

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: **1A3H**  
Version: **2.0 fr**  
Remplace la version de: 30.07.2020  
Version: (1)

date d'établissement: 20.03.2020  
Révision: 07.04.2022

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

#### 1.1 Identificateur de produit

|                                 |                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Identification de la substance  | <b>Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml</b> |
| Numéro d'article                | 1A3H                                                          |
| Numéro d'enregistrement (REACH) | non pertinent (mélange)                                       |

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

|                                       |                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utilisations identifiées pertinentes: | Utilisation en laboratoire et à des fins d'analyse<br>Substance chimique de laboratoire                                          |
| Utilisations déconseillées:           | Ne pas utiliser pour des produits qui sont destinés au contact avec des aliments. Ne pas utiliser pour des fins privés (ménage). |

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

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Allemagne

**Téléphone:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Téléfax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Site web:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Personne compétente responsable de la fiche de données de sécurité: :Division sécurité au travail et protection de l'environnement

**e-mail (personne compétente):** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)

**Fournisseur (importateur):** CARL ROTH GmbH + Co. KG  
0032 486 691 131  
0049 (0) 721 5606-271  
[f.jardon@carlroth.be](mailto:f.jardon@carlroth.be)  
[www.carlroth.com](http://www.carlroth.com)

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

| Nom                                                                 | Rue         | Code postal/ville | Téléphone | Site web |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|-----------|----------|
| Centre Antipoisons Luxembourg<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1 | Bruxelles         | 8002-5500 |          |

#### 1.5 Importateur

CARL ROTH GmbH + Co. KG  
Luxembourg

**Téléphone:** 0032 486 691 131  
**Téléfax:** 0049 (0) 721 5606-271  
**e-Mail:** [f.jardon@carlroth.be](mailto:f.jardon@carlroth.be)  
**Site web:** [www.carlroth.com](http://www.carlroth.com)

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



**Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml**

numéro d'article: **1A3H**

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

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

| Ru-brique | Classe de danger                                                     | Catégorie | Classe et catégorie de danger | Mention de danger |
|-----------|----------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|-------------------|
| 2.6       | Liquide inflammable                                                  | 2         | Flam. Liq. 2                  | H225              |
| 3.10      | Toxicité aiguë (orale)                                               | 3         | Acute Tox. 3                  | H301              |
| 3.1D      | Toxicité aiguë (cutanée)                                             | 3         | Acute Tox. 3                  | H311              |
| 3.1I      | Toxicité aiguë (inhalation)                                          | 3         | Acute Tox. 3                  | H331              |
| 3.8       | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique | 1         | STOT SE 1                     | H370              |

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16

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

Des effets immédiats sont à craindre après une exposition de courte durée. 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

**Danger**

#### Pictogrammes

GHS02, GHS06,  
GHS08



#### Mentions de danger

H225 Liquide et vapeurs très inflammables  
H301+H311+H331 Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation  
H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes (oeil)

#### Conseils de prudence

##### Conseils de prudence - prévention

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  
P260 Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

##### Conseils de prudence - intervention

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin  
P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

### Conseils de prudence - stockage

P405 Garder sous clef

**Composants dangereux pour l'étiquetage:** Méthanol

### Étiquetage de paquets dont le contenu n'excède pas 125 ml

Mention d'avertissement: **Danger**

Symbole(s)



H301+H311+H331 Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation.  
H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes (oeil).

P260 Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
P405 Garder sous clef.

contient: Méthanol

## 2.3 Autres dangers

### Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient pas de substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB.

## 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           |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|
| Méthanol            | No CAS<br>67-56-1<br><br>No CE<br>200-659-6<br><br>No index<br>603-001-00-X<br><br>No d'enreg.<br>REACH<br>01-2119433307-<br>44-xxxx | 95 - < 100 | Flam. Liq. 2 / H225<br>Acute Tox. 3 / H301<br>Acute Tox. 3 / H311<br>Acute Tox. 3 / H331<br>STOT SE 1 / H370 |              | GHS-HC<br>IOELV |
| (-)-Cannabidiol     | No CAS<br>13956-29-1<br><br>No CE<br>689-176-3                                                                                       | < 0,1      | Acute Tox. 4 / H302<br>Acute Tox. 4 / H332<br>Repr. 2 / H361fd                                               |              |                 |

#### Notes

GHS-HC: Classification harmonisée (la classification de la substance correspond à l'inscription dans la liste selon 1272/2008/CE, Annexe VI)

IOELV: Substance avec une valeur limite indicative communautaire d'exposition professionnelle

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

| Nom de la substance | Identificateur                                                              | Limites de concentrations spécifiques                        | Facteurs M | ETA                                 | Voie d'exposition                    |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Méthanol            | No CAS<br>67-56-1<br><br>No CE<br>200-659-6<br><br>No index<br>603-001-00-X | STOT SE 1; H370: C ≥ 10 %<br>STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 % | -          | 100 mg/kg<br>300 mg/kg<br>3 mg/l/4h | oral<br>cutané<br>inhalation: vapeur |
| (-)-Cannabidiol     | No CAS<br>13956-29-1<br><br>No CE<br>689-176-3                              | -                                                            | -          | >300 mg/kg<br>>10 mg/l/4h           | oral<br>inhalation: vapeur           |

Pour le texte intégral: voir la RUBRIQUE 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours



#### Notes générales

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Autoprotection de la personne qui dispense les premiers soins.

#### Après inhalation

Appeler immédiatement un médecin. En cas de difficultés respiratoires ou d'apnée, recourir à un système de respiration artificielle.

#### Après contact cutané

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec beaucoup d'eau.

#### Après contact oculaire

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. En cas de malaise ou en cas de doute, consulter un médecin.

#### Après ingestion

Rincer la bouche immédiatement et boire beaucoup d'eau. Appeler immédiatement un médecin.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

En cas d'inhalation: Toux, Vertige, Céphalées,

Après contact avec la peau: A un effet dégraissant,

Après contact avec les yeux: Rougeur de la conjonctive, Conjonctivite,

En cas d'ingestion: Douleurs abdominales, Malaise, Vomissements, L'effet empoisonnant pour le système nerveux central peut provoquer des convulsions, une respiration difficile et la perte de conscience, Perte du réflexe de redressement, et de l'ataxie, Dégradation grave de la vue, Danger de cécité, Doses importantes peuvent entraîner le coma et la mort

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

aucune

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



**Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml**

numéro d'article: 1A3H

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction



#### Moyens d'extinction appropriés

coordonner les mesures de lutte contre l'incendie à l'environnement  
l'eau pulvérisée, mousse résistant aux alcools, poudre d'extincteur à sec, poudre BC, dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

#### Moyens d'extinction inappropriés

jet d'eau à pleine puissance

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Combustible. 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. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

#### Produits de combustion dangereux

Monoxyde de carbone (CO), Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Peut produire des fumées toxiques de monoxyde de carbone en cas de combustion.

### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales. Porter un appareil respiratoire autonome. Porter une combinaison de protection contre les substances chimiques.

## 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

Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Éviter les sources d'inflammation.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Danger d'explosion.

### 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

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

#### Toute autre information concernant les déversements et les dispersions

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

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5. Équipement de protection individuel: voir rubrique 8. Matières incompatibles: voir rubrique 10. Considérations relatives à l'élimination: voir rubrique 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mettre à disposition une ventilation suffisante. Utiliser un échappement (laboratoire). Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Bien nettoyer les surfaces contaminées.

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



Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. En raison du danger d'ex-

plosion éviter tout écoulement des vapeurs dans les caves, les cheminées et les fosses.

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

Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Nettoyage minutieux de la peau immédiatement après la manipulation du produit. Ne pas fumer pendant l'utilisation.

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

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Protéger du rayonnement solaire. Conserver dans un endroit frais.

#### Substances ou mélanges incompatibles

Observez le stockage compatible de produits chimiques.

#### Considération des autres conseils:

Garder sous clef. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

#### Exigences en matière de ventilation

Conservez à un endroit facile d'accès toutes les substances qui émettent des vapeurs ou des gaz toxiques. Utilisation d'une ventilation locale et générale.

#### Conception particulière des locaux ou des réservoirs de stockage

Température de stockage recommandée: -20 °C

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

Aucune information disponible.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

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

#### 8.1 Paramètres de contrôle

##### Valeurs limites nationales

##### Valeurs limites d'exposition professionnelle (limites d'exposition sur le lieu de travail)

| Pa<br>s | Nom de l'agent | No CAS  | Identi-<br>fica-<br>teur | VM<br>E<br>[pp<br>m] | VME<br>[mg/<br>m <sup>3</sup> ] | VLC<br>T<br>[pp<br>m] | VLCT<br>[mg/<br>m <sup>3</sup> ] | VP<br>[pp<br>m] | VP<br>[mg/<br>m <sup>3</sup> ] | Men-<br>tion | Source         |
|---------|----------------|---------|--------------------------|----------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------------------|--------------|----------------|
| EU      | méthanol       | 67-56-1 | IOELV                    | 200                  | 260                             |                       |                                  |                 |                                |              | 2006/15/<br>CE |
| LU      | méthanol       | 67-56-1 | VLIEP                    | 200                  | 260                             |                       |                                  |                 |                                | H            | RGD            |

##### Mention

H Absorbed through the skin

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 sub-<br>stance | No CAS  | Effet | Seuil<br>d'exposi-<br>tion | Objectif de<br>protection,<br>voie d'exposi-<br>tion | Utilisé dans                  | Durée d'exposi-<br>tion           |
|--------------------------|---------|-------|----------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Méthanol                 | 67-56-1 | DNEL  | 130 mg/m <sup>3</sup>      | homme, par in-<br>halation                           | travailleur (indus-<br>triel) | chronique - effets<br>systémiques |
| Méthanol                 | 67-56-1 | DNEL  | 130 mg/m <sup>3</sup>      | homme, par in-<br>halation                           | travailleur (indus-<br>triel) | aiguë - effets sys-<br>témiques   |
| Méthanol                 | 67-56-1 | DNEL  | 130 mg/m <sup>3</sup>      | homme, par in-<br>halation                           | travailleur (indus-<br>triel) | chronique - effets<br>locaux      |
| Méthanol                 | 67-56-1 | DNEL  | 130 mg/m <sup>3</sup>      | homme, par in-<br>halation                           | travailleur (indus-<br>triel) | aiguë - effets lo-<br>caux        |
| Méthanol                 | 67-56-1 | DNEL  | 20 mg/kg<br>de pc/jour     | homme, cutané                                        | travailleur (indus-<br>triel) | chronique - effets<br>systémiques |
| Méthanol                 | 67-56-1 | DNEL  | 20 mg/kg<br>de pc/jour     | homme, cutané                                        | travailleur (indus-<br>triel) | aiguë - effets sys-<br>témiques   |

#### PNEC pertinents des composants du mélange

| Nom de la sub-<br>stance | No CAS  | Effet | Seuil<br>d'exposi-<br>tion | Organisme                | Milieu de l'envi-<br>ronnement                          | Durée d'exposi-<br>tion    |
|--------------------------|---------|-------|----------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| Méthanol                 | 67-56-1 | PNEC  | 20,8 mg/l                  | organismes<br>aquatiques | eau douce                                               | court terme (cas<br>isolé) |
| Méthanol                 | 67-56-1 | PNEC  | 2,08 mg/l                  | organismes<br>aquatiques | eau de mer                                              | court terme (cas<br>isolé) |
| Méthanol                 | 67-56-1 | PNEC  | 100 mg/l                   | organismes<br>aquatiques | installation de trai-<br>tement des eaux<br>usées (STP) | court terme (cas<br>isolé) |
| Méthanol                 | 67-56-1 | PNEC  | 77 mg/kg                   | organismes<br>aquatiques | sédiments d'eau<br>douce                                | court terme (cas<br>isolé) |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

| PNEC pertinents des composants du mélange |         |       |                    |                       |                           |                         |
|-------------------------------------------|---------|-------|--------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|
| Nom de la substance                       | No CAS  | Effet | Seuil d'exposition | Organisme             | Milieu de l'environnement | Durée d'exposition      |
| Méthanol                                  | 67-56-1 | PNEC  | 7,7 mg/kg          | organismes aquatiques | sédiments marins          | court terme (cas isolé) |
| Méthanol                                  | 67-56-1 | PNEC  | 100 mg/kg          | organismes terrestres | sol                       | court terme (cas isolé) |

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Mesures de protection individuelle (équipement de protection individuelle)

##### Protection des yeux/du visage



Utilisation des lunettes de protection avec une protection sur les côtés.

##### 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. 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. Les temps sont des valeurs approximatives à partir de mesures à 22 ° C et de contact permanent. L'augmentation des températures due à des substances chauffées, à la chaleur corporelle, etc., ainsi qu'une réduction de l'épaisseur effective de la couche par étirement peuvent entraîner une réduction considérable du temps de pénétration. En cas de doute, contactez le fabricant. Avec une épaisseur de couche environ 1,5 fois supérieure / inférieure, le temps de passage respectif est doublé / réduit de moitié. Les données s'appliquent uniquement à la substance pure. Transférés dans des mélanges de substances, ils ne peuvent être considérés qu'à titre indicatif.

##### • type de matière

Caoutchouc butyle

##### • épaisseur de la matière

0,7mm

##### • délai normal ou minimal de rupture de la matière constitutive du gant

>480 minutes (perméation: niveau 6)

##### • 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. Vêtements ignifuges.



# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

### Protection respiratoire



Une protection respiratoire est nécessaire lors de: Formation d'aérosol ou de nébulosité. Type: AX (filtres antigaz et filtres combinés contre les composés à bas point d'ébullition, code couleur: marron).

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

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                                                      |
| Couleur                                                                     | incolore                                                     |
| Odeur                                                                       | comme: - alcool                                              |
| Point de fusion/point de congélation                                        | -98 °C                                                       |
| Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | 65 °C à 1.013 hPa                                            |
| Inflammabilité                                                              | liquide inflammable selon les critères du SGH                |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion                                | 5,5 % vol (LIE) - 44 % vol (LSE)                             |
| Point d'éclair                                                              | 9,7 °C à 1.013 hPa                                           |
| Température d'auto-inflammabilité                                           | 455 °C                                                       |
| Température de décomposition                                                | non pertinent                                                |
| (valeur de) pH                                                              | 6 - 8                                                        |
| Viscosité cinématique                                                       | non déterminé                                                |
| <u>Solubilité(s)</u>                                                        |                                                              |
| Solubilité dans l'eau                                                       | en toute proportion miscible                                 |
| <u>Coefficient de partage</u>                                               |                                                              |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log):                          | cette information n'est pas disponible                       |
| Pression de vapeur                                                          | 128 hPa à 20 °C                                              |
| <u>Densité et/ou densité relative</u>                                       |                                                              |
| Densité                                                                     | 0,79 g/cm <sup>3</sup> à 20 °C                               |
| Densité de vapeur relative                                                  | des informations sur cette propriété ne sont pas disponibles |
| Caractéristiques des particules                                             | non pertinent (liquide)                                      |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

### Autres paramètres de sécurité

Propriétés comburantes aucune

### 9.2 Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique: Il n'y a aucune information additionnelle.

Autres caractéristiques de sécurité:

Miscibilité complètement miscible avec l'eau

Classe de température (UE selon ATEX) T1  
Température de surface maximale admissible sur l'équipement: 450°C

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Le mélange contient une (des) substance(s) réactives. Risque d'allumage. Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.

#### En cas de chauffage

Risque d'allumage.

### 10.2 Stabilité chimique

Le matériau est stable dans les conditions ambiantes normales et prévisibles de stockage et de manipulation, en ce qui concerne la température et la pression.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

**Danger d'explosion:** Comburants, Perchlorates, Oxydes azotés (NOx), Chlorates, Hydrocarbures halogénés, Peroxyde d'hydrogène, Acide nitrique, Acide sulfurique,

**Réaction exothermique avec:** Réducteurs, Acides, Chlore, Chloroforme, Chlorures d'acide, inorganique,

**Dangereux/réactions dangereuses avec:** Fluor, Métaux alcalins, Métal alcalino terreux, comburant puissant

### 10.4 Conditions à éviter

Rayonnement UV/la lumière naturelle. 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.

### 10.5 Matières incompatibles

aluminium, fer, zinc, différents matières plastiques, Articles en caoutchouc

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de combustion dangereux: voir la rubrique 5.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Il n'existe pas de données d'essai sur le mélange comme tel.

#### Procédure de classification

La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (formule d'additivité).

**Classification opérée conformément au SGH (1272/2008/CE, CLP)**

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

### Toxicité aiguë

Toxique en cas d'ingestion. Toxique par contact cutané. Toxique par inhalation.

#### Estimation de la toxicité aiguë (ETA) de composants du mélange

| Nom de la substance | No CAS     | Voie d'exposition  | ETA         |
|---------------------|------------|--------------------|-------------|
| Méthanol            | 67-56-1    | oral               | 100 mg/kg   |
| Méthanol            | 67-56-1    | cutané             | 300 mg/kg   |
| Méthanol            | 67-56-1    | inhalation: vapeur | 3 mg/l/4h   |
| (-)-Cannabidiol     | 13956-29-1 | oral               | >300 mg/kg  |
| (-)-Cannabidiol     | 13956-29-1 | inhalation: vapeur | >10 mg/l/4h |

#### Toxicité aiguë des composants du mélange

| Nom de la substance | No CAS  | Voie d'exposition  | Effet | Valeur       | Espèce      |
|---------------------|---------|--------------------|-------|--------------|-------------|
| Méthanol            | 67-56-1 | inhalation: vapeur | LC50  | 131 mg/l/4h  | rat         |
| Méthanol            | 67-56-1 | oral               | LD50  | 5.628 mg/kg  | rat         |
| Méthanol            | 67-56-1 | oral               | LDLo  | 143 mg/kg    | être humain |
| Méthanol            | 67-56-1 | cutané             | LD50  | 15.800 mg/kg | lapin       |

### Corrosion/irritation cutanée

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

### Lésion oculaire grave/sévère irritation des yeux

N'est pas classé comme causant des lésions graves aux yeux ou comme irritant pour les yeux.

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

N'est pas classé comme sensibilisant respiratoire ou sensibilisant cutané.

### Mutagénicité sur cellules germinales

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

### 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

Risque avéré d'effets graves pour les organes (oeil).

| Catégorie de danger | Organe cible | Voie d'exposition   |
|---------------------|--------------|---------------------|
| 1                   | oeil         | en cas d'exposition |

### 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.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

#### • En cas d'ingestion

douleurs abdominales, vomissements, perte du réflexe de redressement, et de l'ataxie, l'effet empoisonnant pour le système nerveux central peut provoquer des convulsions, une respiration difficile et la perte de conscience, danger de cécité, doses importantes peuvent entraîner le coma et la mort

#### • En cas de contact avec les yeux

conjonctivite

#### • En cas d'inhalation

vertige, toux, céphalées

#### • En cas de contact avec la peau

a un effet dégraissant

#### • Autres informations

aucune

### 11.2 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est énuméré.

### 11.3 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  | Durée d'exposition |
| Méthanol                                             | 67-56-1 | LC50  | 15.400 mg/l | poisson | 96 h               |
| Méthanol                                             | 67-56-1 | ErC50 | 22.000 mg/l | algue   | 96 h               |

### Biodégradation

Des données ne sont pas disponibles.

### 12.2 Processus de la dégradabilité

| Processus de la dégradabilité des composants du mélange |         |                          |                        |       |         |        |
|---------------------------------------------------------|---------|--------------------------|------------------------|-------|---------|--------|
| Nom de la substance                                     | No CAS  | Processus                | Vitesse de dégradation | Temps | Méthode | Source |
| Méthanol                                                | 67-56-1 | biotique/abiotique       | 99 %                   | 30 d  |         |        |
| Méthanol                                                | 67-56-1 | disparition de l'oxygène | 69 %                   | 5 d   |         | ECHA   |

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Des données ne sont pas disponibles.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

### Potentiel de bioaccumulation des composants du mélange

| Nom de la substance | No CAS  | FBC | Log KOW | DBO5/DCO |
|---------------------|---------|-----|---------|----------|
| Méthanol            | 67-56-1 |     | -0,77   |          |

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Des données ne sont pas disponibles.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Des données ne sont pas disponibles.

#### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est énuméré.

#### 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



Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

#### Informations pertinentes pour l'évacuation des eaux usées

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

#### Traitement des déchets des conteneurs/emballages

Il s'agit de déchets dangereux; seuls peuvent être utilisés les emballages agréés (par exemple selon ADR).

### 13.2 Dispositions pertinentes relatives à la prévention des déchets

Selon la branche professionnelle et le processus, la classification dans une catégorie de déchets doit être effectuée conformément à la directive allemande EAVK. Abfallverzeichnis-Verordnung (ordonnance sur le catalogue des déchets, Allemagne).

### 13.3 Remarques

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

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

|             |         |
|-------------|---------|
| ADR/RID/ADN | UN 1230 |
| IMDG-Code   | UN 1230 |
| OACI-IT     | UN 1230 |

### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

|             |          |
|-------------|----------|
| ADR/RID/ADN | MÉTHANOL |
|-------------|----------|



# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: **1A3H**

|                                                                                                                                                                         |                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IMDG-Code                                                                                                                                                               | METHANOL                                                                                              |
| OACI-IT                                                                                                                                                                 | Methanol                                                                                              |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                                                                                                                       |                                                                                                       |
| ADR/RID/ADN                                                                                                                                                             | 3 (6.1)                                                                                               |
| IMDG-Code                                                                                                                                                               | 3 (6.1)                                                                                               |
| OACI-IT                                                                                                                                                                 | 3 (6.1)                                                                                               |
| <b>14.4 Groupe d'emballage</b>                                                                                                                                          |                                                                                                       |
| ADR/RID/ADN                                                                                                                                                             | II                                                                                                    |
| IMDG-Code                                                                                                                                                               | II                                                                                                    |
| OACI-IT                                                                                                                                                                 | II                                                                                                    |
| <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>                                                                                                                                | pas dangereux pour l'environnement selon le règlement sur les transports des marchandises dangereuses |
| <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>                                                                                                       |                                                                                                       |
| Les dispositions concernant les marchandises dangereuses (ADR) devront être aussi respectées à l'intérieur de ses installations.                                        |                                                                                                       |
| <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b>                                                                                            |                                                                                                       |
| Le transport en vrac de cargaisons n'est pas prévu.                                                                                                                     |                                                                                                       |
| <b>14.8 Informations pour chacun des règlements types des Nations unies</b>                                                                                             |                                                                                                       |
| <b>Transport par route, par rail ou par voies de navigation intérieures de marchandises dangereuses (ADR/RID/ADN) - Informations supplémentaires</b>                    |                                                                                                       |
| Désignation officielle                                                                                                                                                  | MÉTHANOL                                                                                              |
| Mentions à porter dans le document de bord                                                                                                                              | UN1230, MÉTHANOL, 3 (6.1), II, (D/E)                                                                  |
| Code de classification                                                                                                                                                  | FT1                                                                                                   |
| Étiquette(s) de danger                                                                                                                                                  | 3+6.1                                                                                                 |
|   |                                                                                                       |
| Dispositions spéciales (DS)                                                                                                                                             | 279, 802(ADN)                                                                                         |
| Quantités exceptées (EQ)                                                                                                                                                | E2                                                                                                    |
| Quantités limitées (LQ)                                                                                                                                                 | 1 L                                                                                                   |
| Catégorie de transport (CT)                                                                                                                                             | 2                                                                                                     |
| Code de restriction en tunnels (CRT)                                                                                                                                    | D/E                                                                                                   |
| Numéro d'identification du danger                                                                                                                                       | 336                                                                                                   |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

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

|                                                                               |                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Désignation officielle                                                        | METHANOL                                  |
| Mentions à porter dans la déclaration de l'expéditeur (shipper's declaration) | UN1230, METHANOL, 3 (6.1), II, 9,7°C c.c. |
| Polluant marin                                                                | -                                         |
| Étiquette(s) de danger                                                        | 3+6.1                                     |
|                                                                               |                                           |
| Dispositions spéciales (DS)                                                   | 279                                       |
| Quantités exceptées (EQ)                                                      | E2                                        |
| Quantités limitées (LQ)                                                       | 1 L                                       |
| EmS                                                                           | F-E, S-D                                  |
| Catégorie de rangement (stowage category)                                     | B                                         |

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

|                                                                               |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Désignation officielle                                                        | Methanol                      |
| Mentions à porter dans la déclaration de l'expéditeur (shipper's declaration) | UN1230, Methanol, 3 (6.1), II |
| Étiquette(s) de danger                                                        | 3+6.1                         |
|                                                                               |                               |
| Dispositions spéciales (DS)                                                   | A113                          |
| Quantités exceptées (EQ)                                                      | E2                            |
| Quantités limitées (LQ)                                                       | 1 L                           |

## 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)

#### Restrictions selon REACH, Annexe XVII

| Substances dangereuses avec restrictions (REACH, Annexe XVII) |                                                                                            |         |             |    |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|----|
| Nom de la substance                                           | Nom selon l'inventaire                                                                     | No CAS  | Restriction | No |
| Cannabidiol dans le méthanol                                  | ce produit répond aux critères de classification conformément au Règlement no 1272/2008/CE |         | R3          | 3  |
| Méthanol                                                      | méthanol                                                                                   | 67-56-1 | R69         | 69 |
| Méthanol                                                      | inflammable / pyrophorique                                                                 |         | R40         | 40 |

#### Légende

R3 1. Ne peuvent être utilisés:  
- dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des cendriers,

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

### Légende

- dans des farces et attrapes,
  - dans des jeux destinés à un ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs.
  - 2. Les articles non conformes aux exigences du paragraphe 1 ne peuvent être mis sur le marché.
  - 3. Ne peuvent être mis sur le marché s'ils contiennent un colorant, excepté pour des raisons fiscales, un parfum ou les deux et:
    - s'ils peuvent être utilisés comme combustible dans des lampes à huile décoratives destinées au grand public,
    - s'ils présentent un danger en cas d'aspiration et sont étiquetés H304.
  - 4. Les lampes à huile décoratives destinées au grand public ne peuvent être mises sur le marché que si elles sont conformes à la norme européenne sur les lampes à huiles décoratives (EN 14059) adoptée par le Comité européen de normalisation (CEN).
  - 5. Sans préjudice de l'application d'autres dispositions de l'Union relatives à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et mélanges, les fournisseurs veillent à ce que les produits qu'ils mettent sur le marché respectent les exigences suivantes:
    - a) l'emballage des huiles lampantes étiquetées avec H304 et destinées au grand public porte la mention ci-après, inscrite de manière visible, lisible et indélébile: "Tenir les lampes remplies de ce liquide hors de portée des enfants" et, à compter du 1er décembre 2010, "L'ingestion d'huile, même en petite quantité ou par succion de la mèche, peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales";
    - b) l'emballage des allume-feu liquides étiquetés avec H304 et destinés au grand public porte, à compter du 1er décembre 2010, la mention ci-après, inscrite de manière lisible et indélébile: "Une seule gorgée d'allume-feu peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales";
    - c) les huiles lampantes et les allume-feu liquides étiquetés avec H304 et destinés au grand public sont conditionnés dans des récipients noirs opaques d'une capacité qui ne peut excéder un litre, à compter du 1er décembre 2010.
- R40
1. Ne peuvent être utilisées en tant que substances ou dans des mélanges contenus dans des générateurs d'aérosols mis sur le marché à l'intention du grand public à des fins de divertissement et de décoration comme:
    - les scintillants métallisés destinés principalement à la décoration,
    - la neige et le givre artificiels,
    - les coussins «péteurs»,
    - les bombes à serpentins,
    - les excréments factices,
    - les mirlitons,
    - les paillettes et les mousses décoratives,
    - les toiles d'araignée artificielles,
    - les boules puantes.
  2. Sans préjudice de l'application d'autres dispositions communautaires en matière de classification, d'emballage et d'étiquetage des substances, les fournisseurs veillent à ce que, avant la mise sur le marché, l'emballage des générateurs d'aérosols visés ci-dessus porte d'une manière visible, lisible et indélébile la mention suivante:  
«Usage réservé aux utilisateurs professionnels.»
  3. Par dérogation, les paragraphes 1 et 2 ne sont pas applicables aux générateurs d'aérosols visés à l'article 8, paragraphe 1 bis, de la directive 75/324/CEE du Conseil (2).
  4. Les générateurs d'aérosols visés aux paragraphes 1 et 2 ne peuvent être mis sur le marché que s'ils satisfont aux exigences qui y sont énoncées.
- R69
- Ne peut être mis sur le marché pour le grand public après le 9 mai 2019 dans les liquides pour lave-glace ou liquides de dégivrage à une concentration supérieure ou égale à 0,6 % en poids.

### Liste des substances soumises à autorisation (REACH, Annexe XIV)/SVHC - liste des candidats

Aucun des composants n'est énuméré.

#### 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 |
| 22                      | méthanol                                  | 500                                                                                              | 5.000 |       |

#### Directive Decopaint

|               |                  |
|---------------|------------------|
| Teneur en COV | 100 %<br>790 g/l |
|---------------|------------------|

#### Directive relative aux émissions industrielles (DEI)



# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

|               |         |
|---------------|---------|
| Teneur en COV | 100 %   |
| Teneur en COV | 790 g/l |

### Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS)

aucun des composants n'est énuméré

### Règlement concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants (PRTR)

aucun des composants n'est énuméré

### Directive-cadre sur l'eau (DCE)

| Liste des polluants (DCE) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |              |           |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|-----------|
| Nom de la substance       | Nom selon l'inventaire                                                                                                                                                                                                                                                                           | No CAS | Énuméré dans | Remarques |
| (-)-Cannabidiol           | Substances et préparations, ou leurs produits de décomposition, dont le caractère cancérigène ou mutagène ou les propriétés pouvant affecter les fonctions stéroïdogénique, thyroïdienne ou reproductrice ou d'autres fonctions endocriniennes dans ou via le milieu aquatique ont été démontrés |        | a)           |           |
| Méthanol                  | Substances et préparations, ou leurs produits de décomposition, dont le caractère cancérigène ou mutagène ou les propriétés pouvant affecter les fonctions stéroïdogénique, thyroïdienne ou reproductrice ou d'autres fonctions endocriniennes dans ou via le milieu aquatique ont été démontrés |        | a)           |           |

#### Légende

A) Liste indicative des principaux polluants

### Règlement sur la commercialisation et l'utilisation de précurseurs d'explosifs

aucun des composants n'est énuméré

### Règlement relatif aux précurseurs de drogues

aucun des composants n'est énuméré

### Règlement relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone (ODS)

aucun des composants n'est énuméré

### Règlement concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux (PIC)

aucun des composants n'est énuméré

### Règlement concernant les polluants organiques persistants (POP)

aucun des composants n'est énuméré

### Autres informations

Directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail. Tenir compte des restrictions prévues par le décret relatif à la protection de la mère (92/85/CEE) concernant les femmes enceintes ou allaitant.

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

### Inventaires nationaux

| Pays | Inventaire | Status                                   |
|------|------------|------------------------------------------|
| AU   | AICS       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| CA   | DSL        | les composants ne sont pas tous énumérés |
| CN   | IECSC      | les composants ne sont pas tous énumérés |
| EU   | ECSI       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| EU   | REACH Reg. | les composants ne sont pas tous énumérés |
| JP   | CSCL-ENCS  | les composants ne sont pas tous énumérés |
| KR   | KECI       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| MX   | INSQ       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| NZ   | NZIoC      | les composants ne sont pas tous énumérés |
| PH   | PICCS      | les composants ne sont pas tous énumérés |
| TR   | CICR       | les composants ne sont pas tous énumérés |
| TW   | TCSI       | tous les composants sont énumérés        |
| US   | TSCA       | les composants ne sont pas tous énumérés |

#### Légende

|            |                                                                         |
|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| AICS       | Australian Inventory of Chemical Substances                             |
| CICR       | Chemical Inventory and Control Regulation                               |
| CSCL-ENCS  | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL        | Liste intérieure des substances (LIS)                                   |
| ECSI       | CE inventaire de substances (EINECS, ELINCS, NLP)                       |
| IECSC      | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ       | National Inventory of Chemical Substances                               |
| KECI       | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NZIoC      | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS      | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| REACH Reg. | Substances enregistrées REACH                                           |
| TCSI       | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA       | Toxic Substance Control Act                                             |

### 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

### Indication des modifications (fiche révisée de données de sécurité)

Alignement sur le règlement: Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), modifié par 2020/878/UE

Restructuration: rubrique 9, rubrique 14

| Rubrique | Inscription ancienne (texte/valeur) | Inscription courante (texte/valeur)                                                                         | Pertinente pour la sécurité |
|----------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 2.1      |                                     | Classification opérée conformément au règlement (CE) no 1272/2008 (CLP): changement dans la liste (tableau) | oui                         |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

| Rubrique | Inscription ancienne (texte/valeur)                           | Inscription courante (texte/valeur)                                                                                                                                                                                                                                                      | Pertinente pour la sécurité |
|----------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 2.1      |                                                               | Les principaux effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement:<br>Des effets immédiats sont à craindre après une exposition de courte durée. Le produit est combustible et il peut s'enflammer au contact avec des sources d'inflammation potentielles. | oui                         |
| 2.3      | Autres dangers:<br>Il n'y a aucune information additionnelle. | Autres dangers                                                                                                                                                                                                                                                                           | oui                         |
| 2.3      |                                                               | Résultats des évaluations PBT et vPvB:<br>Ce mélange ne contient pas de substance évaluée comme étant une substance PBT ou vPvB.                                                                                                                                                         | oui                         |

### Abréviations et acronymes

| Abr.        | Description des abréviations utilisées                                                                                                                                                                                                   |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2006/15/CE  | Directive de la Commission établissant une deuxième liste de valeurs limites indicatives d'exposition professionnelle en application de la directive 98/24/CE du Conseil et portant modification des directives 91/322/CEE et 2000/39/CE |
| Acute Tox.  | Toxicité aiguë                                                                                                                                                                                                                           |
| 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)                                                                                                    |
| 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                                                                        |
| COV         | Composés Organiques Volatils                                                                                                                                                                                                             |
| DBO         | Demande Biochimique en Oxygène                                                                                                                                                                                                           |
| DCO         | Demande Chimique en Oxygène                                                                                                                                                                                                              |
| DGR         | Dangerous Goods Regulations (règlement sur les transports des marchandises dangereuses - voir IATA/DGR)                                                                                                                                  |
| DNEL        | Derived No-Effect Level (dose dérivée sans effet)                                                                                                                                                                                        |
| 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                                       |
| ETA         | Estimation de la Toxicité Aiguë                                                                                                                                                                                                          |
| FBC         | Facteur de bioconcentration                                                                                                                                                                                                              |
| Flam. Liq.  | Liquide inflammable                                                                                                                                                                                                                      |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: 1A3H

| Abr.      | Description des abréviations utilisées                                                                                                                                            |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)                                                                            |
| IMDG-Code | International Maritime Dangerous Goods Code                                                                                                                                       |
| IOELV     | Valeur limite indicative d'exposition professionnelle                                                                                                                             |
| 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                             |
| LIE       | Limite inférieure d'explosivité (LIE)                                                                                                                                             |
| log KOW   | n-Octanol/eau                                                                                                                                                                     |
| LSE       | Limite supérieure d'explosivité (LSE)                                                                                                                                             |
| 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       | Persistent, Bioaccumulable et Toxique                                                                                                                                             |
| PNEC      | Predicted No-Effect Concentration (concentration prédite sans effet)                                                                                                              |
| ppm       | Parties par million                                                                                                                                                               |
| REACH     | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques)                           |
| Repr.     | Toxicité pour la reproduction                                                                                                                                                     |
| RGD       | Journal Officiel du Grand-Duché de Luxembourg: Règlement grand-ducal                                                                                                              |
| 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                                                         |
| STOT SE   | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique                                                                                                              |
| SVHC      | Substance of Very High Concern (substance extrêmement préoccupante)                                                                                                               |
| 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)                                                                                                 |

# Fiche de données de sécurité

selon le Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH)



## Cannabidiol dans le méthanol ROTICHROM® GC, 1000 µg/ml

numéro d'article: **1A3H**

### Principales références bibliographiques et sources de données

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. 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

Propriétés physiques et chimiques. La classification est fondée sur un mélange testé. Dangers pour la santé. Dangers pour l'environnement. La classification du mélange est fondée sur les composants de ceux-ci (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.                               |
| H301   | Toxique en cas d'ingestion.                                         |
| H302   | Nocif en cas d'ingestion.                                           |
| H311   | Toxique par contact cutané.                                         |
| H331   | Toxique par inhalation.                                             |
| H332   | Nocif par inhalation.                                               |
| H361fd | Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus. |
| H370   | Risque avéré d'effets graves pour les organes (oeil).               |

### Clause de non-responsabilité

Ces informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Cette FDS a été élaborée exclusivement pour ce produit et est exclusivement destinée à ce produit.