

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 29.09.2021





Numéro de version 2

Révision: 29.09.2021

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** **SYSTEMGEL LV 35**
- **UFI:** VQ30-40PF-0004-9CPX
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation** Couche
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**  
MUREXIN GmbH  
Franz v. Furtenbachstr. 1  
A-2700 Wiener Neustadt  
Tel.:+ 43 (0)2622/27401  
Murexin France Sarl  
28 Rue Schweighaeuser  
6700 Stasbourg
- **Service chargé des renseignements:**  
chemikalieninfo@murexin.com  
e.ducret@murexin.fr
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence** Strasbourg Emergency telephone: +33 3 88 37 37 37

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
-  GHS02 flamme  
Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
-  GHS07  
STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**
-    
GHS02 GHS07
- **Mention d'avertissement** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
acétate d'isobutyle  
acétate de n-butyle  
acétone
- **Mentions de danger**  
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Conseils de prudence**  
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 Tenir hors de portée des enfants.

(suite page 2)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 29.09.2021

Numéro de version 2

Révision: 29.09.2021

**Nom du produit: SYSTEMGEL LV 35**

(suite de la page 1)

- P103 Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.
- 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.
- P261 Éviter de respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.
- P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- 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].
- P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

- **Indications complémentaires:**

- EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

- **2.3 Autres dangers**

- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

- **PBT:** Non applicable.

- **vPvB:** Non applicable.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Mélanges**

- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

- **Composants dangereux:**

|   |  |        |
|---|--|--------|
| CAS: 110-19-0<br>EINECS: 203-745-1<br>Reg.nr.: 01-2119488971-22     | acétate d'isobutyle<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ STOT SE 3, H336<br>EUH066                 | 25-50% |
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1                                  | acétate de n-butyle<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ STOT SE 3, H336<br>EUH066                 | 25-50% |
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49-0008 | acétone<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066, EUH210 | 5-10%  |

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**

- **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

- **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

- **Après contact avec les yeux:**

- Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

- **Après ingestion:** Demander immédiatement conseil à un médecin.

- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

- Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

- Pas d'autres informations importantes disponibles.

FR

(suite page 3)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 29.09.2021

Numéro de version 2

Révision: 29.09.2021

**Nom du produit: SYSTEMGEL LV 35**

(suite de la page 2)

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

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
Mousse résistant à l'alcool  
Brouillard d'eau  
Poudre d'extinction  
Dioxyde de carbone
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.  
Porter un vêtement personnel de protection.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.  
Éviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).  
Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Tenir les récipients hermétiquement fermés.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Éviter la formation d'aérosols.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Stocker dans un endroit frais.  
Ne conserver que dans le fût d'origine.
- **Indications concernant le stockage commun:**  
Ne pas stocker avec les aliments.  
Ne pas stocker avec des réducteurs, des composés de métaux lourds, des acides ou des alcalis.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.  
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
- **Classe de stockage:** 3

(suite page 4)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 29.09.2021

Numéro de version 2

Révision: 29.09.2021

**Nom du produit: SYSTEMGEL LV 35**

(suite de la page 3)

· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

#### · 8.1 Paramètres de contrôle

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

##### 110-19-0 acétate d'isobutyle

|      |  |
|------|--|
| VLEP | Valeur momentanée: 940 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm   |
|      | Valeur à long terme: 710 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm |

##### 123-86-4 acétate de n-butyle

|      |  |
|------|--|
| VLEP | Valeur momentanée: 940 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm   |
|      | Valeur à long terme: 710 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm |

##### 67-64-1 acétone

|      |   |
|------|---|
| VLEP | Valeur momentanée: 2420 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm  |
|      | Valeur à long terme: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm |

· **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

#### · 8.2 Contrôles de l'exposition

· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

· **Protection respiratoire:**

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

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

· **Matériau des gants**

Caoutchouc nitrile

Butylcaoutchouc

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Protection des yeux/du visage** Lunettes de protection

· **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

· **Indications générales**

· **Couleur:**

Selon désignation produit

· **Odeur:**

Caractéristique

· **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

Non déterminé.

· **Limites inférieure et supérieure d'explosion**

· **Inférieure:**

2,4 Vol %

· **Supérieure:**

10,5 Vol %

· **Point d'éclair**

14 °C

· **Température d'auto-inflammation**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **pH**

Non déterminé.

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 29.09.2021

Numéro de version 2

Révision: 29.09.2021

Nom du produit: SYSTEMGEL LV 35

(suite de la page 4)

- **Solubilité**
- **l'eau:** *Entièrement miscible*
- **Pression de vapeur à 20 °C:** *13 hPa*
- **Densité et/ou densité relative**
- **Densité à 20 °C:** *0,9 g/cm<sup>3</sup>*

- **9.2 Autres informations**

- **Aspect:**
- **Forme:** *Liquide*
- **Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité**
- **Température d'inflammation:** *370 °C*
- **Propriétés explosives:** *Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.*

- **Informations concernant les classes de danger physique**

- **Substances et mélanges explosibles** *néant*
- **Gaz inflammables** *néant*
- **Aérosols** *néant*
- **Gaz comburants** *néant*
- **Gaz sous pression** *néant*
- **Liquides inflammables**  
*Liquide et vapeurs très inflammables.*
- **Matières solides inflammables** *néant*
- **Substances et mélanges autoréactifs** *néant*
- **Liquides pyrophoriques** *néant*
- **Matières solides pyrophoriques** *néant*
- **Matières et mélanges auto-échauffants** *néant*
- **Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau** *néant*
- **Liquides comburants** *néant*
- **Matières solides comburantes** *néant*
- **Peroxydes organiques** *néant*
- **Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux** *néant*
- **Explosibles désensibilisés** *néant*

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** *Pas de décomposition en cas d'usage conforme.*
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**  
*Réactions aux acides, aux alcalis et aux agents d'oxydation.*
- **10.4 Conditions à éviter** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **10.5 Matières incompatibles:** *Pas d'autres informations importantes disponibles.*
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** *Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone*

FR

(suite page 6)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 29.09.2021

Numéro de version 2

Révision: 29.09.2021

**Nom du produit: SYSTEMGEL LV 35**

(suite de la page 5)

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

· **Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

#### 110-19-0 acétate d'isobutyle

|             |          |                       |
|-------------|----------|-----------------------|
| Oral        | LD50     | 13.413 mg/kg (rat)    |
| Dermique    | LD50     | 17.400 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatoire | LC50/4 h | 23,4 mg/l (rat)       |

#### 123-86-4 acétate de n-butyle

|             |          |                    |
|-------------|----------|--------------------|
| Oral        | LD50     | 14.000 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire | LC50/4 h | >21 mg/l (rat)     |

#### 67-64-1 acétone

|          |      |                    |
|----------|------|--------------------|
| Oral     | LD50 | 5.800 mg/kg (rat)  |
| Dermique | LD50 | 20.000 mg/kg (rbt) |

· **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Mutagénicité sur les cellules germinales**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Cancérogénicité**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

· **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **11.2 Informations sur les autres dangers**

· **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· **12.1 Toxicité**

· **Toxicité aquatique:**

#### 110-19-0 acétate d'isobutyle

|       |  |
|-------|--|
| EC 50 | 397 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (Alge)) (72h)    |
|       | 24,6 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) (48h)        |
| LC50  | 16,6 mg/l (Oryzias latipes (Japanischer Reissfisch)) (96h) |

· **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

(suite page 7)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 29.09.2021

Numéro de version 2

Révision: 29.09.2021

**Nom du produit: SYSTEMGEL LV 35**

(suite de la page 6)

- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
Catégorie de pollution des eaux (Allemagne) 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination


- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

- **Catalogue européen des déchets**

|           |   |
|-----------|---|
| 08 01 11* | déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses |
|-----------|---|

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- |   |  |
|---|--|
| · <b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                                 | · <b>ADR, IMDG, IATA</b> UN1263  |
| · <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                          | · <b>ADR</b> 1263 PEINTURES  |
| · <b>IMDG, IATA</b>   | PAINT  |
| · <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                                 | · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Classe</b> 3 Liquides inflammables.</li> <li>· <b>Étiquette</b> 3</li> </ul> |
| · <b>14.4 Groupe d'emballage</b>  | · <b>ADR, IMDG, IATA</b> III   |
| · <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>  | · <b>Marine Polluant:</b> Non  |
| · <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>                 | Attention: Liquides inflammables.  |
| · <b>Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):</b>                         | 33   |
| · <b>No EMS:</b>  | F-E, S-E   |
| · <b>Stowage Category</b>   | A  |
| · <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b>      | Non applicable.  |

(suite page 8)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 29.09.2021

Numéro de version 2

Révision: 29.09.2021

**Nom du produit: SYSTEMGEL LV 35**

(suite de la page 7)

**· Indications complémentaires de transport:**
**· ADR**

- |                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| · Quantités limitées (LQ)        | 5L  |
| · Catégorie de transport         | 3   |
| · Code de restriction en tunnels | D/E |

**· "Règlement type" de l'ONU:** UN 1263 PEINTURES, 3, III

### 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**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
- **Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t**
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**  
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**· Phrases importantes**

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
 H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
 EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
 EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

**· Contact:**

chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)  
 e.ducré@murexin.fr

**· Date de la version précédente:** 29.09.2021

**· Numéro de la version précédente:** 1

**· Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
 ICAO: International Civil Aviation Organisation  
 ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2  
 Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3  
 Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2  
 STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

(suite page 9)

FR



**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 29.09.2021

Numéro de version 2

Révision: 29.09.2021

**Nom du produit: SYSTEMGEL LV 35**

(suite de la page 8)

· \* **Données modifiées par rapport à la version précédente**

FR

(suite page 10)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 29.09.2021

Numéro de version 2

Révision: 29.09.2021

**Nom du produit: SYSTEMGEL LV 35**

(suite de la page 9)

### Annexe: Scénario d'exposition

- **Description des activités/procédés considérés dans le scénario d'exposition**  
Voir la section 1 de l'annexe de la fiche de données de sécurité
- **Conditions d'utilisation**
- **Durée et fréquence** 5 jours de travail/semaine.
- **Paramètres physiques**
- **Etat physique** Liquide
- **Concentration de la substance dans le mélange** La substance est le composant principal.
- **Autres conditions d'utilisation**
- **Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition de l'environnement**  
Utilisation uniquement sur un sol dur
- **Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition des travailleurs**  
Prendre des mesures de précaution contre les charges électrostatiques.  
Conserver à l'écart des sources d'ignition - Ne pas fumer.
- **Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition du consommateur**  
Aucune mesure particulière n'est requise.  
Conserver hors de portée des enfants.
- **Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition du consommateur pendant l'utilisation du produit**  
N'est pas applicable.
- **Mesures de gestion des risques**
- **Protection du travailleur**
- **Mesures de protection organisationnelles** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Mesures techniques de protection**  
Prévoir un équipement électrique antidéflagrant.  
N'utiliser le produit que dans des systèmes fermés.
- **Mesures personnelles de protection**  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.  
Gants de protection
- **Mesures pour la protection du consommateur**  
Assurer un marquage suffisant.  
Conserver sous clé et hors de portée des enfants.
- **Mesures de protection de l'environnement**
- **Eau** Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Sol** Empêcher la pénétration dans le sol.
- **Mesures pour l'élimination**  
Evacuation conformément aux prescriptions légales.  
S'assurer que les déchets sont collectés et contenus.
- **Procédés d'élimination**  
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Type du déchet** Conteneur partiellement vide et sale
- **Estimation de l'exposition**
- **Consommateur** N'est pas pertinente pour ce scénario d'exposition.
- **Guide pour l'utilisateur en aval** Pas d'autres informations importantes disponibles.