

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Les informations contenues dans cette fiche signalétique sont exigées en vertu de Règlement sur les produits dangereux 2023.

Date d'édition/Date de révision 17 Octobre 2025

Version 1

## Rubrique 1. Identification

Nom du produit : Ultra Purple  
Code du produit : SEMP.82003  
Autres moyens d'identification : Non disponible.  
Type de produit : Aérosol.

### Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations non recommandées

Utilisation du produit : Applications professionnelles.  
Utilisation de la substance/ du mélange : Revêtement.  
Utilisations non recommandées : Non applicable.

Fournisseur : PPG Canada Inc.  
2301 Royal Windsor Drive  
Mississauga, ON L5J 1K5  
Canada  
+1 888-310-4762  
  
SEM Products, Inc.  
1685 Overview Dr., Rock Hill, SC 29730  
  
Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence : (412) 434-4515 (U.S.)  
(514) 645-1320 (Canada)  
SETIQ Interior de la República: 800-00-214-00 (Mexique)  
SETIQ Ciudad de México: (55) 5559-1588 (Mexique)  
  
Renseignements Techniques : 1-800-831-1122, M - F 8am - 4:30pm EDT

## Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange : AÉROSOLS - Catégorie 1  
Dangers physiques non classifiés ailleurs - Catégorie 1  
IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A  
SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1A  
CANCÉROGÉNÉCITÉ - Catégorie 2  
TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 2  
TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3  
TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES - Catégorie 2

## Section 2. Identification des dangers

Dangers pour la santé non classifiés ailleurs - Catégorie 1

### Éléments d'étiquetage SGH

#### Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger :  
Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
Peut provoquer une allergie cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer somnolence ou des vertiges.  
Susceptible de provoquer le cancer.  
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
Peut former des peroxydes explosifs.  
Un contact prolongé ou répété peut éventuellement sécher la peau et provoquer une irritation.

### Conseils de prudence

#### Prévention

: Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Porter des gants de protection, des vêtements et équipement de protection des yeux ou du visage. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Ne pas respirer les poussières ou brouillards. Se laver soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Ne pas perforer ni brûler, même après usage.

#### Intervention

: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin. EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter un médecin.

#### Stockage

: Garder sous clef. Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

#### Élimination

: Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

#### Éléments d'une étiquette complémentaire

: Contenu sous pression. En cas d'incendie ou de surchauffe, la pression augmente, entraînant un risque éventuel d'éclatement ou d'explosion du conteneur. Ne pas percer le contenant ni ne le jeter au feu. Garder loin de la chaleur ou de la lumière directe du soleil. Des réactions dangereuses ou une instabilité sont constatées dans certaines conditions de stockage ou d'utilisation. Éviter le contact avec la peau et les vêtements. Se laver soigneusement après manipulation. Émet des fumées toxiques lorsqu'il est chauffé.

Section 2. Identification des dangers

Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité aiguë inconnue: 21.2 % (orale), 34.5 % (cutanée), 38.9 % (par inhalation)

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation : Mélange  
 Nom du produit : Ultra Purple  
 Autres moyens d'identification : Non disponible.

Numéro CAS / autres identificateurs uniques

| Nom des ingrédients                                   | Synonymes                                                                                                                                                                                                                                                                   | % (p/p)  | Numéro CAS |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
| Acétone                                               | diméthylcétone, bêta-cétopropane; propane-2-one; propanone; propan-2-one; Diméthylcétone; 2-propanone; Quetena de metilo; Esprit pyroligneux; Diméthylformaldéhyde; Diméthylcétal                                                                                           | 15 - 40  | 67-64-1    |
| Propane                                               | propane à l'état gazeux; propane liquéfié; chlorodifluorométhane—1,1-difluoroéthane—propane; 1,1,1,2-tétrafluoroéthane—1,1-difluoroéthane—propane; 1,1-difluoroéthane—propane; propane—propylène; propane—méthoxyméthane (95%/5%); propane—isobutane—propylène (40%/5%/55%) | 10 - 30* | 74-98-6    |
| Toluène                                               | méthane, phényl-; méthacide; méthylbenzène; benzène, méthyl-; toluol; toluène, pur; toluène, brut                                                                                                                                                                           | 5 - 10*  | 108-88-3   |
| Acétate d'isobutyle                                   | iso-butylacétate; acétate d'isobutyle; Acetate d'isobutyle                                                                                                                                                                                                                  | 3 - 7*   | 110-19-0   |
| Méthyl isobutyl cétone                                | 4-méthylpentan-2-one; Hexone; 4-méthylpentane-2-one; isobutylméthylcétone; 4-méthyl-2-pentanone; MIBK; 4-méthyl-2-oxopentane; 2-méthylpropyl(méthyl) cétone; 2-méthyl-4-pentanone; Methyl-isobutyl-cetone                                                                   | 1 - 5*   | 108-10-1   |
| Méthyl éthyl cétone                                   | butanone; éthylméthylcétone; 2-butanone; butan-2-one; 2-oxobutane; éthyl(méthyl) cétone; MEETCO; MEC; Ethyl methyl cetone; Butanone 2                                                                                                                                       | 1 - 5*   | 78-93-3    |
| Acétate de l'éther monométhylique du propylène glycol | Acétate de méthoxypropan-2-ol; Acétate de l'éther monométhylique du propylène glycol; acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle; Acétate de 2-(1-méthoxy) propyle; 1-méthoxy-2-propylacétate; acétate de 1-méthoxy-2-propyle; acétate de l'éther méthylique de propylèneglycol    | 1 - 5*   | 108-65-6   |

### Section 3. Composition/information sur les ingrédients

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |            |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|
| Éthoxy-3 propionate d'éthyle              | 3-éthoxypropionate d'éthyle; Éthoxy-3 propionate d'éthyle                                                                                                                                                                                                                   | 1 - 5*     | 763-69-9   |
| Éther monopropylique de l'éthylène glycol | 2-propoxyéthanol; Éther monopropylique de l'éthylène glycol; 2-(propyloxy)éthanol; éther propylique de l'éthylène glycol; EGPE; 2-propyloxyéthanol                                                                                                                          | 0.5 - 1.5* | 2807-30-9  |
| dioxyde de titane                         | dioxyde de titane; titane (dioxyde de); E 171; dioxyde de titane                                                                                                                                                                                                            | 0.1 - 1*   | 13463-67-7 |
| Éthylbenzène                              | Ethylbenzène                                                                                                                                                                                                                                                                | 0.1 - 1*   | 100-41-4   |
| Anhydride maléique                        | 2,5-Furandione; Butenedioic anhydride, cis-; Dihydro-2,5-dioxofuran; Maleic acid, anhydride; Toxilic anhydride; Maleic acid anhydride; 2,5-Furanedione; cis-Butenedioic anhydride; maleicic acid anhydride; 2,5 FURANDIONE; Maleic anhydride and preparations containing it | <0.1*      | 108-31-6   |

Les plages de concentration indiquées ci-dessus pour les ingrédients dangereux sont des plages prescrites. Les concentrations réelles ou les plages de concentration réelles sont retenues en tant que secret industriel.

**Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, et donc nécessiterait de figurer dans cette section.**

**Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.**

### Section 4. Premiers soins

En cas d'ingestion, d'irritation, de toute forme de surexposition ou de symptômes de surexposition survenant pendant l'utilisation du produit ou persistant après son emploi, communiquer immédiatement avec un CENTRE ANTIPOISON, une SALLE D'URGENCE ou un MÉDECIN; veiller à ce que la fiche signalétique du produit soit accessible.

#### Description des premiers soins nécessaires

- Contact avec les yeux** : Enlever les lentilles de contact. Laver abondamment avec de l'eau douce et propre en maintenant les paupières écartées pendant au moins 10 minutes et faire appel immédiatement à un médecin.
- Inhalation** : Emmener dans un endroit bien aéré. Garder la personne au chaud et allongée. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène.
- Contact avec la peau** : Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver soigneusement la peau au savon et à l'eau ou utiliser un nettoyant cutané reconnu. NE PAS UTILISER de solvants ni de diluants.
- Ingestion** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Garder la personne au chaud et allongée. Ne PAS faire vomir.

#### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

##### Effets aigus potentiels sur la santé

- Contact avec les yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.
- Inhalation** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC). Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

|                 |              |                |                 |         |   |
|-----------------|--------------|----------------|-----------------|---------|---|
| Code du produit | SEMP.82003   | Date d'édition | 17 Octobre 2025 | Version | 1 |
| Nom du produit  | Ultra Purple |                |                 |         |   |

## Section 4. Premiers soins

- Contact avec la peau** : Dégraisse la peau. Peut éventuellement entraîner une sécheresse et une irritation de la peau. Peut provoquer une allergie cutanée.
- Ingestion** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC).

### Signes/symptômes de surexposition

- Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
douleur ou irritation  
larmolement  
rougeur
- Inhalation** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation des voies respiratoires  
toux  
nausées ou vomissements  
migraine  
somnolence/fatigue  
étourdissements/vertiges  
évanouissement  
poids fœtal réduit  
augmentation de la mortalité fœtale  
malformations du squelette
- Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
irritation  
rougeur  
sécheresse  
gerçure  
poids fœtal réduit  
augmentation de la mortalité fœtale  
malformations du squelette
- Ingestion** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
poids fœtal réduit  
augmentation de la mortalité fœtale  
malformations du squelette

### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

- Note au médecin traitant** : Traitement symptomatique requis. Contactez le spécialiste en traitement de poison immédiatement si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
- Traitements particuliers** : Pas de traitement particulier.
- Protection des sauveteurs** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.

Voir Information toxicologique (section 11)

|                 |              |                |                 |         |   |
|-----------------|--------------|----------------|-----------------|---------|---|
| Code du produit | SEMP.82003   | Date d'édition | 17 Octobre 2025 | Version | 1 |
| Nom du produit  | Ultra Purple |                |                 |         |   |

## Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

### Moyens d'extinction

**Agents extincteurs appropriés** : Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.

**Agents extincteurs inappropriés** : Aucun connu.

**Dangers spécifiques du produit** : Aérosol extrêmement inflammable. Les écoulements dans les égouts peuvent créer des risques de feu ou d'explosion. Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater, avec un risque d'explosion ultérieure. Le gaz peut s'accumuler dans les endroits bas ou confinés ou parcourir une distance considérable jusqu'à une source d'inflammation et causer un retour de flamme provoquant un incendie ou une explosion. Une bombe aérosol qui éclate peut être propulsée d'un feu à grande vitesse.

**Produit de décomposition thermique dangereux** : Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:  
oxydes de carbone

**Mesures spéciales de protection pour les pompiers** : En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Déplacer les contenants hors de la zone embrasée si cela ne présente aucun risque. Refroidir les conteneurs exposés aux flammes avec un jet d'eau pulvérisée.

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu** : Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

## Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

**Pour le personnel non affecté aux urgences** : Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. En cas de rupture d'une bombe aérosol, la vigilance s'impose en raison de l'échappée rapide du contenu sous pression et du propulseur. En cas de rupture d'un grand nombre de conteneurs, traiter comme si un produit en vrac s'était déversé conformément aux instructions dans la section Nettoyage. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éteindre toutes les sources d'inflammation. La zone de danger doit être exempte de cigarettes ou flammes. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

**Intervenants en cas d'urgence** : Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».

**Précautions environnementales** : Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).

## Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

- Petit déversement** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. Utiliser des outils à l'épreuve des étincelles et du matériel à l'épreuve des explosions. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.
- Grand déversement** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. Utiliser des outils à l'épreuve des étincelles et du matériel à l'épreuve des explosions. S'approcher des émanations dans la même direction que le vent. Empêcher la pénétration dans les égouts, les cours d'eau, les sous-sol ou les zones confinées. Éliminer les déversements dans une station de traitement des effluents ou procéder de la façon suivante. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale (voir Section 13). Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Le matériel absorbant contaminé peut poser le même danger que le produit déversé. Nota : Voir Section 1 pour de l'information relative aux urgences et voir Section 13 pour l'élimination des déchets.

## Section 7. Manutention et stockage

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

- Mesures de protection** : Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Les personnes ayant des antécédents de sensibilisation cutanée ne doivent pas intervenir dans les processus utilisant ce produit. Récipient sous pression. A 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. Éviter l'exposition - se procurer des instructions spéciales avant l'utilisation. Éviter l'exposition durant une grossesse. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter de respirer du gaz. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles, de la flamme nue, ou de toute autre source d'inflammation. Utiliser un équipement électrique (de ventilation, d'éclairage et de manipulation) anti-explosion. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Les contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger.
- Précautions particulières** : Les vapeurs peuvent s'accumuler dans les endroits bas ou confinés, voyager sur une grande distance jusqu'à une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se propager sur le plancher. Peut former des peroxydes explosifs. Tenir à l'écart des matières combustibles. Éviter tout choc ou frottement. Éliminer toutes les sources possibles d'inflammation (étincelles ou flammes). Si ce produit fait partie d'un système à plusieurs constituants, lisez la fiche de données de sécurité (s) pour l'autre ou les composants avant mélange; le mélange peut présenter les dangers associés à chacun de ses parties.
- Conseils sur l'hygiène générale au travail** : Se laver les mains soigneusement après manipulation.



Section 7. Manutention et stockage

Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

: Ne pas stocker au-dessus de la température suivante: 50°C (122°F). Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer à l'abri de la lumière directe du soleil, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la section 10), de la nourriture et de la boisson. Garder sous clef. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

| Nom des ingrédients | Limites d'exposition                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acétone             | <b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br>OEL 8 heures: 1200 mg/m³.<br>OEL 15 minutes: 1800 mg/m³.<br>OEL 8 heures: 500 ppm.<br>OEL 15 minutes: 750 ppm.<br><b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b><br>TWA 8 heures: 250 ppm.<br>STEL 15 minutes: 500 ppm.<br><b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b><br>TWA 8 heures: 250 ppm.<br>STEL 15 minutes: 500 ppm.<br><b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b><br>VEMP 8 heures: 250 ppm.<br>VECD 15 minutes: 500 ppm.<br><b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b><br>STEL 15 minutes: 750 ppm.<br>TWA 8 heures: 500 ppm. |
| Propane             | <b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br>OEL 8 heures: 1000 ppm.<br><b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b> Appauvrissement en oxygène [asphyxiant] , Potentiel explosif.<br><b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b> Appauvrissement en oxygène [asphyxiant] , Potentiel explosif.<br><b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b> Appauvrissement en oxygène [asphyxiant] , Potentiel explosif.<br><b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b><br>STEL 15 minutes: 1250 ppm.                                                                                             |



Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toluène                | <p>TWA 8 heures: 1000 ppm.<br/> <b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br/> Absorbé par la peau.<br/> OEL 8 heures: 50 ppm.<br/> OEL 8 heures: 188 mg/m³.<br/> <b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b><br/> TWA 8 heures: 20 ppm.<br/> <b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b><br/> TWA 8 heures: 20 ppm.<br/> <b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b><br/> Substance ototoxique.<br/> VEMP 8 heures: 20 ppm.<br/> <b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b> Absorbé par la peau.<br/> STEL 15 minutes: 60 ppm.<br/> TWA 8 heures: 50 ppm.</p>                                                                          |
| Acétate d'isobutyle    | <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br/> OEL 8 heures: 150 ppm.<br/> OEL 8 heures: 713 mg/m³.<br/> <b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024) [butyl acetate, all isomers]</b><br/> STEL 15 minutes: 150 ppm.<br/> TWA 8 heures: 50 ppm.<br/> <b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019) [butyl acetates, all isomers]</b><br/> STEL 15 minutes: 150 ppm.<br/> TWA 8 heures: 50 ppm.<br/> <b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024) [Acétates de butyle]</b><br/> VECD 15 minutes: 150 ppm.<br/> VEMP 8 heures: 50 ppm.<br/> <b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b><br/> STEL 15 minutes: 188 ppm.<br/> TWA 8 heures: 150 ppm.</p> |
| Méthyl isobutyl cétone | <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br/> OEL 8 heures: 205 mg/m³.<br/> OEL 8 heures: 50 ppm.<br/> OEL 15 minutes: 75 ppm.<br/> OEL 15 minutes: 307 mg/m³.<br/> <b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b><br/> TWA 8 heures: 20 ppm.<br/> STEL 15 minutes: 75 ppm.<br/> <b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b><br/> TWA 8 heures: 20 ppm.<br/> STEL 15 minutes: 75 ppm.<br/> <b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b><br/> VEMP 8 heures: 20 ppm.<br/> VECD 15 minutes: 75 ppm.<br/> <b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b></p>                                                                                   |

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

|                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Méthyl éthyl cétone                                   | STEL 15 minutes: 75 ppm.<br>TWA 8 heures: 50 ppm.<br><b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br>OEL 15 minutes: 300 ppm.<br>OEL 8 heures: 200 ppm.<br>OEL 8 heures: 590 mg/m³.<br>OEL 15 minutes: 885 mg/m³.<br><b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b> Absorbé par la peau.<br>TWA 8 heures: 50 ppm.<br>STEL 15 minutes: 100 ppm.<br><b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b><br>TWA 8 heures: 200 ppm.<br>STEL 15 minutes: 300 ppm.<br><b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b><br>VEMP 8 heures: 50 ppm.<br>VEMP 8 heures: 150 mg/m³.<br>VECD 15 minutes: 100 ppm.<br>VECD 15 minutes: 300 mg/m³.<br><b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b><br>STEL 15 minutes: 300 ppm.<br>TWA 8 heures: 200 ppm. |
| Acétate de l'éther monométhylique du propylène glycol | <b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b><br>TWA 8 heures: 50 ppm.<br>STEL 15 minutes: 75 ppm.<br><b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b><br>TWA 8 heures: 270 mg/m³.<br>TWA 8 heures: 50 ppm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Éthoxy-3 propionate d'éthyle                          | <b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b><br>TWA 8 heures: 300 mg/m³.<br>TWA 8 heures: 50 ppm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Éther monopropylique de l'éthylène glycol             | <b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b><br>Absorbé par la peau.<br>TWA 8 heures: 110 mg/m³.<br>TWA 8 heures: 25 ppm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| dioxyde de titane                                     | <b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br>OEL 8 heures: 10 mg/m³.<br><b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b><br>TWA 8 heures: 10 mg/m³.<br><b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b><br>TWA 8 heures: 10 mg/m³.<br><b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b><br>VEMP 8 heures: 10 mg/m³. Forme: particules totales.<br><b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b><br>STEL 15 minutes: 20 mg/m³.<br>TWA 8 heures: 10 mg/m³.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Éthylbenzène                                          | <b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br>OEL 8 heures: 100 ppm.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anhydride maléique | <p>OEL 8 heures: 434 mg/m³.<br/> OEL 15 minutes: 543 mg/m³.<br/> OEL 15 minutes: 125 ppm.<br/> <b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b><br/> TWA 8 heures: 20 ppm.<br/> <b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b><br/> TWA 8 heures: 20 ppm.<br/> <b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b><br/> VEMP 8 heures: 20 ppm.<br/> <b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b><br/> STEL 15 minutes: 125 ppm.<br/> TWA 8 heures: 100 ppm.</p> <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br/> OEL 8 heures: 0.1 ppm.<br/> OEL 8 heures: 0.4 mg/m³.<br/> <b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b> Sensibilisant cutané , Sensibilisant par inhalation.<br/> TWA 8 heures: 0.1 ppm.<br/> <b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b><br/> TWA 8 heures: 0.01 mg/m³. Forme: Inhalable fraction and vapour..<br/> <b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b><br/> Sensibilisant cutané , Sensibilisant par inhalation.<br/> VEMP 8 heures: 0.01 mg/m³. Forme: fraction inhalable des particules et phase vapeur.<br/> <b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b> Sensibilisant.<br/> STEL 15 minutes: 0.3 ppm.<br/> TWA 8 heures: 0.1 ppm.</p> |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Consulter les responsables locaux compétents pour connaître les valeurs considérées comme acceptables.

- Procédures de surveillance recommandées

: Une référence doit être faite à des normes de suivi appropriées. Une référence à des lignes directrices nationales pour des méthodes de détermination des substances dangereuses sera également requise.
- Contrôles d'ingénierie appropriés

: Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales. Les mesures d'ingénierie doivent aussi maintenir les concentrations en gaz, en vapeur ou en poussière en dessous de tout seuil minimal d'explosion. Utiliser un équipement de ventilation anti-explosion.

## Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

**Contrôle de l'action des agents d'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

### Mesures de protection individuelle

**Mesures d'hygiène** : Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.

**Protection oculaire/faciale** : Lunettes anti-éclaboussures.

### Protection de la peau

**Protection des mains** : Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. En tenant compte des paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier que les gants gardent toujours leurs propriétés de protection pendant leur utilisation. Il faut noter que le temps de percement pour tout matériau utilisé dans des gants peut varier pour différents fabricants de gants. Dans le cas de mélanges, constitués de plusieurs substances, la durée de protection des gants ne peut pas être évaluée avec précision.

**Gants** : caoutchouc butyle

**Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit. Quand il existe un risque d'ignition causée par de l'électricité statique, porter des vêtements de protection antistatiques. Pour la meilleure protection contre les décharges statiques, les vêtements doivent comprendre des combinaisons de travail, des bottes et des gants antistatiques.

**Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.

**Protection respiratoire** : Le choix du respirateur doit être fondé en fonction des niveaux d'expositions prévus ou connus, du danger que représente le produit et des limites d'utilisation sécuritaire du respirateur retenu. Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des respirateurs appropriés et homologués. Munissez-vous d'un appareil de protection respiratoire autonome ou à épuration d'air parfaitement ajusté, conforme à une norme approuvée, si une évaluation des risques le préconise.

|                 |              |                |                 |         |   |
|-----------------|--------------|----------------|-----------------|---------|---|
| Code du produit | SEMP.82003   | Date d'édition | 17 Octobre 2025 | Version | 1 |
| Nom du produit  | Ultra Purple |                |                 |         |   |

## Section 9. Propriétés physiques et chimiques

### Apparence

|                                                               |                                |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| État physique                                                 | : Liquide.                     |
| Couleur                                                       | : Non disponible.              |
| Odeur                                                         | : Non disponible.              |
| pH                                                            | : Non applicable.              |
| Point de fusion                                               | : Non disponible.              |
| Point d'ébullition                                            | : <35°C (<95°F)                |
| Point d'éclair                                                | : Vase clos: -103°C (-153.4°F) |
| Température d'auto-inflammation                               | : Non disponible.              |
| Température de décomposition                                  | : Non disponible.              |
| Inflammabilité                                                | : Non disponible.              |
| Limites inférieure et supérieure d'explosion (d'inflammation) | : Non disponible.              |
| Tension de vapeur                                             | : Non disponible.              |
| Densité de vapeur                                             | : Non disponible.              |
| Densité relative                                              | : 0.76                         |
| Densité ( lb / gal )                                          | : 6.34                         |

| Solubilité(s) | : | Médias       | Résultat    |
|---------------|---|--------------|-------------|
|               |   | l'eau froide | Non soluble |

Coefficient de partage n-octanol/eau : Non applicable.

Viscosité : Dynamique (température ambiante): Non disponible.  
Cinématique (température ambiante): Non disponible.  
Cinématique (40°C (104°F)): >21 mm<sup>2</sup>/s (>21 cSt)

% Solide. (p/p) : 15.16

### Produit en aérosol

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Type d'aérosol        | : Pulvérisation |
| Chaleur de combustion | : 26.85 kJ/g    |

### Caractéristiques des particules

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Taille médiane des particules | : Non applicable. |
|-------------------------------|-------------------|

## Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité : Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.

Stabilité chimique : Le produit est stable.

Risque de réactions dangereuses : Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.

|                 |              |                |                 |         |   |
|-----------------|--------------|----------------|-----------------|---------|---|
| Code du produit | SEMP.82003   | Date d'édition | 17 Octobre 2025 | Version | 1 |
| Nom du produit  | Ultra Purple |                |                 |         |   |

## Section 10. Stabilité et réactivité

- Conditions à éviter** : Risque de formation de produits de décomposition dangereux lors d'une exposition à des températures élevées.  
Voir les mesures de protection décrites aux sections 7 et 8.
- Matériaux incompatibles** : Tenir éloigné des matières suivantes afin d'éviter des réactions fortement exothermiques : agents oxydants, alcalins forts, acides forts.
- Produits de décomposition dangereux** : Tout dépendant des conditions, les produits de décomposition peuvent inclure les matières suivantes : oxydes de carbone

## Section 11. Données toxicologiques

### Renseignements sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

| Nom du produit ou de l'ingrédient                    | Résultat                                   | Dosage                 |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------|
| Acétone                                              | Rat - Orale - DL50                         | 5800 mg/kg             |
|                                                      | Lapin - Cutané - DL50                      | 15.8 g/kg              |
| Toluène                                              | Rat - Inhalation - CL50 Vapeur             | 76000 mg/m³ [4 heures] |
|                                                      | Rat - Orale - DL50                         | 5580 mg/kg             |
|                                                      | Rat - Inhalation - CL50 Vapeur             | 49 g/m³ [4 heures]     |
| Acétate d'isobutyle                                  | Rat - Orale - DL50                         | 13400 mg/kg            |
|                                                      | Lapin - Cutané - DL50                      | >17400 mg/kg           |
| Méthyl isobutyl cétone                               | Rat - Orale - DL50                         | 2.08 g/kg              |
|                                                      | Lapin - Cutané - DL50                      | >5000 mg/kg            |
|                                                      | Rat - Inhalation - CL50 Vapeur             | 11 mg/l [4 heures]     |
| Méthyl éthyl cétone                                  | Lapin - Cutané - DL50                      | 6480 mg/kg             |
|                                                      | Rat - Orale - DL50                         | 2737 mg/kg             |
| Acétate de l'éther monométhylque du propylène glycol | Lapin - Cutané - DL50                      | >5 g/kg                |
|                                                      | Rat - Orale - DL50                         | 6190 mg/kg             |
|                                                      | Rat - Inhalation - CL50 Vapeur             | 30 mg/l [4 heures]     |
| Éthoxy-3 propionate d'éthyle                         | Lapin - Cutané - DL50                      | >5 g/kg                |
|                                                      | Rat - Orale - DL50                         | 3200 mg/kg             |
| Éther monopropylique de l'éthylène glycol            | Rat - Orale - DL50                         | 3089 mg/kg             |
|                                                      | Lapin - Cutané - DL50                      | 1.337 g/kg             |
| dioxyde de titane                                    | Rat - Orale - DL50                         | >5000 mg/kg            |
|                                                      | Lapin - Cutané - DL50                      | >5000 mg/kg            |
|                                                      | Rat - Inhalation - CL50 Poussière et buées | >6.82 mg/l [4 heures]  |
| Éthylbenzène                                         | Rat - Orale - DL50                         | 3.5 g/kg               |
|                                                      | Lapin - Cutané - DL50                      | 17.8 g/kg              |
|                                                      | Rat - Inhalation - CL50 Vapeur             | 17.8 mg/l [4 heures]   |
| Anhydride maléique                                   | Lapin - Cutané - DL50                      | 2620 mg/kg             |
|                                                      | Rat - Orale - DL50                         | 400 mg/kg              |

**Produit Conclusion** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

#### Lésions oculaires graves/ irritation oculaire

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

#### Corrosion/irritation respiratoire

|                 |              |                                |           |
|-----------------|--------------|--------------------------------|-----------|
| Code du produit | SEMP.82003   | Date d'édition 17 Octobre 2025 | Version 1 |
| Nom du produit  | Ultra Purple |                                |           |

## Section 11. Données toxicologiques

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Sensibilisation

#### Peau

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

#### Respiratoire

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Mutagénicité

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Cancérogénicité

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Classification

| Nom du produit ou de l'ingrédient | OSHA | CIRC | NTP |
|-----------------------------------|------|------|-----|
| Toluène                           | -    | 3    | -   |
| Méthyl isobutyl cétone            | -    | 2B   | -   |
| dioxyde de titane                 | -    | 2B   | -   |
| Éthylbenzène                      | -    | 2B   | -   |

Cancérogène Code de classification:

IARC: 1, 2A, 2B, 3, 4

NTP: Est un cancérogène humain connu; Raisonnablement prévu comme un cancérogène pour les humains

OSHA: +

Non inscrit/Non réglementé: -

### Toxicité pour la reproduction

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

| Nom du produit ou de l'ingrédient                    | Résultat                                                                                                     |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acétone                                              | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3                 |
| Toluène                                              | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3                 |
| Acétate d'isobutyle                                  | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3 |
| Méthyl isobutyl cétone                               | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3                 |
| Méthyl éthyl cétone                                  | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3                 |
| Acétate de l'éther monométhylque du propylène glycol | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3                 |

### Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

| Nom du produit ou de l'ingrédient | Résultat                                                                                                       |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Propane                           | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES - Catégorie 2                                     |
| Toluène                           | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES (inhalation) - Catégorie 2                        |
| Éthylbenzène                      | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES (organes de l'audition) - Catégorie 2             |
| Anhydride maléique                | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES (système respiratoire) (inhalation) - Catégorie 1 |



|                 |              |                |                 |         |   |
|-----------------|--------------|----------------|-----------------|---------|---|
| Code du produit | SEMP.82003   | Date d'édition | 17 Octobre 2025 | Version | 1 |
| Nom du produit  | Ultra Purple |                |                 |         |   |

## Section 11. Données toxicologiques

**Organes cibles** : Contient des produits causant des lésions aux organes suivants : cerveau, système nerveux central (SNC).  
 Contient des produits pouvant causer des lésions aux organes suivants : le sang, reins, poumons, le système nerveux, le système reproducteur, foie, tractus gastro-intestinal, les voies respiratoires supérieures, peau, oreilles, oeil, cristallin ou cornée.

### Risque d'absorption par aspiration

| Nom du produit ou de l'ingrédient | Résultat                            |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Toluène                           | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |
| Éthylbenzène                      | DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1 |

### Renseignements sur les voies d'exposition probables

#### Effets aigus potentiels sur la santé

**Contact avec les yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.

**Inhalation** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC). Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

**Contact avec la peau** : Dégraisse la peau. Peut éventuellement entraîner une sécheresse et une irritation de la peau. Peut provoquer une allergie cutanée.

**Ingestion** : Peut causer une dépression du système nerveux central (SNC).

### Signes/symptômes de surexposition

**Contact avec les yeux** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
 douleur ou irritation  
 larmolement  
 rougeur

**Inhalation** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
 irritation des voies respiratoires  
 toux  
 nausées ou vomissements  
 migraine  
 somnolence/fatigue  
 étourdissements/vertiges  
 évanouissement  
 poids fœtal réduit  
 augmentation de la mortalité fœtale  
 malformations du squelette

**Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
 irritation  
 rougeur  
 sécheresse  
 gerçure  
 poids fœtal réduit  
 augmentation de la mortalité fœtale  
 malformations du squelette

**Ingestion** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:  
 poids fœtal réduit  
 augmentation de la mortalité fœtale  
 malformations du squelette

### Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme

## Section 11. Données toxicologiques

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même. L'exposition aux vapeurs de solvant dégagées par le composant à des concentrations supérieures à la limite d'exposition professionnelle spécifiée peut avoir des effets nocifs pour la santé, provoquant par exemple une irritation des muqueuses et des voies respiratoires ou des effets néfastes sur les reins, le foie et le système nerveux central. Parmi les symptômes et signes figurent : maux de tête, vertiges, fatigue, faiblesse musculaire, somnolence et, dans les cas extrêmes, évanouissement. Les solvants peuvent produire certains des effets ci-dessus par absorption cutanée. Il existe des preuves que des surexpositions répétées à la vapeur de solvants organiques, combinées à une exposition à des bruits forts continuels, peuvent provoquer une plus grande perte de l'audition que dans le cas d'une exposition au bruit seulement. Les jets de liquide dans les yeux peuvent causer une irritation et des atteintes réversibles. L'ingestion peut causer des nausées, la diarrhée et des vomissements. Ceci tient compte des effets différés et immédiats, lorsque connus, ainsi que des effets chroniques des composants lors d'une exposition de courte durée et de longue durée par voie orale, pulmonaire et cutanée et par contact avec les yeux.

### Exposition de courte durée

**Effets immédiats possibles** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

**Effets différés possibles** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Exposition de longue durée

**Effets immédiats possibles** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

**Effets différés possibles** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

### Effets chroniques potentiels sur la santé

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même.

**Généralités** : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Un contact prolongé ou répété peut dégraisser la peau et entraîner une irritation, des gerçures et/ou une dermatite. Une fois sensibilisé, une vive réaction allergique peut éventuellement se déclencher lors d'une exposition ultérieure à de très faibles niveaux.

**Cancérogénicité** : Susceptible de provoquer le cancer. Le risque de cancer dépend de la durée et du niveau d'exposition.

**Mutagénicité** : Aucun effet important ou danger critique connu.

**Toxicité pour la reproduction** : Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

### Valeurs numériques de toxicité

#### Estimations de la toxicité aiguë

| Nom du produit ou de l'ingrédient | Orale (mg/kg) | Cutané (mg/kg) | Inhalation (gaz) (ppm) | Inhalation (vapeurs) (mg/l) | Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l) |
|-----------------------------------|---------------|----------------|------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|
|                                   |               |                |                        |                             |                                               |

Code du produit  
Nom du produit

SEMP.82003  
Ultra Purple

Date d'édition 17 Octobre 2025 Version 1

Section 11. Données toxicologiques

|                                                      |         |         |     |       |      |
|------------------------------------------------------|---------|---------|-----|-------|------|
| Ultra Purple                                         | 14808.1 | 24872.8 | N/A | 193.8 | 26.4 |
| Acétone                                              | 5800    | 15800   | N/A | 76    | N/A  |
| Toluène                                              | 5580    | N/A     | N/A | 49    | N/A  |
| Acétate d'isobutyle                                  | 13400   | N/A     | N/A | N/A   | N/A  |
| Méthyl isobutyl cétone                               | 2080    | N/A     | N/A | 11    | 1.5  |
| Méthyl éthyl cétone                                  | 2737    | 6480    | N/A | N/A   | N/A  |
| Acétate de l'éther monométhylque du propylène glycol | 6190    | N/A     | N/A | 30    | N/A  |
| Éthoxy-3 propionate d'éthyle                         | 3200    | N/A     | N/A | N/A   | N/A  |
| Éther monopropylique de l'éthylène glycol            | 3089    | 1337    | N/A | N/A   | N/A  |
| Éthylbenzène                                         | 3500    | 17800   | N/A | 17.8  | 1.5  |
| Anhydride maléique                                   | 400     | 2620    | N/A | N/A   | N/A  |

Section 12. Données écologiques

Toxicité

| Nom du produit ou de l'ingrédient                    | Résultat                                                                                                            | Espèces                                                                            |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Acétone                                              | Aiguë - CL50<br>5540 mg/l [96 heures]<br>Aiguë - CL50 - Eau de mer<br>ISO<br>4.42589 ml/l [48 heures]<br>Mortalité  | Poisson<br><br>Crustacés - Calanoid copepod -<br><i>Acartia tonsa</i> - Copépodite |
| Toluène                                              | CE50<br>3.78 mg/l [48 heures]<br>CL50                                                                               | Daphnie<br><br>Poisson                                                             |
| Méthyl isobutyl cétone                               | 5.5 mg/l [96 heures]<br>Aiguë - CL50                                                                                | Poisson                                                                            |
| Acétate de l'éther monométhylque du propylène glycol | >179 mg/l [96 heures]<br>Aiguë - CL50 - Eau douce                                                                   | Poisson - Truite - <i>Oncorhynchus mykiss</i>                                      |
| Éthoxy-3 propionate d'éthyle                         | 134 mg/l [96 heures]<br>Aiguë - CL50                                                                                | Poisson                                                                            |
| dioxyde de titane                                    | 60.9 mg/l [96 heures]<br>Aiguë - CL50 - Eau douce                                                                   | Daphnie - <i>Daphnia magna</i>                                                     |
| Éthylbenzène                                         | >100 mg/l [48 heures]<br>Aiguë - CE50 - Eau douce<br>1.8 mg/l [48 heures]<br>Chronique - NOEC - Eau douce<br>1 mg/l | Daphnie<br><br>Daphnie - <i>Ceriodaphnia dubia</i>                                 |

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Persistence et dégradation

| Nom du produit ou de l'ingrédient                    | Résultat                                 |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Acétone                                              | 90.9% [28 jours] - Facilement            |
| Méthyl isobutyl cétone                               | OECD 301F<br>83% [28 jours] - Facilement |
| Acétate de l'éther monométhylque du propylène glycol | 83% [28 jours] - Facilement              |
| Éthylbenzène                                         | 79% [10 jours] - Facilement              |

Conclusion/Résumé : Non disponible.

|                 |              |                |                 |         |   |
|-----------------|--------------|----------------|-----------------|---------|---|
| Code du produit | SEMP.82003   | Date d'édition | 17 Octobre 2025 | Version | 1 |
| Nom du produit  | Ultra Purple |                |                 |         |   |

## Section 12. Données écologiques

### Potentiel de bioaccumulation

| Nom du produit ou de l'ingrédient                    | LogKoe | FBC   | Potentiel |
|------------------------------------------------------|--------|-------|-----------|
| Acétone                                              | -0.23  | 3     | Faible    |
| Propane                                              | 1.09   | -     | Faible    |
| Toluène                                              | 2.73   | 90    | Faible    |
| Acétate d'isobutyle                                  | 2.3    | -     | Faible    |
| Méthyl isobutyl cétone                               | 1.9    | -     | Faible    |
| Méthyl éthyl cétone                                  | 0.3    | -     | Faible    |
| Acétate de l'éther monométhylque du propylène glycol | 1.2    | -     | Faible    |
| Éthoxy-3 propionate d'éthyle                         | 1.47   | -     | Faible    |
| Éther monopropylque de l'éthylène glycol             | 0.673  | -     | Faible    |
| Éthylbenzène                                         | 3.6    | 79.43 | Faible    |
| Anhydride maléique                                   | -2.78  | -     | Faible    |

### Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition sol/eau : Non disponible.

## Section 13. Données sur l'élimination

**Méthodes d'élimination** : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que c'est possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage. Les contenants vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Ne pas percer le contenant ni le jeter au feu.

**Il est impératif que l'élimination des déchets soit conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales applicables.**

Reportez-vous à la Section 7 : MANUTENTION ET ENTREPOSAGE et à la Section 8 : CONTRÔLES D'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE pour tout complément d'information sur la manipulation et sur la protection du personnel. Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

|                 |              |                |                 |         |   |
|-----------------|--------------|----------------|-----------------|---------|---|
| Code du produit | SEMP.82003   | Date d'édition | 17 Octobre 2025 | Version | 1 |
| Nom du produit  | Ultra Purple |                |                 |         |   |

## Section 14. Informations relatives au transport

|                                              | TDG             | IMDG            | IATA                |
|----------------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| Numéro ONU                                   | UN1950          | UN1950          | UN1950              |
| Désignation officielle de transport de l'ONU | AÉROSOLS        | AEROSOLS        | Aerosols, flammable |
| Classe de danger relative au transport       | 2.1             | 2.1             | 2.1                 |
| Groupe d'emballage                           | -               | -               | -                   |
| Dangers environnementaux                     | Non.            | No.             | No.                 |
| Substances polluantes en milieu marin        | Non applicable. | Not applicable. | Non applicable.     |

### Autres informations

**TDG** : Non identifié.  
**IMDG** : None identified.  
**IATA** : Non identifié.

**Protections spéciales pour l'utilisateur** : **Transport dans les locaux de l'utilisateur** : toujours transporter dans des conteneurs fermés qui sont droits et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

**Proof of classification statement** : Produit classé conformément aux sections suivantes de Transport des marchandises dangereuses Règlements. 2.13-2.17 (Classe 2).

## Section 15. Informations sur la réglementation

### Listes de l'inventaire national

**Inventaire du Canada ( DSL )** : Un composant au moins n'est pas répertorié dans la DSL (Liste intérieure des substances), mais de tels composants figurent tous dans la NDSL (Liste extérieure des substances).

## Section 16. Autres informations

Veuillez vous référer à la section 2 de ce document pour les classifications de danger du SGH.  
 C'est au client qu'il revient de déterminer le code EPI de cette matière.

**Date d'édition/Date de révision** 17 Octobre 2025

**Organisation ayant préparé la FDS** : EHS

**Légende des abréviations** :
 

- ETA = Estimation de la toxicité aiguë
- FBC = Facteur de bioconcentration
- SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
- IATA = Association international du transport aérien
- CVI = conteneurs en vrac intermédiaires
- code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses
- LogKoe = coefficient de partage octanol/eau

|                 |              |                |                 |         |   |
|-----------------|--------------|----------------|-----------------|---------|---|
| Code du produit | SEMP.82003   | Date d'édition | 17 Octobre 2025 | Version | 1 |
| Nom du produit  | Ultra Purple |                |                 |         |   |

## Section 16. Autres informations

MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)

N/A = Non disponible

SGG = Groupe de séparation

NU = Nations Unies

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

### Déni de responsabilité

*L'information contenue dans cette fiche technique repose sur les connaissances scientifiques et techniques actuelles. Cette information a pour but d'attirer l'attention sur les aspects liés à la santé et à la sécurité qui se rapportent aux produits fournis par PPG, et de recommander des mesures de précaution pour l'entreposage et la manutention des produits. Aucune garantie n'est donnée quant aux propriétés des produits. Aucune responsabilité ne peut être acceptée en cas de défaut d'observer les mesures de sécurité décrites dans cette fiche technique ou en cas de mauvais usage des produits.*