



**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
SAPPHIRE SPRAY GREASE

Page: 1

Date de compilation: 25/11/2014

Révision: 05/02/2016

N° révision: 8

**Section 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**

**1.1. Identificateur de produit**

Nom du produit: SAPPHIRE SPRAY GREASE

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

Utilisation du produit: Multi-purpose grease

**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

**Section 2: Identification des dangers**

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

**Classification (CLP):** Aquatic Chronic 3: H412; Flam. Aerosol 1: H222; -: H229

**Effets indésirables:** Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**2.2. Éléments d'étiquetage**

**Éléments d'étiquetage:**

**Mentions de danger:** H222: Aérosol extrêmement inflammable.

H229: Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

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

**Pictogrammes de danger:** GHS02: Flamme



[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SAPPHIRE SPRAY GREASE

Page: 2

**Mentions d'avertissement:** Danger

**Conseils de prudence:** P410+412: Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.

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

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.

P285: Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

P280: Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P273: Éviter le rejet dans l'environnement.

P501: Éliminer le contenu/réceptacle dans.

## 2.3. Autres dangers

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

## Section 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Ingrédients dangereux:

HYDROCARBON AEROSOL PROPELLANT (<0.1% 1,3-BUTADIENE) - Numéro d'enreg. REACH: EXEMPT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classification (CLP)	Pour cent
270-704-2	68476-85-7	Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	50-70%

CYCLOPENTANE - Numéro d'enreg. REACH: 01-2119463053-47-XXXX

206-016-6	287-92-3	-	Flam. Liq. 2: H225; Aquatic Chronic 3: H412	30-50%
-----------	----------	---	---	--------

## Section 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

**Contact avec 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. Ne pas provoquer le vomissement. 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.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SAPPHIRE SPRAY GREASE

Page: 3

## 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. Risque de provoquer le vertige.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée. Risque de somnolence ou de confusion mentale.

**Effets différés / immédiats:** Donnée non disponible.

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

**Traitement immédiat / spécifique:** Donnée non disponible.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction:** Ne pas utiliser d'eau. Mousse résistante à l'alcool. Dioxyde de carbone. Poudre chimique inerte. Refroidir les conteneurs en les pulvérisant avec de l'eau.

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

**Dangers d'exposition:** Extrêmement inflammable. Forme un mélange vapeur-air inflammable / explosif. En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de carbone / monoxyde de carbone.

### 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.

## Section 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. Éliminer toute source d'ignition.

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

**Préc's pour l'environnement:** Ne pas déverser dans les égouts ou les rivières.

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

**Procédures de nettoyage:** Ne pas utiliser de matériel qui risque de produire des étincelles durant la procédure 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 sections

**Référence à d'autres sections:** Se reporter à la section 13 de la fiche technique de sécurité.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SAPPHIRE SPRAY GREASE

Page: 4

## Section 7: Manipulation et stockage

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

**Cond's pour la manipulation:** Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Ne pas manipuler dans un espace restreint et fermé. Interdiction de fumer.

### 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 toute source d'ignition. Éloigner de la lumière solaire directe. Veiller à ce que les matériels d'éclairage et électriques ne constituent pas une source d'ignition.

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

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

**Utilisations finales particulières:** Donnée non disponible.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

**Ingrédients dangereux:**

**CYCLOPENTANE**

**Valeurs limites d'exposition:**

**Poussière respirable**

	8 hr TLV	15 min LECT	8 hr TLV	15 min LECT
FR	1720 mg/m3	-	-	-

### DNEL/PNEC

**Ingrédients dangereux:**

**CYCLOPENTANE**

Type	Exposition	Valeur	La population	Effet
DNEL	Cutanée (doses répétées)	432	Les travailleurs	Systémique
DNEL	Inhalation (doses répétées)	3000	Les travailleurs	Systémique
DNEL	Cutanée	214	Les consommateurs	Systémique
DNEL	Inhalation	643	Les consommateurs	Systémique
DNEL	Orale	214	Les consommateurs	Systémique

### 8.2. Contrôles de l'exposition

**Mesures d'ordre technique:** Veiller à ce que l'endroit soit suffisamment ventilé. Veiller à ce que les matériels d'éclairage et électriques ne constituent pas une source d'ignition.

**Protection respiratoire:** Une protection respiratoire n'est pas normalement requise.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SAPPHIRE SPRAY GREASE

Page: 5

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

**Protection des yeux:** Lunettes de sécurité avec protections latérales.

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

**Environnementaux:** Pas de données disponibles

## Section 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**État:** Aérosol

**Couleur:** Beige

**Odeur:** Odeur caractéristique

**Degré d'évaporation:** Rapide

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

**Solubilité dans l'eau:** Insoluble

**Viscosité:** Non visqueux

**Point/Domaine d'ébul. °C:** < 0

**Point/Domaine de fusion °C:** < -130

**Limites d'inflam. %: infér:** 1.8

**supér:** 9.4

**Pt d'éclair °C:** < -100

**Auto-inflamabilité °C** > 250

**Pression de vapeur:** > 210 kPa

**Densité relative:** < 1

### 9.2. Autres informations

**Autres informations:** Donnée non disponible.

## Section 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:** Donnée non disponible.

### 10.4. Conditions à éviter

**Conditions à éviter:** Lumière solaire directe. Chaleur. Sources d'ignition.

### 10.5. Matières incompatibles

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

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

**Produits de décomp. dang:** En cas de combustion, émet des fumées toxiques de dioxyde de carbone / monoxyde de carbone.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SAPPHIRE SPRAY GREASE

Page: 6

## Section 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

**Ingrédients dangereux:**

#### CYCLOPENTANE

ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	>25.3	mg/l

**Toxicité:** Donnée non disponible.

### 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. Risque de provoquer le vertige.

**Inhalation:** Risque d'irritation de la gorge avec sensation d'avoir la poitrine oppressée. Risque de somnolence ou de confusion mentale.

**Effets différés / immédiats:** Donnée non disponible.

## Section 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

**Ingrédients dangereux:**

#### CYCLOPENTANE

Daphnia magna	48H EC50	51.1	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	29.3	mg/l

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité:** Légèrement biodégradable seulement.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

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

### 12.4. Mobilité dans le sol

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

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

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

### 12.6. Autres effets néfastes

**Effets nocifs divers:** Donnée non disponible.

[suite...]

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

SAPPHIRE SPRAY GREASE

Page: 7

## Section 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 pour 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.

## Section 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:** Pas de données disponibles

### 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.

## Section 15: Informations réglementaires

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance 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.

## Section 16: Autres informations

[suite...]

**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
SAPPHIRE SPRAY GREASE

Page: 8

<b>Autres informations</b>
----------------------------

**Autres informations:** Directives de la CE 94/1/EEC adaptant certains détails techniques du Council Directive 75/324/EEC sur l`approximation des lois des Pays Membres concernant les bombes aérosols.

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

Établie conformément à REACH.

**Phrases de rubrique 2 et 3:** H220: Gaz extrêmement inflammable.

H222: Aérosol extrêmement inflammable.

H225: Liquide et vapeurs très 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.

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

**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.