



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAIN & DRIVE SPRAY

Page: 1

Révision: 24/04/19

N° révision: 14

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

#### 1.1. Identificateur de produit

**Nom du produit:** CHAIN & DRIVE SPRAY

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

**Utilisation du produit:** Chain Lubricant.

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

**Nom de la société:** ROCOL

ROCOL House

Swillington

Leeds

West Yorkshire

LS26 8BS

ENGLAND

**Tél:** +44 (0) 113 232 2700

**Fax:** +44 (0) 113 232 2740

**Email:** [customer-service@rocol.com](mailto:customer-service@rocol.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

**Tél (en cas d'urgence):** +44 (0) 113 232 2600

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

**Classification (CLP):** Aquatic Chronic 3: H412; Flam. Aerosol 2: H223; STOT SE 3: H336; -: EUH066; -: EUH208; -: H229

**Effets indésirables:** L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Contient long chain alkyl amine, long chain alkyl acid. Peut produire une réaction allergique. Aérosol inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Éléments d'étiquetage:**

**Mentions de danger:** EUH066: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
EUH208: Contient long chain alkyl amine, long chain alkyl acid. Peut produire une réaction allergique.  
H223: Aérosol inflammable.  
H229: Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAIN & DRIVE SPRAY

Page: 2

H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Pictogrammes de danger:** GHS02: Flamme

GHS07: Point d'exclamation



**Mentions d'avertissement:** Attention

**Conseils de prudence:** P410+P412: Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.

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.

P211: Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251: Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P271: Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

## 2.3. Autres dangers

**Autres risques:** 34% by mass of the contents are flammable

**PBT:** Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Ingrédients dangereux:

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119463258-33

| EINECS    | CAS | PBT / WEL | Classification (CLP)  | Pour cent |
|-----------|-----|-----------|---|-----------|
| 919-857-5 | -   | -         | Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336; -: EUH066 | 30-50%    |

MINERAL OIL (NOTE L <3% DMSO EXTRACTABLE COMPONENTS) - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119467170-45

|           |            |   |   |        |
|-----------|------------|---|---|--------|
| 265-155-0 | 64742-52-5 | Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail. | - | 30-50% |
|-----------|------------|---|---|--------|

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAIN & DRIVE SPRAY

Page: 3

HYDROTREATED LIGHT DISTILLATE (PETROLEUM) - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119484819-18

|           |            |   |   |         |
|-----------|------------|---|---|---------|
| 265-149-8 | 64742-47-8 | - | Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411; STOT SE 3: H336 | 3.0-10% |
|-----------|------------|---|---|---------|

CARBON DIOXIDE AEROSOL PROPELLANT - Numéro d'enreg. REACH: EXEMPT - ANNEX IV / V

|           |          |   |                  |          |
|-----------|----------|---|------------------|----------|
| 204-696-9 | 124-38-9 | Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail. | Press. Gas: H280 | 0.3-3.0% |
|-----------|----------|---|------------------|----------|

LONG CHAIN ALKYL AMINE - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119456798-18

|           |            |   |   |       |
|-----------|------------|---|---|-------|
| 273-279-1 | 68955-53-3 | - | Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 2: H330; Skin Corr. 1B: H314; Skin Sens. 1A: H317; STOT SE 3: H335; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 | <0.3% |
|-----------|------------|---|---|-------|

LONG CHAIN ALKYL ACID - Numéro d'enreg. REACH: 01-2120752504-57

|           |            |   |   |       |
|-----------|------------|---|---|-------|
| 248-698-8 | 27859-58-1 | - | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1A: H317; Aquatic Chronic 4: H413 | <0.3% |
|-----------|------------|---|---|-------|

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

**Contact avec la peau:** Enlever immédiatement tous vêtements et chaussures souillés ou éclaboussés à moins qu'ils ne collent à la peau. Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau.

**Contact avec les yeux:** Rincer l'oeil avec beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin.

**Ingestion:** Rincer la bouche avec de l'eau. Consultez un médecin.

**Inhalation:** Écarter la victime du lieu d'exposition, tout en s'assurant de sa propre sécurité durant l'opération. Consultez un médecin.

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

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée. L'exposition peut entraîner la toux ou des problèmes respiratoires.

**Effets différés / immédiats:** Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme.

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

**Traitement immédiat / spécifique:** Prévoir des bains oculaires sur les lieux.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAIN & DRIVE SPRAY

Page: 4

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

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction:** Moyens d'extinction appropriés à la zone incendiée. Refroidir les conteneurs en les pulvérisant avec de l'eau.

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

**Dangers d'exposition:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Conseils aux pompiers:** Porter un appareil de respiration autonome. Porter des vêtements de protection pour empêcher tout contact avec la peau et les yeux.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

**Précautions individuelles:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité pour les détails relatifs à la protection personnelle. A l'extérieur, ne pas approcher en direction du vent arrière. A l'extérieur, veiller à ce que les personnes présentes soient du côté du vent et loin de la zone dangereuse. Marquer les endroits contaminés à l'aide de pancartes et empêcher le personnel non autorisé d'y accéder. Tourner le conteneur qui fuit de sorte que la fuite se présente vers le haut pour empêcher que du liquide s'échappe.

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

**Préc's pour l'environnement:** Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières. Contenir le déversement en utilisant un système de rétention.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Procédures de nettoyage:** Absorption par de la terre sèche ou du sable. Transférer dans un conteneur hermétique et bien étiqueté pour l'élimination par des moyens appropriés.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres sections:** Se reporter à la section 8 de la fiche technique de sécurité.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

**Cond's pour la manipulation:** Éviter tout contact direct avec la substance. Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Ne pas manipuler dans un espace restreint et fermé. Éviter que la formation ou la présence de buée dans l'air.

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

**Conditions de stockage:** Stocker dans un endroit frais et bien ventilé. Éloigner de la lumière solaire directe.

**Emballage approprié:** A ne conserver que dans l'emballage d'origine.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAIN & DRIVE SPRAY

Page: 5

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

Utilisations finales particulières: Donnée non disponible.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

Ingrédients dangereux:

**CARBON DIOXIDE AEROSOL PROPELLANT**

Valeurs limites d'exposition:

**Poussière respirable**

|    | 8 hr TLV   | 15 min LECT | 8 hr TLV | 15 min LECT |
|----|------------|-------------|----------|-------------|
| EU | 9000 mg/m3 | -           | -        | -           |

### DNEL/PNEC

Ingrédients dangereux:

**HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS**

| Type | Exposition                  | Valeur | La population     | Effet      |
|------|-----------------------------|--------|-------------------|------------|
| DNEL | Cutanée (doses répétées)    | 300    | Les travailleurs  | Locale     |
| DNEL | Inhalation (doses répétées) | 1500   | Les travailleurs  | Systémique |
| DNEL | Cutanée                     | 300    | Les consommateurs | Systémique |
| DNEL | Inhalation (doses répétées) | 900    | Les consommateurs | Systémique |
| DNEL | Orale (doses répétées)      | 300    | Les consommateurs | Systémique |

### 8.2. Contrôles de l'exposition

**Mesures d'ordre technique:** Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé.

**Protection respiratoire:** Un appareil de respiration autonome doit être disponible en cas d'urgence.

**Protection des mains:** Gants de protection.

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité. S'assurer qu'une oeillère est à proximité immédiate.

**Protection de la peau:** Vêtement de protection.

**Environnementaux:** Pas de données disponibles

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

**État:** Aérosol

**Couleur:** Jaune

**Odeur:** Odeur caractéristique

**Degré d'évaporation:** Rapide

**Comburant:** Non comburant (selon les critères CEE)

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAIN & DRIVE SPRAY

Page: 6

**Solubilité dans l'eau:** Non miscible

**Viscosité:** Oléagineux

**Point/Domaine d'ébul. °C:** >35

**Point/Domaine de fusion °C:** <-50

**Limites d'inflam. %: infér:** Donnée non disponible.

**supér:** Donnée non disponible.

**Pt d'éclair °C:** 40

**Coeff. de part. n-octanol/eau:** Donnée non disponible.

**Auto-inflammabilité°C** >200

**Pression de vapeur:** Donnée non disponible.

**Densité relative:** <1

**pH:** Approx. 7

**VOC g/l:** 355

## 9.2. Autres informations

**Autres informations:** Non applicable.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

**Réactivité:** Stable dans les conditions de transport ou de stockage recommandées.

### 10.2. Stabilité chimique

**Stabilité chimique:** Stable dans des conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

**Réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse dans des conditions normales de transport ou de stockage. Risque de décomposition suite à l'exposition aux conditions ou matières indiquées ci-dessous.

### 10.4. Conditions à éviter

**Conditions à éviter:** Chaleur.

### 10.5. Matières incompatibles

**Matières à éviter:** Oxydants forts. Acides forts.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

**Produits de décomp. dang:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

**Ingrédients dangereux:**

**HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS**

|           |     |         |        |       |
|-----------|-----|---------|--------|-------|
| DERMAL    | RBT | LD50    | > 5000 | ppmV  |
| DUST/MIST | RAT | 4H LC50 | >5     | mg/l  |
| ORAL      | RAT | LD50    | > 5000 | mg/kg |

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAIN & DRIVE SPRAY

Page: 7

## MINERAL OIL (NOTE L <3% DMSO EXTRACTABLE COMPONENTS)

|        |     |      |       |       |
|--------|-----|------|-------|-------|
| DERMAL | RBT | LD50 | >5000 | mg/kg |
| ORAL   | RAT | LD50 | >5000 | mg/kg |

## LONG CHAIN ALKYL AMINE

|         |     |         |      |       |
|---------|-----|---------|------|-------|
| DERMAL  | RAT | LD50    | 251  | mg/kg |
| ORAL    | RAT | LD50    | 612  | mg/kg |
| VAPOURS | RAT | 4H LC50 | 1.19 | mg/l  |

## LONG CHAIN ALKYL ACID

|        |     |      |       |       |
|--------|-----|------|-------|-------|
| DERMAL | RBT | LD50 | >5000 | mg/kg |
| ORAL   | RAT | LD50 | >5000 | mg/kg |

### Dangers pertinents pour le produit:

| Danger   | Voie | Base                |
|--|------|---------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique | -    | Dangereux : calculé |

## Symptômes / Voies d'exposition

**Contact avec la peau:** Possibilités d'irritation et de rougeur sur la partie contaminée.

**Contact avec les yeux:** Risque d'irritation et de rougeur. Les yeux peuvent larmoyer abondamment.

**Ingestion:** Risque d'endolorissement et de rougeur de la bouche et de la gorge.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée. L'exposition peut entraîner la toux ou des problèmes respiratoires.

**Effets différés / immédiats:** Risque d'effets immédiats suite à une exposition à court terme.

**Autres informations:** Non applicable.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### Ingrédients dangereux:

#### HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

|  |          |       |      |
|--|----------|-------|------|
| ALGAE                                  | -        | >1000 | mg/l |
| Daphnia magna                          | -        | >1000 | mg/l |
| GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum) | -        | 100   | mg/l |
| RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)    | 96H LC50 | >1000 | mg/l |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité:** Biodégradable.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAIN & DRIVE SPRAY

Page: 8

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation:** Aucune bioaccumulation éventuelle.

## 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité:** Absorbé rapidement par la terre.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**PBT:** Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

## 12.6. Autres effets néfastes

**Effets nocifs divers:** Écotoxicité négligeable.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Opérations d'élimination:** Transférer dans un conteneur approprié et faire appel à une société spécialisée dans l'élimination des déchets.

**Opérations de récupération:** Pas de données disponibles

**Code CED:** 16 05 05

**Élimination des emballages:** Déposer le produit dans une décharge classée ou le confier à un centre agréé pour l'élimination de déchets chimiques.

**Note:** L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de dispositions régionales ou nationales relatives à l'élimination des déchets.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1. Numéro ONU

**N° ONU:** UN1950

### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

**Nom d'expédition:** AEROSOLS, FLAMMABLE

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

**Classe de transport:** 2.1

### 14.4. Groupe d'emballage

**Groupe d'emballage:** n/a

### 14.5. Dangers pour l'environnement

**Dangereux pour l'environnement:** Non

**Polluant marin:** Non

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

**Précautions particulières:** Aucune précaution particulière.

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

**Transport en vrac:** No data available.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAIN & DRIVE SPRAY

Page: 9

## 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

Règlements spécifiques: Pas de données disponibles

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Éval. de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Autres informations

Autres informations: Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) n° 1272/2008.

Cette fiche de données de sécurité conforme au Règlement No. 2015/830.

.....  
Product label must specify:

HYDROTREATED LIGHT DISTILLATE (PETROLEUM) (CAS 64747-47-8)  
.....

**Phrases de rubrique 2 et 3:** EUH066: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
EUH208: Contient long chain alkyl amine, long chain alkyl acid. Peut produire une réaction allergique.  
H223: Aérosol inflammable.  
H226: Liquide et vapeurs inflammables.  
H229: Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H280: Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.  
H302: Nocif en cas d'ingestion.  
H304: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H311: Toxique par contact cutané.  
H314: Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
H315: Provoque une irritation cutanée.  
H317: Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319: Provoque une sévère irritation des yeux.  
H330: Mortel par inhalation.  
H335: Peut irriter les voies respiratoires.  
H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H410: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H412: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H413: Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

[suite...]

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

CHAIN & DRIVE SPRAY

Page: 10

**Désistement juridique:** Les informations susmentionnées, bien que correctes, ne sont pas toutes inclusives et seront utilisées comme guide seulement. Cette société ne sera pas tenue responsable des dégâts résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.