

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Electro Contact Spray**

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 1 de 11

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

ADDINOL Electro Contact Spray

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

Aérosol - Détergent.

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

|                      |                             |                               |
|----------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| Société:             | ADDINOL Lube Oil GmbH       |                               |
|                      | Gebäude 4609                |                               |
| Rue:                 | Am Haupttor                 |                               |
| Lieu:                | D-06237 Leuna               |                               |
| Téléphone:           | +49 (0) 3461 845-0          | Téléfax: +49 (0) 3461 845-555 |
| e-mail:              | info@addinol.de             |                               |
| Interlocuteur:       | Service technique           |                               |
| Internet:            | www.addinol.de              |                               |
| Service responsable: | Service technique d'ADDINOL |                               |

**1.4. Numéro d'appel d'urgence:** +49 (0) 3461-845201 - Ce numéro n'est joignable que pendant les heures d'ouverture du bureau.

**SECTION 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Classification selon les directives 67/548/CEE ou 1999/45/CE**

Indications de danger: F+ - Extrêmement inflammable

Phrases R:

Extrêmement inflammable.

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Le mélange est classé dangereux dans le sens de l'ordonnance CE n° 1272/2008 (GHS).

**Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]**

Catégories de danger:

Gaz inflammable: Flam. Gas 1

Mentions de danger:

Aérosol extrêmement inflammable.

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

**2.2. Éléments d'étiquetage**

Mention d'avertissement: Danger

Pictogrammes: GHS02

**Mentions de danger**

H222

Aérosol extrêmement inflammable.

H229

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

**Conseils de prudence**

P210

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

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Electro Contact Spray**

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 2 de 11

|           |                                                                                                  |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P211      | Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.                        |
| P251      | Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.                                                    |
| P410+P412 | Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/<br>122 °F. |

**Conseils supplémentaires**

Le mélange est classé dangereux dans le sens de l'ordonnance CE n° 1272/2008 (GHS).

**2.3. Autres dangers**

En cas de ventilation insuffisante et/ou suite à l'utilisation, formation possible de mélanges explosifs/facilement inflammables.

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants****3.2. Mélanges****Composants dangereux**

| N° CE            | Substance                                                                                          | Quantité |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| N° CAS           | Classification selon la directive 67/548/CEE                                                       |          |
| N° Index         | Classification selon règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]                                             |          |
| N° REACH         |                                                                                                    |          |
| 918-167-1        | Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics                                                  |          |
|                  | Xn - Nocif R65-66                                                                                  | < 50 %   |
|                  | Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1; H226 H304 EUH066                                                        |          |
| 01-2119472146-39 |                                                                                                    |          |
| 203-448-7        | butane                                                                                             | < 20 %   |
| 106-97-8         | F+ - Extrêmement inflammable R12                                                                   |          |
| 601-004-00-0     | Flam. Gas 1; H220                                                                                  |          |
| 200-827-9        | propane                                                                                            |          |
| 74-98-6          | F+ - Extrêmement inflammable R12                                                                   | < 10 %   |
| 601-003-00-5     | Flam. Gas 1; H220                                                                                  |          |
| 203-905-0        | 2-butoxyéthanol, butylglycol, ether monobutylque d'éthylène-glycol                                 |          |
| 111-76-2         | Xn - Nocif, Xi - Irritant R20/21/22-36/38                                                          | < 2,50 % |
| 603-014-00-0     | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H332 H312 H302<br>H319 H315 |          |

Texte des phrases R-, H- et EUH: voir paragraphe 16.

**Information supplémentaire**

DMSO-Extrakt &lt; 3 %, IP 346.

Concentration en PCB &lt; 1mg/kg.

Système de classification : la classification correspond aux listes CE actuelles complétées par des données de la littérature et des indications des entreprises.

**SECTION 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

Evacuer la victime de la zone de danger et l'allonger. Allonger la personne sur le côté et bien la caler pour le transport, en cas de dyspnée la mettre en position légèrement relevée. Protection individuelle du premier sauveteur. Changer les vêtements imprégnés. Ne pas porter sur soi des chiffons imprégnés du produit.



ADDINOL  
THE ART OF OIL SINCE 1932

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### ADDINOL Electro Contact Spray

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 3 de 11

#### Après inhalation

Transporter la personne atteinte à l'air frais. Allonger la victime et la tenir au chaud. En cas de malaises persistants, consulter un médecin. En cas de malaises respiratoires, administrer de l'oxygène.

#### Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

#### Après contact avec les yeux

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau. En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.

#### Après ingestion

NE PAS faire vomir.

Rincer la bouche abondamment à l'eau. Appeler immédiatement un médecin.

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

en cas d'inhalation: état semi-conscient. Maux de tête. Nausée.

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

Traitement symptomatique.

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

##### Moyen d'extinction approprié

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Poudre d'extinction. mousse résistante à l'alcool.

##### Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit.

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

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Monoxyde de carbone. Oxydes nitriques (NO<sub>x</sub>). suie.

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

#### 5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter une combinaison de protection contre les substances chimiques.

#### Information supplémentaire

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant Utiliser un jet d'eau dans le périmètre de danger pour la protection des personnes et le refroidissement des récipients. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

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

Evacuer les personnes en lieu sûr. Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'épanchent au niveau du sol Éviter le contact avec la peau et les yeux. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. En cas d'une fuite de gaz ou d'une infiltration dans les eaux naturelles, le sol ou les canalisations, avertir les autorités compétentes. Eviter une expansion en surface (p. ex. par un endiguement ou des barrages antipollution).



**ADDINOL**  
THE ART OF OIL SINCE 1935

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### ADDINOL Electro Contact Spray

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 4 de 11

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

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination. Nettoyer soigneusement le sol et les objets souillés en se conformant aux réglementations relatives à l'environnement.

#### **6.4. Référence à d'autres sections**

Refer to the provisions listed in Sections 8, 12 and 13.

### **SECTION 7: Manipulation et stockage**

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

##### **Consignes pour une manipulation sans danger**

Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Ne pas vaporiser sur des flammes ou des objets incandescents. En raison du risque d'explosion, éviter toute pénétration des vapeurs dans les caves, les canalisations et les fosses. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

##### **Préventions des incendies et explosion**

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

Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Un échauffement provoque une élévation de la pression et génère un risque d'éclatement.

##### **Information supplémentaire**

Faire en sorte de ne pas affecter des personnes souffrant d'asthme, d'allergies, d'affections respiratoires chroniques ou répétitives, à un poste de travail où la préparation est utilisée.

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

##### **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage**

Maintenir l'emballage au sec et bien fermé pour éviter une contamination et l'absorption d'humidité. Conserver le récipient bien fermé dans un endroit frais. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

À observer: TRG 300, directive aérosol (75/324/CEE).

##### **Indications concernant le stockage en commun**

Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Tenir à l'écart de: Agents oxydants. Matériau, riche en oxygène, comburant.

##### **Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Température de stockage conseillée : 10 - 30°C. Ne pas conserver à des températures supérieures à: 50°C.

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

Indications détaillées: voir notice technique.

### **SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

#### **8.1. Paramètres de contrôle**

# Fiche de données de sécurité

## ADDINOL Electro Contact Spray

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 5 de 11

### Valeurs limites d'exposition professionnelle

| N° CAS   | Noms des agents | ppm  | mg/m³ | F/m³ | Catégorie             | Origine |
|----------|-----------------|------|-------|------|-----------------------|---------|
| 111-76-2 | 2-Butoxyéthanol | 20   | 98    |      | (8 h)                 |         |
|          |                 | 50   | 246   |      | Courte durée (15 min) |         |
| 106-97-8 | Butane          | 1000 | -     |      | (8 h)                 |         |
|          |                 | -    | -     |      | Courte durée (15 min) |         |
| 74-98-6  | Propane         | 1000 | -     |      | (8 h)                 |         |
|          |                 | -    | -     |      | Courte durée (15 min) |         |

### Conseils supplémentaires

source:

### 8.2. Contrôles de l'exposition



### Contrôles techniques appropriés

s'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques.

### Mesures d'hygiène

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser. Au poste de travail, ne pas manger, ne pas boire, ne pas fumer ni priser.

### Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection hermétiques. Normes DIN/EN : DIN EN 166

### Protection des mains

Porter les gants de protection homologués : Normes DIN/EN : DIN EN 374

Durée d'étanchéité en cas d'exposition permanente: 480 min

Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile).

Epaisseur du matériau des gants: 0.7 mm.

Durée d'étanchéité en cas d'exposition aux éclaboussures: 30 min

Matériau approprié: NBR (Caoutchouc nitrile).

Epaisseur du matériau des gants: 0.4 mm

Protection cutanée préventive avec une crème de protection dermique.

### Protection de la peau

Porter un vêtement de protection approprié. Changer les vêtements imprégnés. Ne pas porter sur soi des chiffons imprégnés du produit.

### Protection respiratoire

Lorsque les mesures techniques d'aspiration ou de ventilation ne sont pas possibles ou insuffisantes, il est indispensable de porter une protection respiratoire.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Electro Contact Spray**

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 6 de 11

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

L'état physique: gazeux  
Couleur: jaune clair  
Odeur: inodore

**Testé selon la méthode****Modification d'état**

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: < -20 °C  
Point d'éclair: < -20 °C DIN EN ISO 2592

**Dangers d'explosion**

En cas de ventilation insuffisante et/ou suite à l'utilisation, formation possible de mélanges explosifs/facilement inflammables.

Limite inférieure d'explosivité: 1,5 vol. %  
Limite supérieure d'explosivité: 10,8 vol. %  
Température d'inflammation: 365 °C DIN 51794  
Densité (à 20 °C): 0,765 g/cm³ DIN 51757  
Hydrosolubilité: insoluble  
(à 20 °C)  
Viscosité cinématique: non applicable

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

Stable with proper care and handling.

**10.2. Stabilité chimique**

The product is chemically stable when handled and stored under normal conditions.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Risque d'inflammation.

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

**10.4. Conditions à éviter**

Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C. Ne pas percer ou brûler même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer. Conserver hors de la portée des enfants. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Voir les mesures de protection aux points 7 et 8.

**10.5. Matières incompatibles**

Aucune donnée disponible

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Monoxyde de carbone. Oxydes nitriques (NO<sub>x</sub>). suie.

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

**SECTION 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Electro Contact Spray**

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 7 de 11

**Toxicité aiguë**

Aucune donnée disponible

Mélange non-testé.

| N° CAS   | Substance                                                           |         |            |        |        |
|----------|---------------------------------------------------------------------|---------|------------|--------|--------|
|          | Voies d'exposition                                                  | Méthode | Dose       | Espèce | Source |
| 106-97-8 | butane                                                              |         |            |        |        |
|          | par inhalation (4 h) gaz                                            | CL50    | 273000 ppm | Rat    | GESTIS |
| 111-76-2 | 2-butoxyéthanol, butylglycol, ether monobutylique d'éthylène-glycol |         |            |        |        |
|          | par voie orale                                                      | DL50    | 470 mg/kg  | Rat    |        |
|          | dermique                                                            | ATE     | 1100 mg/kg |        |        |
|          | par inhalation gaz                                                  | ATE     | 4500 ppm   |        |        |

**Irritation et corrosivité**

Effet irritant sur l'oeil: non irritant.

Effet irritant sur la peau : Un contact prolongé/fréquent avec la peau peut priver la peau de son sébum et provoquer des dermatoses.

**Effets sensibilisants**

Évaluation: non sensibilisant.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**Effets graves après exposition répétée ou prolongée**

Un contact prolongé/fréquent avec la peau peut priver la peau de son sébum et provoquer des dermatoses.

**Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction**

Aucune donnée disponible

**Information supplémentaire**

En cas d'un maniement et d'une utilisation approprié le produit ne cause pas effets nocifs selon nos expériences et des informations mis à notre disposition.

**SECTION 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité**

Aucune donnée disponible

Mélange non-testé.

| N° CAS   | Substance                                                           |         |           |           |                     |        |
|----------|---------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|---------------------|--------|
|          | Toxicité aquatique                                                  | Méthode | Dose      | [h]   [d] | Espèce              | Source |
| 111-76-2 | 2-butoxyéthanol, butylglycol, ether monobutylique d'éthylène-glycol |         |           |           |                     |        |
|          | Toxicité aiguë pour les poissons                                    | CL50    | 1490 mg/l | 96 h      | Lepomis macrochirus |        |

**12.2. Persistance et dégradabilité**

N'est pas facilement biodégradable (selon les critères OCDE). Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Aucune donnée disponible

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Electro Contact Spray**

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 8 de 11

**Coefficient de partage n-octanol/eau**

| N° CAS   | Substance                                                           | Log Pow     |
|----------|---------------------------------------------------------------------|-------------|
| 106-97-8 | butane                                                              | 2,89        |
| 74-98-6  | propane                                                             | 2,36        |
| 111-76-2 | 2-butoxyéthanol, butylglycol, ether monobutylique d'éthylène-glycol | 0,81 (25°C) |

**12.4. Mobilité dans le sol**

Le produit est légèrement volatil. Le produit se laisse difficilement dissoudre dans l'eau.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB**

Les composants de cette préparation ne répondent pas aux critères de classification PBT ou vPvB.

**12.6. Autres effets néfastes**

Aucune donnée disponible

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

Ne pas ouvrir les récipients de force. Ne doit pas être éliminé avec les déchets domestiques. Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

**Code d'élimination des déchets-Produit**

160504 DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS DANS LA LISTE; gaz en récipients à pression et produits chimiques mis au rebut; gaz en récipients à pression (y compris les halons) contenant des substances dangereuses  
Classé comme déchet dangereux.

**L'élimination des emballages contaminés**

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 1950  
**14.2. Nom d'expédition des Nations unies:** AÉROSOLS  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 2  
**14.4. Groupe d'emballage:** -  
Étiquettes: 2.1



Code de classement: 5F  
Dispositions spéciales: 190 327 344 625  
Quantité limitée (LQ): 1 L  
Catégorie de transport: 2  
Code de restriction concernant les tunnels: D

**Autres informations utiles (Transport terrestre)**

Quantité limitée: E0  
Directive particulière: 190 - 327 - 625  
Catégorie de transport: 2

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Electro Contact Spray**

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 9 de 11

Code de restriction de tunnel: B1D

**Transport fluvial (ADN)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 1950  
**14.2. Nom d'expédition des Nations unies:** AÉROSOLS  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 2  
**14.4. Groupe d'emballage:** -  
Étiquettes: 2.1



Code de classement: 5F  
Dispositions spéciales: 190 327 344 625  
Quantité limitée (LQ): 1 L

**Autres informations utiles (Transport fluvial)**

Quantité limitée: E0  
Directive particulière: 190 327 625

**Transport maritime (IMDG)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 1950  
**14.2. Nom d'expédition des Nations unies:** AEROSOLS  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 2.1  
**14.4. Groupe d'emballage:** -  
Étiquettes: 2.1



Dispositions spéciales: 63, 190, 277, 327, 344, 959  
Quantité limitée (LQ): See SP277  
EmS: F-D, S-U

**Autres informations utiles (Transport maritime)**

Quantité limitée: E0  
Directive particulière: 63, 190, 277, 327, 959

**Transport aérien (ICAO)**

**14.1. Numéro ONU:** UN 1950  
**14.2. Nom d'expédition des Nations unies:** AEROSOLS, inflammable  
**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:** 2.1  
**14.4. Groupe d'emballage:** -  
Étiquettes: 2.1



Dispositions spéciales: A145 A167 A802

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Electro Contact Spray**

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 10 de 11

|                                                        |         |
|--------------------------------------------------------|---------|
| Quantité limitée (LQ) (avion de ligne):                | 30 kg G |
| IATA-Instructions de conditionnement (avion de ligne): | 203     |
| IATA-Quantité maximale (avion de ligne):               | 75 kg   |
| IATA-Instructions de conditionnement (cargo):          | 203     |
| IATA-Quantité maximale (cargo):                        | 150 kg  |

**Autres informations utiles (Transport aérien)**

LQ de passager: Y203  
Quantité limitée: E0  
Danger: Y203  
Directive particulière: A145 - A153

**14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR non  
L'ENVIRONNEMENT:

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

Attention: Gaz inflammables.

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

non applicable

**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Informations réglementaires UE**

2004/42/CE (COV): 84,6 % (579,51 g/l)

**Prescriptions nationales**

Limitation d'emploi: Observer les contraintes liées au travail des jeunes.  
Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Pour les substances de ce mélange, aucune évaluation de sécurité n'a été faite.

**SECTION 16: Autres informations****Texte des phrases R (Numéro et texte intégral)**

- |          |                                                                          |
|----------|--------------------------------------------------------------------------|
| 12       | Extrêmement inflammable.                                                 |
| 20/21/22 | Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.         |
| 36/38    | Irritant pour les yeux et la peau.                                       |
| 65       | Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.       |
| 66       | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. |

**Texte des phrases H- et EUH (Numéro et texte intégral)**

- |        |                                                                                     |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| H220   | Gaz extrêmement inflammable.                                                        |
| H222   | Aérosol extrêmement inflammable.                                                    |
| H226   | Liquide et vapeurs inflammables.                                                    |
| H229   | Récipient sous pression: peut éclater 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. |
| H312   | Nocif par contact cutané.                                                           |
| H315   | Provoque une irritation cutanée.                                                    |
| H319   | Provoque une sévère irritation des yeux.                                            |
| H332   | Nocif par inhalation.                                                               |
| EUH066 | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.            |

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**ADDINOL Electro Contact Spray**

Date d'impression: 29.05.2015

Code du produit: 717302

Page 11 de 11

**Information supplémentaire**

Le mélange est classé dangereux dans le sens de l'ordonnance CE n° 1272/2008 (GHS).

Les renseignements donnés ne s'appliquent qu'au produit nommé. Ils ne peuvent plus correspondre si le produit est utilisé avec d'autres matériaux ou dans un procédure de fabrication. Les renseignements sont basés sur l'état de nos connaissances relatives du produit concerne, à la date indiquée. Ils sont des bonnes fois. Ils ne garantissent pas les propriétés de produit mais ils servent seulement de la description de produit et ne justifient aucune relation juridique valide.

Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*