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

12.1 Toxicité

N'est pas classé comme dangereux pour le milieu aquatique.

Toxicité aquatique (aiguë) des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Source	Durée d'exposition
éthanol	64-17-5	LC50	14,2 ^g /l	poisson	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	96 h
éthanol	64-17-5	EC50	12,9 ^g /l	poisson	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	96 h
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	LC50	22 ^{mg} /l	poisson	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	96 h
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	EC50	<271,5 ^{mg} /l	invertébrés aquatiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	48 h
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	ErC50	2,7 ^{mg} /l	algue	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	72 h
Linalool	78-70-6	LC50	27,8 ^{mg} /l	poisson	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	96 h

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

Toxicité aquatique (aiguë) des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Source	Durée d'exposition
Linalool	78-70-6	EC50	59 mg/l	invertébrés aquatiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	48 h
Linalool	78-70-6	ErC50	156,7 mg/l	algue	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	96 h

Toxicité aquatique (chronique) des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Effet	Valeur	Espèce	Source	Durée d'exposition
éthanol	64-17-5	LC50	>0,08 mg/l	poisson	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	42 d
éthanol	64-17-5	EC50	22,6 g/l	algue	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	10 d
éthanol	64-17-5	ErC50	675 mg/l	algue	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	4 d
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-méthylethyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	EC50	650 mg/l	micro-organismes	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	3 h
Linalool	78-70-6	LC50	27,8 mg/l	poisson	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	24 h
Linalool	78-70-6	EC50	71 mg/l	invertébrés aquatiques	Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/	24 h

12.2 Persistance et dégradabilité

Processus de la dégradabilité des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Processus	Vitesse de dégradation	Temps	Méthode	Source
éthanol	64-17-5	disparition de l'oxygène	74 %	5 d		Agence européenne des produits chimiques, http://

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

Processus de la dégradabilité des composants du mélange						
Nom de la substance	No CAS	Processus	Vitesse de dégradation	Temps	Méthode	Source
						echa.europa.eu/
Propanoic acid, 2-hydroxy-, (1R,2S,5R)-5-methyl-2-(1-methylthyl)cyclohexyl ester, (2S)-	61597-98-6	disparition du COD	100 %	28 d		Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/
Linalool	78-70-6	disparition de l'oxygène	40,9 %	5 d		Agence européenne des produits chimiques, http://echa.europa.eu/

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Des données ne sont pas disponibles.

12.4 Mobilité dans le sol

Des données ne sont pas disponibles.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ne contient pas une substance PBT/vPvB à une concentration de $\geq 0,1\%$.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas un perturbateur endocrinien (EDC) à une concentration de $\geq 0,1\%$.

12.7 Autres effets néfastes

Des données ne sont pas disponibles.

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations pertinentes pour le traitement des déchets

Récupération ou régénération des solvants.

Informations pertinentes pour l'évacuation des eaux usées

Ne pas jeter les résidus à l'égout. Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.

Traitement des déchets des conteneurs/emballages

Il s'agit de déchets dangereux; seuls peuvent être utilisés les emballages agréés (par exemple selon ADR). Des emballages complètement vides peuvent être recyclés. Manipuler des emballages contaminés de la même manière que la substance.

Remarques

Veuillez bien noter toute disposition nationale ou régionale pertinente. Les déchets sont à trier selon les catégories qui peuvent être traitées séparément dans les installations locales ou nationales de gestion des déchets.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

ADR/RID/ADN	UN 1266
Code IMDG	UN 1266
OACI-IT	ID 8000

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID/ADN	PRODUITS POUR PARFUMERIE
Code IMDG	PERFUMERY PRODUCTS
OACI-IT	Consumer commodity

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID/ADN	3
Code IMDG	3
OACI-IT	9

14.4 Groupe d'emballage

ADR/RID/ADN	III
Code IMDG	III

14.5 Dangers pour l'environnement

pas dangereux pour l'environnement selon le règlement sur les transports des marchandises dangereuses

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Les dispositions concernant les marchandises dangereuses (ADR) devront être aussi respectées à l'intérieur de ses installations.

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

Informations pour chacun des règlements types des Nations unies

Transport par route, par rail ou par voies de navigation intérieures de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN) - Informations supplémentaires

Code de classification	F1
Étiquette(s) de danger	3



Dispositions spéciales (DS)	163
Quantités exceptées (EQ)	E1
Quantités limitées (LQ)	5 L
Catégorie de transport (CT)	3
Code de restriction en tunnels (CRT)	D/E
Numéro d'identification du danger	30

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG) - Informations supplémentaires

Polluant marin -
Étiquette(s) de danger 3



Dispositions spéciales (DS) 163, 223, 904, 955
Quantités exceptées (EQ) E1
Quantités limitées (LQ) 5 L
EmS F-E, S-D
Catégorie de rangement (stowage category) A

Organisation de l'aviation civile internationale (OACI-IATA/DGR) - Informations supplémentaires

Étiquette(s) de danger 9



Dispositions spéciales (DS) A112
Quantités limitées (LQ) 30 kg

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

Dispositions pertinentes de l'Union européenne (UE)

Directive Seveso

2012/18/UE (Seveso III)

No	Substance dangereuse/catégories de danger	Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas et au seuil haut		Notes
P5c	liquides inflammables (cat. 2, 3)	5.000	50.000	51)

Mention

51) liquides inflammables de catégorie 2 ou 3 non couverts par les catégories P5a et P5b

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Des évaluations de la sécurité chimique pour cette substance dans ce mélange n'ont pas été effectuées.

RUBRIQUE 16 — Autres informations

Abréviations et acronymes

Abr.	Description des abréviations utilisées
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
ADR/RID/ADN	L'accords relatifs au transport international des marchandises dangereuses par route/rail/voie de navigation intérieure (ADR/RID/ADN)
Aquatic Chronic	Dangereux pour le milieu aquatique - danger chronique

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

Abr.	Description des abréviations utilisées
CAS	Chemical Abstracts Service (numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service. Identifiant numérique unique n'ayant aucune signification chimique)
CLP	Règlement (CE) no 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labelling and Packaging) des substances et des mélanges
Code IMDG	Code maritime international des marchandises dangereuses
DGR	Dangerous Goods Regulations (règlement sur les transports des marchandises dangereuses - voir IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (dose dérivée sans effet)
EC50	Effective Concentration 50 % (Concentration efficace 50 %). La CE50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant 50 % de modifications de la réponse (e50.: sur la croissance) au cours d'une période donnée
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (liste européenne des substances chimiques notifiées)
EmS	Emergency Schedule (plan d'urgence)
ErC50	≡ CE50: dans cette méthode, la concentration de la substance à étudier qui provoque une réduction de 50 %, soit de la croissance (CE50b), soit du taux de croissance (CE50r) par rapport au témoin
Eye Dam.	Causant des lésions oculaires graves
Eye Irrit.	Irritant oculaire
Flam. Liq.	Liquide inflammable
GHS	"Système Général Harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations unies (ST/SG/AC.10/30/Rev.10)
IATA	Association Internationale du Transport Aérien
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (code maritime international des marchandises dangereuses)
INRS	Aide mémoire technique INRS sur les valeurs limites d'exposition (ED 984) (http://www.inrs.fr/accueil/produits/media/medias/doc/publications.html?refINRS=ED%20984)
LC50	Lethal Concentration 50 % (concentration létale 50 %): la CL50 correspond à la concentration d'une substance testée entraînant une létalité de 50 % au cours d'une période donnée
LD50	Lethal Dose 50 % (dose létale 50 %): la DL50 correspond à la dose d'une substance testée entraînant une létalité à 50 % au cours d'une période donnée
NLP	No-Longer Polymer (ne figure plus sur la liste des polymères)
No CE	L'inventaire CE (EINECS, ELINCS et NLP) est la source pour le numéro CE comme identifiant des substances dans l'Union européenne
No index	Le numéro index est le code d'identification attribué à la substance à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008
OACI	Organisation de l'Aviation Civile Internationale
OACI-IT	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (instructions techniques pour la sécurité du transport aérien des marchandises dangereuses)
PBT	Persistant, Bioaccumulable et Toxique
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (concentration prédite sans effet)
ppm	Parties par million

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

Abr.	Description des abréviations utilisées
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses
SGH	"Système Général Harmonisé pour la classification et l'étiquetage des produits chimiques" développé par les Nations unies (ST/SG/AC.10/30/Rev.10)
Skin Corr.	Corrosif pour la peau
Skin Irrit.	Irritant pour la peau
Skin Sens.	Sensibilisation cutanée
STOT SE	Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
VLCT	Valeur limite court terme
VME	Valeur limite de moyenne d'exposition
VP	Valeur plafond
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (très persistant et très bioaccumulable)

Principales références bibliographiques et sources de données

Fournisseur.

Agence européenne des produits chimiques, <http://echa.europa.eu/>.

Règlement (CE) no 1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage (Classification, Labeling and Packaging) des substances et des mélanges. Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par 2020/878/UE.

Transport par route, par rail ou par voies de navigation intérieures de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN). Code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Règlement sur les transports des marchandises dangereuses pour le transport aérien).

Procédure de classification

Dangers pour la santé, Dangers pour l'environnement: La classification est fondée sur les composants (formule d'additivité).

Liste des phrases (code et texte intégral comme indiqué dans la rubrique 2 et 3)

Code	Texte
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Fiche de Données de Sécurité

selon le Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), modifié par le

Règlement (CE) n° 2020/878

Roll on cryo 5492-1.01

Numéro de la version: GHS 1.0

Date d'établissement: 29.02.2024

Clause de non-responsabilité

Ce document a été établi conformément au règlement (UE) 2020/878 de la commission du 18 juin 2020 et la classification déterminée conformément aux critères de classification établis par le règlement (CE) 1272/2008 du parlement et du conseil du 16 décembre 2008, à partir des données disponibles sur la (les) substance(s) ou le mélange concerné(es) par le document à sa date d'édition.

Les informations fournies dans ce document ont pour but d'assurer la sécurité relative à la manipulation, l'utilisation, la transformation, le stockage, le transport, l'élimination lors de la mise sur le marché de la substance ou du mélange.

Ces informations sont susceptibles d'être invalides si la substance ou le mélange concerné(e) par le document est employé(e) pour un autre usage que celui mentionné à la section 1 dudit document.

Le destinataire de cette fiche de données de sécurité est responsable de sa transmission dans la chaîne d'approvisionnement en aval.