

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

---

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : SILVERDREAM Prismatic H-50720  
Code du produit : 022357RM068

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

Utilisation de la substance/du mélange : Encre d'imprimerie; Matières apparentées aux encres d'imprimerie; Colorant, Agents de coloration, teintures  
Produits cosmétiques

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

Société : ECKART GmbH  
Guentersthal 4  
91235 Hartenstein  
Téléphone : +499152770  
Téléfax : +499152777008  
Adresse e-mail de la personne responsable de FDS : [msds.eckart@altana.com](mailto:msds.eckart@altana.com)

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

NCEC: +44 1235 239670 (Europe)  
Call and response in your language is possible.  
Contract no.: ECKART29003-NCEC

---

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

|  |  |
|--|--|
| Liquides inflammables, Catégorie 2   | H225: Liquide et vapeurs très inflammables.    |
| Irritation oculaire, Catégorie 2   | H319: Provoque une sévère irritation des yeux. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique, Catégorie 3, Système nerveux central | H336: Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |

---

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H225      Liquide et vapeurs très inflammables.  
H319      Provoque une sévère irritation des yeux.  
H336      Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Informations Additionnelles sur les Dangers : EUH066      L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

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.  
P233      Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
P261      Éviter de respirer les brouillards ou les vapeurs.  
P280      Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage/ une protection auditive.

**Intervention:**  
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.  
P370 + P378      En cas d'incendie: Utiliser du sable sec, une poudre chimique ou une mousse anti-alcool pour l'extinction.

#### Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

acétate d'éthyle  
acétone

### 2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

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

#### 3.2 Mélanges

##### Composants

| Nom Chimique                    | No.-CAS<br>No.-CE<br>No.-Index<br>Numéro<br>d'enregistrement   | Classification RÈGLE<br>MENT (CE) No<br>1272/2008   | Concentration<br>(% w/w) |
|---------------------------------|--|---|--------------------------|
| acétate d'éthyle                | 141-78-6<br>205-500-4<br>607-022-00-5<br><br>01-2119475103-46  | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Système nerveux<br>central)<br>EUH066 | >= 50 - <= 100           |
| poudre (stabilisée) d'aluminium | 7429-90-5<br>231-072-3<br>013-002-00-1<br><br>01-2119529243-45 | Flam. Sol. 1; H228  | >= 1 - < 10              |
| acétone                         | 67-64-1<br>200-662-2<br>606-001-00-8<br><br>01-2119471330-49   | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Irrit. 2; H319<br>STOT SE 3; H336<br>(Système nerveux<br>central)<br>EUH066 | >= 1 - < 10              |

Pour l'explication des abréviations voir rubrique 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : Amener la victime à l'air libre.  
S'éloigner de la zone dangereuse.  
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
- En cas d'inhalation : Consulter un médecin après toute exposition importante.  
En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.  
En cas de contact avec la peau, bien rincer à l'eau.  
Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 29.11.2024                      |
| 4.1     | 03.04.2024        | 102000030597      | Date de la première version publiée:<br>02.10.2018 |

---

En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement l'oeil (les yeux) à grande eau.

Enlever les lentilles de contact.  
Maintenir l'oeil bien ouvert pendant le rinçage.

En cas d'ingestion : Maintenir l'appareil respiratoire dégagé.  
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

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

Risques : Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

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

Ces informations ne sont pas disponibles.

---

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

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Sable sec  
poudre ABC  
Mousse

Moyens d'extinction inappropriés : Jet d'eau à grand débit  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

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

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

Information supplémentaire : Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.  
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.  
Pour de raisons de sécurité en cas d'incendie, les bidons doivent être entreposés séparément, dans des enceintes fermées.

---

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

---

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

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

Précautions individuelles : Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.  
Utiliser un équipement de protection individuelle.  
Assurer une ventilation adéquate.  
Enlever toute source d'ignition.  
Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.  
Attention aux vapeurs qui s'accumulent en formant des concentrations explosives. Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les zones basses.

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

Conseils généraux : Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.  
Éviter que le produit arrive dans les égouts.  
Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité.  
En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.

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

Méthodes de nettoyage : Utiliser un équipement de manutention mécanique.  
Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).  
  
Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13).  
Ne pas rincer à l'eau.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.

---

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter la formation d'aérosols.  
Ne pas inhaler les vapeurs/poussières.  
Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation.

---

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 29.11.2024                      |
| 4.1     | 03.04.2024        | 102000030597      | Date de la première version publiée:<br>02.10.2018 |

---

- Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.  
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.  
Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.  
Prévoir un renouvellement d'air et/ou une ventilation suffisante dans les ateliers.  
Ouvrir les fûts avec précaution, le contenu pouvant être sous pression.  
Éliminer l'eau de rinçage en accord avec les réglementations locales et nationales.
- Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Entreprendre les actions nécessaires pour éviter les décharges d'électricité statique (qui peuvent provoquer l'ignition des vapeurs organiques). N'utiliser que de l'équipement antidéflagrant. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation.
- Mesures d'hygiène : Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

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

- Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Garantir absolument la mise à la terre des récipients et des appareils. Réaction avec l'eau en libérant un gaz extrêmement inflammable (hydrogène). Prendre des mesures pour éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Utiliser un équipement à l'épreuve d'une explosion. Conserver dans le conteneur d'origine. Tenir les récipients bien fermés dans un endroit frais et bien aéré. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Défense de fumer. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement. Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
- Information supplémentaire sur les conditions de stockage : Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau.
- Précautions pour le stockage en commun : Ne pas entreposer près des acides.  
Ne pas stocker ensemble avec des produits oxydants et auto-inflammables.  
Ne jamais laisser entrer en contact avec de l'eau au cours de l'entreposage.  
Tenir à l'écart des agents oxydants, des produits fortement alcalins et fortement acides afin d'éviter des réactions exothermiques.

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

Pour en savoir plus sur la stabilité du stockage : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

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

Utilisation(s) particulière(s) : Produits cosmétiques

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

| Composants  | No.-CAS   | Type de valeur (Type d'exposition) | Paramètres de contrôle   | Base        |
|---|-----------|------------------------------------|--------------------------|-------------|
| acétate d'éthyle  | 141-78-6  | VME                                | 200 ppm<br>734 mg/m3     | FR VLE      |
| Information supplémentaire: Valeurs limites réglementaires contraignantes |           |                                    |                          |             |
|   |           | STEL                               | 400 ppm<br>1.468 mg/m3   | 2017/164/EU |
| Information supplémentaire: Indicatif                                     |           |                                    |                          |             |
|   |           | TWA                                | 200 ppm<br>734 mg/m3     | 2017/164/EU |
| Information supplémentaire: Indicatif                                     |           |                                    |                          |             |
|   |           | VLCT (VLE)                         | 400 ppm<br>1.468 mg/m3   | FR VLE      |
| Information supplémentaire: Valeurs limites réglementaires contraignantes |           |                                    |                          |             |
| poudre (stabilisée) d'aluminium   | 7429-90-5 | VME                                | 10 mg/m3                 | FR VLE      |
| Information supplémentaire: Valeurs limites indicatives                   |           |                                    |                          |             |
|   |           | VME (poudre)                       | 5 mg/m3                  | FR VLE      |
| Information supplémentaire: Valeurs limites indicatives                   |           |                                    |                          |             |
|   |           | VME                                | 7 mg/m3                  | FR VLE      |
| Information supplémentaire: Valeurs limites réglementaires contraignantes |           |                                    |                          |             |
|   |           | VME (Fraction alvéolaire)          | 3,5 mg/m3                | FR VLE      |
| Information supplémentaire: Valeurs limites réglementaires contraignantes |           |                                    |                          |             |
|   |           | VME (Fumées de soudage)            | 5 mg/m3                  | FR VLE      |
| Information supplémentaire: Valeurs limites indicatives                   |           |                                    |                          |             |
| acétone   | 67-64-1   | TWA                                | 500 ppm<br>1.210 mg/m3   | 2000/39/EC  |
| Information supplémentaire: Indicatif                                     |           |                                    |                          |             |
|   |           | VME                                | 500 ppm<br>1.210 mg/m3   | FR VLE      |
| Information supplémentaire: Valeurs limites réglementaires contraignantes |           |                                    |                          |             |
|   |           | VLCT (VLE)                         | 1.000 ppm<br>2.420 mg/m3 | FR VLE      |

**SILVERDREAM Prismatic H-50720**

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

Information supplémentaire: Valeurs limites réglementaires contraignantes

**Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:**

| Nom de la substance             | Utilisation finale | Voies d'exposition | Effets potentiels sur la santé  | Valeur     |
|---------------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------------|------------|
| acétate d'éthyle                | Travailleurs       | Inhalation         | Long terme - effets systémiques | 734 mg/m3  |
|                                 | Travailleurs       | Inhalation         | Long terme - effets locaux      | 734 mg/m3  |
|                                 | Travailleurs       | Inhalation         | Aigu - effets systémiques       | 1468 mg/m3 |
|                                 | Travailleurs       | Inhalation         | Aigu - effets locaux            | 1468 mg/m3 |
|                                 | Travailleurs       | Dermale            | Long terme - effets systémiques | 63 mg/kg   |
|                                 | Travailleurs       | Dermale            | Long terme - effets locaux      | 63 mg/kg   |
|                                 | Consommateurs      | Inhalation         | Long terme - effets systémiques | 367 mg/m3  |
|                                 | Consommateurs      | Inhalation         | Long terme - effets locaux      | 367 mg/m3  |
|                                 | Consommateurs      | Inhalation         | Aigu - effets systémiques       | 734 mg/m3  |
|                                 | Consommateurs      | Inhalation         | Aigu - effets locaux            | 734 mg/m3  |
|                                 | Consommateurs      | Dermale            | Long terme - effets systémiques | 37 mg/kg   |
|                                 | Consommateurs      | Oral(e)            | Long terme - effets systémiques | 4,5 mg/kg  |
| poudre (stabilisée) d'aluminium | Travailleurs       | Inhalation         | Long terme - effets systémiques | 3,72 mg/m3 |
|                                 | Travailleurs       | Inhalation         | Long terme - effets locaux      | 3,72 mg/m3 |
|                                 | Consommateurs      | Oral(e)            | Long terme - effets systémiques | 3,95 mg/kg |
| acétone                         | Travailleurs       | Inhalation         | Long terme - effets systémiques | 1210 mg/m3 |
|                                 | Travailleurs       | Inhalation         | Aigu - effets locaux            | 2420 mg/m3 |
|                                 | Travailleurs       | Inhalation         | Aigu - effets systémiques       | 1210 mg/m3 |
|                                 | Travailleurs       | Dermale            | Long terme - effets systémiques | 186 mg/kg  |
|                                 | Consommateurs      | Inhalation         | Long terme - effets systémiques | 200 mg/m3  |
|                                 | Consommateurs      | Dermale            | Long terme - effets systémiques | 62 mg/kg   |
|                                 | Consommateurs      | Oral(e)            | Long terme - effets systémiques | 62 mg/kg   |

**Concentration prédite sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:**

| Nom de la substance | Compartiment de l'Environnement | Valeur |
|---------------------|---------------------------------|--------|
|---------------------|---------------------------------|--------|



**SILVERDREAM Prismatic H-50720**

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

|                                 |                      |             |
|---------------------------------|----------------------|-------------|
| acétate d'éthyle                | Eau douce            | 0,24 mg/l   |
|                                 | Eau de mer           | 0,024 mg/l  |
|                                 | STP                  | 650 mg/l    |
|                                 | Sédiment d'eau douce | 1,15 mg/kg  |
|                                 | Sédiment marin       | 0,115 mg/kg |
|                                 | Sol                  | 0,148 mg/kg |
|                                 | periodical release   | 1,65 mg/l   |
| poudre (stabilisée) d'aluminium | Secondary Poisoning  | 200 mg/kg   |
|                                 | Eau douce            | 0,0749 mg/l |
| acétone                         | clarification plant  | 20 mg/l     |
|                                 | Eau douce            | 10,6 mg/l   |
|                                 | Eau de mer           | 1,06 mg/l   |
|                                 | Sédiment d'eau douce | 30,4 mg/kg  |
|                                 | Sédiment marin       | 3,04 mg/kg  |
|                                 | STP                  | 100 mg/l    |
|                                 | Sol                  | 29,5 mg/kg  |
|                                 | periodical release   | 21 mg/l     |

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Équipement de protection individuelle**

Protection des yeux/du visage : Lunettes de protection chimique

Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.

Protection des mains  
Matériel

: Gants résistants aux solvants (caoutchouc butyle)

Remarques

: Prenez en compte l'information donnée par le fournisseur concernant la perméabilité et les temps de pénétration, et les conditions particulières du lieu de travail (contraintes mécaniques, temps de contact). Le temps de pénétration peut être obtenu du fournisseur de gants de protection et il doit en être tenu compte. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le délai de rupture de la matière qui sont fournies par le fournisseur de gants. Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles que le risque de coupures, d'abrasion et le temps de contact. Mesures de prévention recommandées pour la protection de la peau Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit. Il convient de discuter au préalable avec le fournisseur des gants de protection si ceux-ci sont bien adaptés à un poste de travail spécifique.

Protection de la peau et du corps

: Choisir la protection individuelle suivant la quantité et la concentration de la substance dangereuse au poste de travail.

Protection respiratoire

: Utiliser une protection respiratoire lorsque la valeur limite d'exposition est dépassée.

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

---

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|   |   |   |
|---|---|---|
| Forme   | : | liquide   |
| Couleur   | : | argent  |
| Odeur   | : | caractéristique                                     |
| Seuil olfactif  | : | Donnée non disponible                               |
| Point de congélation  | : | Donnée non disponible                               |
| Point/intervalle d'ébullition   | : | 77 °C   |
| Inflammabilité  | : | Donnée non disponible                               |
| Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure | : | Donnée non disponible                               |
| Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure | : | Donnée non disponible                               |
| Point d'éclair  | : | -4 °C   |
| Température d'auto-inflammation                                       | : | Donnée non disponible                               |
| Température de décomposition  | : | Donnée non disponible                               |
| pH  | : | substance / du mélange est non-soluble (dans l'eau) |
| Viscosité, cinématique  | : | Donnée non disponible                               |
| Solubilité(s)   |   |   |
| Hydrosolubilité   | : | insoluble   |
| Solubilité dans d'autres solvants                                     | : | Donnée non disponible                               |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau                                 | : | Donnée non disponible                               |
| Pression de vapeur  | : | Donnée non disponible                               |
| Pression de vapeur pour les composants:                               |   |   |
| acétate d'éthyle  | : | 98,4 hPa (20 °C)                                    |
| acétone   | : | 240 hPa (20 °C)                                     |
| Densité relative  | : | Donnée non disponible                               |

---

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

---

Densité : 0,9 gcm<sup>3</sup> (20 °C)  
Densité de vapeur relative : Donnée non disponible  
Caractéristiques de la particule  
Répartition de la taille des particules : Donnée non disponible

### 9.2 Autres informations

Donnée non disponible

---

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### 10.2 Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Sous l'action des acides et des solutions alcalines, formation possible d'hydrogène.  
Stable dans les conditions recommandées de stockage.

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

### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Éviter une évaporation jusqu'à l'état sec.

Chaleur, flammes et étincelles.

### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Acides  
Bases  
Oxydants

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Ces informations ne sont pas disponibles.

---

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

#### Toxicité aiguë

Non classé sur la base des informations disponibles.

---

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

---

### **Composants:**

#### **acétate d'éthyle:**

Toxicité aiguë par voie orale : (Rat): 5.620 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): 56 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 18.000 mg/kg

#### **poudre (stabilisée) d'aluminium:**

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 5 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: poussières/brouillard

#### **acétone:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Lapin): 4.700 - 5.800 mg/kg  
(Souris): 3.000 mg/kg  
(Rat): 9.800 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): 76 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 2.000 mg/kg

#### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

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

#### **Produit:**

Remarques : Peut provoquer une irritation de la peau chez les personnes sensibles.

### **Composants:**

#### **acétone:**

Remarques : Un contact prolongé ou répété avec la peau affecte le processus naturel d'hydratation grasse de la peau et entraîne le dessèchement de la peau.

#### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Provoque une sévère irritation des yeux.

#### **Produit:**

Remarques : Irritation des yeux

---

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

---

### Composants:

#### **acétate d'éthyle:**

Résultat : Irritation des yeux

#### **acétone:**

Résultat : Irritation des yeux

### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

#### **Sensibilisation cutanée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### **Sensibilisation respiratoire**

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### **Cancérogénicité**

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### **Toxicité pour la reproduction**

Non classé sur la base des informations disponibles.

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

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

### Composants:

#### **acétate d'éthyle:**

Evaluation : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

#### **acétone:**

Evaluation : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

#### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### **Toxicité par aspiration**

Non classé sur la base des informations disponibles.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

### **Information supplémentaire**

#### **Produit:**

Remarques : Les symptômes de surexposition peuvent être maux de tête, vertiges, fatigue, nausée et vomissements.

---

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

---

Des concentrations à un niveau très supérieur à la VME peuvent donner des effets narcotiques.  
Les solvants risquent de dessécher la peau.

---

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité

**Composants:**

**acétate d'éthyle:**

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : (Daphnia (Daphnie)): 717 mg/l

**acétone:**

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : (Daphnia magna (Grande daphnie )): 21.600 mg/l

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Donnée non disponible

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Produit:**

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.

#### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible

#### 12.7 Autres effets néfastes

**Produit:**

Information écologique supplémentaire : Donnée non disponible

---

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

Le code européen des : 08 01 11 - déchets de peintures et vernis contenant des

---

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

déchets      solvants organiques ou d'autres substances dangereuses

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Produit** : Ne pas jeter les déchets à l'égout.  
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés.  
Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets.  
En accord avec les réglementations locales et nationales.

**Emballages contaminés** : Vider les restes.  
Éliminer comme produit non utilisé.  
Ne pas réutiliser des récipients vides.  
Ne pas brûler les fûts vides ni les exposer au chalumeau.  
En accord avec les réglementations locales et nationales.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

**ADR** : UN 1263  
**IMDG** : UN 1263  
**IATA** : UN 1263

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

**ADR** : PEINTURES  
**IMDG** : PAINT, CLASSIFIED ACCORDING TO 2.3.2.2 IMDG-CODE  
**IATA** : Paint, classified according to 3.3.3.1 IATA-DGR

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

|             | Classe | Risques subsidiaires |
|-------------|--------|----------------------|
| <b>ADR</b>  | : 3    |                      |
| <b>IMDG</b> | : 3    |                      |
| <b>IATA</b> | : 3    |                      |

### 14.4 Groupe d'emballage

**ADR**  
Groupe d'emballage : III  
Code de classification : F1  
Numéro d'identification du danger : 30  
Étiquettes : 3  
Code de restriction en tunnels : (E)

## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

---

### IMDG

Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 3  
EmS Code : F-E, S-E

### IATA (Cargo)

Instructions de conditionnement (avion cargo) : 366  
Instruction d'emballage (LQ) : Y344  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 3

### IATA (Passager)

Instructions de conditionnement (avion de ligne) : 355  
Instruction d'emballage (LQ) : Y344  
Groupe d'emballage : III  
Étiquettes : 3

## 14.5 Dangers pour l'environnement

### ADR

Dangereux pour l'environnement : non

### IMDG

Polluant marin : non

## 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

La(Les) classification(s) de transport fournie(s) ici servent uniquement à des fins d'information et est(sont) basé(e)s sur les propriétés des matières non emballées, tel que décrit dans la fiche des caractéristiques de sécurité. Les classifications de transport peuvent varier selon le mode de transport, les tailles des emballages et les variations dans les réglementations régionales ou nationales.

## 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

---

## 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

REACH - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux (Annexe XVII) : Les conditions de limitation pour les entrées suivantes doivent être prises en compte:  
Numéro sur la liste 3  
acétate d'éthyle (Numéro sur la liste 3)  
poudre (stabilisée) d'aluminium

---



## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1      Date de révision: 03.04.2024      Numéro de la FDS: 102000030597      Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

---

(Numéro sur la liste 40)  
acétone (Numéro sur la liste 3)

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59) : Non applicable  
Règlement (CE) N° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone : Non applicable  
Règlement (UE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte) : Non applicable  
RÈGLEMENT (UE) 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs

Ce produit est régi par le règlement (UE) 2019/1148: il convient de signaler toute transaction suspecte, ainsi que les disparitions et les vols importants, au point de contact national compétent. acétone (ANNEXE II)

Ce produit est régi par le règlement (UE) 2019/1148: il convient de signaler toute transaction suspecte, ainsi que les disparitions et les vols importants, au point de contact national compétent. acétone (ANNEXE II)

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible

---

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Texte complet pour phrase H

H225 : Liquide et vapeurs très inflammables.  
H228 : Matière solide inflammable.  
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.

#### Texte complet pour autres abréviations

Eye Irrit. : Irritation oculaire  
Flam. Liq. : Liquides inflammables  
Flam. Sol. : Matières solides inflammables  
STOT SE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique  
2000/39/EC : Directive 2000/39/CE de la Commission relative à l'établissement d'une première liste de valeurs limites d'exposition professionnelle de caractère indicatif  
2017/164/EU : Europe. Directive 2017/164/UE de la Commission établissant une quatrième liste de valeurs limites indicatives d'exposition professionnelle  
FR VLE : Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents

---

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## SILVERDREAM Prismatic H-50720

Version 4.1 Date de révision: 03.04.2024 Numéro de la FDS: 102000030597 Date d'impression: 29.11.2024  
Date de la première version publiée: 02.10.2018

chimiques en France  
2000/39/EC / TWA : Valeurs limites - huit heures  
2017/164/EU / STEL : Valeur limite à courte terme  
2017/164/EU / TWA : Valeurs limites - huit heures  
FR VLE / VME : Valeur limite de moyenne d'exposition  
FR VLE / VLCT (VLE) : Valeurs limites d'exposition à court terme

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 la route; AIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECl - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECl - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

### Information supplémentaire

#### Classification du mélange:

Flam. Liq. 2 H225  
Eye Irrit. 2 H319  
STOT SE 3 H336

#### Procédure de classification:

Sur la base de données ou de l'évaluation des produits  
Méthode de calcul  
Méthode de calcul

## **SILVERDREAM Prismatic H-50720**

|         |                   |                   |  |
|---------|-------------------|-------------------|--|
| Version | Date de révision: | Numéro de la FDS: | Date d'impression: 29.11.2024                      |
| 4.1     | 03.04.2024        | 102000030597      | Date de la première version publiée:<br>02.10.2018 |

---

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

FR / FR