# 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 3 Août 2025

Version 12.03

## **Rubrique 1. Identification**

: \*DURACRON S600 SILVER Nom du produit

Code du produit : UC75187 : Non disponible. **Autres moyens** 

d'identification

Type de produit : Liquide.

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

Utilisation du produit : Applications industrielles.

du mélange

Utilisation de la substance/ : Revêtement. Peintures. Matières apparentées aux peintures.

**Utilisations non** 

recommandées

: Non applicable.

**Fournisseur** : PPG Canada Inc.

5676 Timberlea Blvd

Mississauga ON L4W 4M6

Canada

+1 905-629-7999

PPG Industries. Inc. One PPG Place Pittsburgh, PA 15272

Numéro de téléphone à

composer en cas d'urgence

: (412) 434-4515 (États-Unis) (514) 645-1320 (Canada)

01-800-00-21-400 (Mexique)

Renseignements **Techniques** 

: 1-888-774-2001 (US and Canada)

# Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange : LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 2 IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2

LÉSIONS OCULAIRES GRAVES - Catégorie 1

CANCÉROGÉNICITÉ - Catégorie 1B

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

Dangers pour la santé non classifiés ailleurs - Catégorie 1

Canada Page 1 de 21 Code du produit

**UC75187** 

Date d'édition 3 Août 2025

Version 12.03

Nom du

\*DURACRON S600 SILVER

## Section 2. Identification des dangers

## Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger









## Mention d'avertissement Mentions de danger

: Danger

: Liquide et vapeurs très inflammables.

Provoque une irritation cutanée.

Provoque de graves lésions des yeux.

Peut provoquer somnolence ou des vertiges.

Peut provoquer le cancer.

Susceptible de nuire à la fertilité ou au foetus.

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 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. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Ne pas respirer les vapeurs. Se laver soigneusement après manipulation.

#### 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 (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin. 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. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

#### **Stockage**

: Garder sous clef. 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

L'exposition répétée de fortes concentrations de vapeur peut provoquer une irritation des voies respiratoires et des lésions permanentes du cerveau et du système nerveux. L'inhalation de concentrations de vapeurs ou d'aérosols supérieures aux limites d'exposition préconisées provoque des maux de tête, des états de somnolence, des nausées et peut aboutir à une perte de connaissance ou à la mort. Ce produit contient du formaldehyde ou peut dégager du formaldehyde à raison de plus de 0.5 ppm dans certaines conditions. Le formaldéhyde présente un danger connu de cancer et constitue un sensibilisant cutané ainsi qu'un sensibilisant respiratoire. Éviter le contact avec la peau et les vêtements. Se laver soigneusement après manipulation. Émet des fumées toxiques lorsque chauffé. Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité aiguë inconnue: 25.1 % (orale), 65.9 % (cutanée), 39.9 % (par inhalation)

Canada

Page 2 de 21

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER produit

# Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation : Mélange

Nom du produit : \*DURACRON S600 SILVER

**Autres moyens** : Non disponible.

d'identification

## Numéro CAS / autres identificateurs uniques

Nom des ingrédients	Synonymes	% (p/p)	Numéro CAS
Solvant naphta aromatique lourd	solvant naphta aromatique lourd (pétrole); Kérosène - non spécifié; kérozène — non spécifié	10 - 30*	64742-94-5
Toluène	méthane, phényl-; méthacide; méthylbenzène; benzéne, méthyl-; toluol; toluène, pur; toluène, brut	10 - 30*	108-88-3
Baryum, sulfate de	sulfate de baryum; Baryum (sulfate de); sulfate de baryum, autre que naturel; sulfate de baryum, naturel; sulfate de baryum(II); barytine; blanc fixe	5 - 10*	7727-43-7
Alcool butylique normal	Butan-1-ol; butane-1-ol; n-butanol; alcool n-butylique; alcool butylique; 1-butanol	3 - 7*	71-36-3
Alcool isobutylique	2-Méthylpropan-1-ol; 2-méthylpropane- 1-ol; 2-métylpropane-1-ol; isobutanol; iso- butanol	3 - 7*	78-83-1
aluminium powder (stabilised)	Aluminium en poudre (stabilisée)	1 - 5*	7429-90-5
xylène	xylène, mélange d'isomères, pur; Xylène (mélange d'isomères); xylène, brut	1 - 5*	1330-20-7
Distillat de pétrole (naphta, fraction lourde hydrotraitée)	naphta lourd (pétrole), hydrotraité; naphta hydrotraité à point d'ébullition bas; pétrole, hydrotraité; naphta lourd, hydrotraité	1 - 5*	64742-48-9
Éther de diéthylène glycol monobutylique	2-(2-butoxyéthoxy)éthanol; éther monobutylique de l'éthylène glycol; butyldiglycol; 2-(2-n-butoxyéthoxy)éthanol; éther monobutylique de diéthylèneglycol	1 - 5*	112-34-5
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	0.5 - 1.5*	108-65-6
Éthylbenzène	Ethylbenzène	0.1 - 1*	100-41-4
Méthyl isobutyl cétone	4-méthylpentan-2-one; Hexone; 4-méthylpentane-2-one; isobutylméthylcétone; 4-méthyl-	0.1 - 1*	108-10-1

Canada Page 3 de 21

Code du UC75187 Date d'édition 3 Août 2025 Version 12.03 produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER produit

# Section 3. Composition/information sur les ingrédients

	<b>.</b>		
	2-pentanone; MIBK; 4-méthyl- 2-oxopentane; 2-méthylpropyl(méthyl) cétone; 2-méthyl-4-pentanone; Methyl- isobutyl-cetone		
spinelle bleu d'aluminate de cobalt	C.I. Pigment Blue 28; Cobalt aluminate blue, spinel; Cobalt blue; C.I. 77346; CI 77346; CI pigment blue 28; Cobalt Aluminum Oxide; Cobalt aluminate spinel; C.I. pigment blue 028; COBALT-ALUMINIUM SPINEL; COBALT-ALUMINIUM BLUE SPINEL	0.1 - 1*	1345-16-0

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.

Les codes SUB représentent les substances sans numéro de CAS enregistré.

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

: Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Rincer les yeux IMMÉDIATEMENT à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en gardant les paupières ouvertes. Obtenir des soins médicaux dès que possible.

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 de graves lésions des yeux.

Inhalation

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

Contact avec la peau

: Provoque une irritation cutanée. Dégraisse la peau.

Ingestion

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

Signes/symptômes de surexposition

Canada Page 4 de 21

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER

produit

## Section 4. Premiers soins

Contact avec les yeux : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleur larmoiement rougeur

Inhalation : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

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:

douleur ou irritation

rougeur sécheresse gerçure

la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître

poids fœtal réduit

augmentation de la mortalité fœtale

malformations du squelette

**Ingestion** : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleurs stomacales 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 : En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes

peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une

surveillance médicale pendant 48 heures.

**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)

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

## **Moyens d'extinction**

Agents extincteurs appropriés

: Utiliser des poudres chimiques sèches, du CO<sub>2</sub>, de l'eau vaporisée (brouillard) ou de la mousse.

Agents extincteurs inappropriés

: NE PAS utiliser de jet d'eau.

Canada

Page 5 de 21

Code du produit

**UC75187** 

Date d'édition 3 Août 2025

Version 12.03

Nom du produit

\*DURACRON S600 SILVER

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

## Dangers spécifiques du produit

Liquide et vapeurs très inflammables. 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.

## Produit de décomposition thermique dangereux

: Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

oxydes de carbone oxydes d'azote oxydes de soufre oxyde/oxydes de métal Formaldéhyde.

## 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. 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).

## 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.

Code du produit

**UC75187** 

Date d'édition 3 Août 2025

Version 12.03

Nom du produit

\*DURACRON S600 SILVER

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

#### **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 égoûts, 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). 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. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Ne pas pénétrer dans les lieux d'entreposage et dans un espace clos à moins qu'il y ait une ventilation adéquate. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. 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. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Les contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient).

#### 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. 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.

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.

produit Nom du

du \*DURACRON S600 SILVER

produit

## Section 7. Manutention et stockage

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 dans un endroit isolé et approuvé. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, 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. Séparer des matières comburantes. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. 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
Solvant naphta aromatique lourd Toluène	Aucun.  CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023) Absorbé par la peau. OEL 8 heures: 50 ppm. OEL 8 heures: 188 mg/m³. CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024) TWA 8 heures: 20 ppm. CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019) TWA 8 heures: 20 ppm. CA Québec Provincial (Canada, 2/2024) Substance ototoxique. VEMP 8 heures: 20 ppm. CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021) Absorbé par la peau. STEL 15 minutes: 60 ppm. TWA 8 heures: 50 ppm.
Baryum, sulfate de	CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)  OEL 8 heures: 10 mg/m³.  CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)  TWA 8 heures: 5 mg/m³. Forme: Inhalable.  CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)  TWA 8 heures: 5 mg/m³. Forme: Inhalable particulate matter  CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)  VEMP 8 heures: 5 mg/m³. Forme: particules de la fraction inhalable de l'aérosol.  CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)  STEL 15 minutes: 20 mg/m³.  TWA 8 heures: 10 mg/m³.
Alcool butylique normal	CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023) OEL 8 heures: 60 mg/m³. OEL 8 heures: 20 ppm.

Canada Page 8 de 21

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER

produit

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

CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)

TWA 8 heures: 15 ppm.

C: 30 ppm.

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)

TWA 8 heures: 20 ppm.

CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)

VEMP 8 heures: 20 ppm.

CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)

STEL 15 minutes: 30 ppm. TWA 8 heures: 20 ppm.

CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)

OEL 8 heures: 50 ppm. OEL 8 heures: 152 mg/m<sup>3</sup>.

CA British Columbia Provincial (Canada,

9/2024)

TWA 8 heures: 50 ppm.

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)

TWA 8 heures: 50 ppm.

CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)

VEMP 8 heures: 50 ppm. VEMP 8 heures: 152 mg/m<sup>3</sup>.

CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)

STEL 15 minutes: 60 ppm. TWA 8 heures: 50 ppm.

CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023) OEL 8 heures: 10 mg/m³. Forme: Metal

CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024) [aluminum metal and insoluble compounds]

TWA 8 heures: 1 mg/m<sup>3</sup>. Forme: Respirable.

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019) [Aluminum metal and insoluble compounds]

TWA 8 heures: 1 mg/m<sup>3</sup>. Forme: Respirable particulate matter..

CA Québec Provincial (Canada, 2/2024) [aluminium et ses composés]

VEMP 8 heures: 5 mg/m³. Forme: particules de la fraction respirable de

CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021) [Aluminum pyro powders and metal dust]

STEL 15 minutes: 20 mg/m³ (measured as Al). Forme: Poussière.

STEL 15 minutes: 10 mg/m³ (measured as

Al). Forme: Pyro powder.

TWA 8 heures: 10 mg/m³ (measured as AI).

Alcool isobutylique

aluminium

Canada

Page 9 de 21

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER

produit

xylène

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

Forme: Poussière. TWA 8 heures: 5 mg/m³ (measured as Al).

Forme: Pyro powder.

CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)

[Dimethylbenzene]

OEL 8 heures: 100 ppm. OEL 15 minutes: 651 mg/m<sup>3</sup>. OEL 15 minutes: 150 ppm. OEL 8 heures: 434 mg/m<sup>3</sup>.

CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024) [xylene (o, m & p isomers)]

TWA 8 heures: 100 ppm. STEL 15 minutes: 150 ppm.

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)

[Xylene (o-, m-, p-isomers)] STEL 15 minutes: 150 ppm. TWA 8 heures: 100 ppm.

CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)

[Xylène]

VEMP 8 heures: 100 ppm. VEMP 8 heures: 434 mg/m<sup>3</sup>. VECD 15 minutes: 150 ppm. VECD 15 minutes: 651 mg/m<sup>3</sup>.

CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021) [Xylene]

STEL 15 minutes: 150 ppm. TWA 8 heures: 100 ppm.

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)

TWA 8 heures: 10 ppm. Forme: Inhalable

fraction and vapour..

CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)

TWA 8 heures: 50 ppm. STEL 15 minutes: 75 ppm.

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)

TWA 8 heures: 270 mg/m<sup>3</sup>. TWA 8 heures: 50 ppm.

CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)

OEL 8 heures: 100 ppm. OEL 8 heures: 434 mg/m<sup>3</sup>. OEL 15 minutes: 543 mg/m<sup>3</sup>. OEL 15 minutes: 125 ppm.

CA British Columbia Provincial (Canada,

9/2024)

TWA 8 heures: 20 ppm.

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)

TWA 8 heures: 20 ppm.

CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)

VEMP 8 heures: 20 ppm.

CA Saskatchewan Provincial (Canada,

4/2021)

STEL 15 minutes: 125 ppm.

Éther de diéthylène glycol monobutylique

Acétate de l'éther monométhylique du propylène glycol

Distillat de pétrole (naphta, fraction lourde hydrotraitée)

Éthylbenzène

Canada Page 10 de 21

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER

produit

Méthyl isobutyl cétone

spinelle bleu d'aluminate de cobalt

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

TWA 8 heures: 100 ppm.

CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023) OEL 8 heures: 205 mg/m<sup>3</sup>.

OEL 8 heures: 50 ppm. OEL 15 minutes: 75 ppm. OEL 15 minutes: 307 mg/m<sup>3</sup>.

CA British Columbia Provincial (Canada.

9/2024)

TWA 8 heures: 20 ppm. STEL 15 minutes: 75 ppm.

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)

TWA 8 heures: 20 ppm. STEL 15 minutes: 75 ppm.

CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)

VEMP 8 heures: 20 ppm. VECD 15 minutes: 75 ppm.

CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)

STEL 15 minutes: 75 ppm. TWA 8 heures: 50 ppm.

CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024) [cobalt and inorganic compounds]

Sensibilisant cutané.

TWA 8 heures: 0.02 mg/m³ (as Co). Forme:

Inhalable.

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019) [Cobalt and inorganic compounds]

TWA 8 heures: 0.02 mg/m³ (as Co). CA Québec Provincial (Canada, 2/2024) [Cobalt élémentaire et composés inorganiques] Sensibilisant cutané,

Sensibilisant par inhalation.

VEMP 8 heures: 0.02 mg/m³ (en Co). Forme: particules de la fraction inhalable de l'aérosol.

CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021) [Cobalt and inorganic compounds]

STEL 15 minutes: 0.06 mg/m³ (measured as Co).

TWA 8 heures: 0.02 mg/m³ (measured as

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.

> Canada Page 11 de 21

Code du produit

UC75187

Date d'édition 3 Août 2025

Version 12.03

Nom du produit

\*DURACRON S600 SILVER

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

# 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.

# 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. 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 Protection de la peau

: Lunettes protectrices contre les agents chimiques et écran facial.

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**

: En cas de manipulation prolongée ou répétitive, porter les types de gants suivants :

Recommandé: caoutchouc naturel (latex), néoprène, caoutchouc butyle, alcool polyvinylique (PVAL), Viton®

Autorisés: Chloroprène, caoutchouc nitrile

### **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.

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER

produit

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

**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.

# Section 9. Propriétés physiques et chimiques

### **Apparence**

**État physique** : Liquide. **Couleur** : Argent.

Odeur : Non disponible.

pH : Non applicable.

Point de fusion : Non disponible.

Point d'ébullition : >37.78°C (>100°F)

Point d'éclair : Vase clos: 21.11°C (70°F)

Température d'auto-

inflammation

: Non disponible.

Température de décomposition

: Non disponible.

Inflammabilité
Limites inférieure et

supérieure d'explosion

(d'inflammation)

Non disponible.Non disponible.

Tension de vapeur Densité de vapeur : Non disponible.: Non disponible.

Densité relative Densité ( lb / gal ) 1.048.68

Solubilité(s)

MédiasRésultatl'eau froideNon 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 mm²/s (>21 cSt)

% Solide. (p/p) : 43.574

Caractéristiques des particules

Taille médiane des

particules

: Non applicable.

Canada Page 13 de 21

produit Nom du produit

\*DURACRON S600 SILVER

## 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.

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 oxydes d'azote oxydes de soufre

Formaldéhyde. oxyde/oxydes de métal

# Section 11. Données toxicologiques

## Renseignements sur les effets toxicologiques

## Toxicité aiguë

	_
Rat - Orale - DL50	>5 g/kg
Rat - Inhalation - CL50 Poussière	>5.2 mg/l [4 heures]
et buées	3.1
Rat - Orale - DL50	5580 mg/kg
	49 g/m³ [4 heures]
Rat - Orale - DL50	>5000 mg/kg
Rat - Cutané - DL50	>2000 mg/kg
Lapin - Cutané - DL50	3400 mg/kg
Rat - Orale - DL50	790 mg/kg
Rat - Inhalation - CL50 Vapeur	24000 mg/m³ [4 heures]
Rat - Orale - DL50	2830 mg/kg
Lapin - Cutané - DL50	2460 mg/kg
•	24.6 mg/l [4 heures]
Rat - Orale - DL50	>15900 mg/kg
Rat - Inhalation - CL50 Poussière	>5 mg/l [4 heures]
et buées	5g [ ]
Rat - Orale - DL50	4.3 g/kg
	1.7 g/kg
Rat - Orale - DL50	>6 g/kg
1.33.	9.1.9
Lapin - Cutané - DL50	>5000 mg/kg
•	4500 mg/kg
	2700 mg/kg
	>5 g/kg
'	- 59
Rat - Orale - DL50	6190 mg/kg
Rat - Inhalation - CL50 Vapeur	30 mg/l [4 heures]
	Rat - Inhalation - CL50 Poussière et buées Rat - Orale - DL50 Rat - Inhalation - CL50 Vapeur Rat - Orale - DL50 Rat - Cutané - DL50 Lapin - Cutané - DL50 Rat - Orale - DL50 Rat - Inhalation - CL50 Vapeur Rat - Orale - DL50 Lapin - Cutané - DL50 Rat - Inhalation - CL50 Vapeur Rat - Orale - DL50 Rat - Inhalation - CL50 Poussière et buées Rat - Orale - DL50 Lapin - Cutané - DL50 Lapin - Cutané - DL50 Rat - Orale - DL50 Lapin - Cutané - DL50

Canada Page 14 de 21

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER produit

# Section 11. Données toxicologiques

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]
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]

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

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée

Nom du produit ou de l'ingrédient	Espèces	Dosage	Potentiel
xylène	Lapin - Peau - Modérément irritant	Quantité/concentration appliquée: 500 mg Durée du traitement/de l'exposition: 24 heures	-

Conclusion/Résumé

Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même. Lésions oculaires graves/ irritation occulaire

Nom du produit ou de l'ingrédient	Espèces	Dosage	Potentiel	
Lapin - Yeux - Opacité de la cornée		-	Potentiel d'irritation: 4	

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

Corrosion/irritation respiratoire

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
roluène xylène Éthylbenzène Méthyl isobutyl cétone spinelle bleu d'aluminate de cobalt	- - - -	3 3 2B 2B 2B	- - - - Raisonnablement prévu comme un cancérogène pour les humains.

Cancérogène Code de IARC: 1, 2A, 2B, 3, 4

classification: 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.

Canada Page 15 de 21

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER produit

# Section 11. Données toxicologiques

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

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat
Solvant naphta aromatique lourd	TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION
	UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3
Toluène	TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION
	UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3
Alcool butylique normal	TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION
	UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3
	TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION
	UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3
Alcool isobutylique	TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION
	UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3
	TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION
	UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3
xylène	TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION
	UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3
Distillat de pétrole (naphta, fraction lourde	TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION
hydrotraitée)	UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3
Acétate de l'éther monométhylique du	TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION
propylène glycol	UNIQUE (Effets narcotiques) - Catégorie 3
Méthyl isobutyl cétone	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
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

## **Organes cibles**

: Contient des produits causant des lésions aux organes suivants : cerveau, système nerveux central (SNC), oeil, cristallin ou cornée.

Contient des produits pouvant causer des lésions aux organes suivants : le sang, reins, poumons, le système nerveux, le système reproducteur, foie, les voies

respiratoires supérieures, peau, oreilles.

#### Risque d'absorption par aspiration

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat
Solvant naphta aromatique lourd	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
Toluène	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
xylène	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
Distillat de pétrole (naphta, fraction lourde	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
hydrotraitée)	
Éthylbenzène	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1

# Renseignements sur les voies d'exposition probables

### Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : Provoque de graves lésions des yeux.

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

somnolence ou des vertiges.

Contact avec la peau : Provoque une irritation cutanée. Dégraisse la peau.

Canada Page 16 de 21

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER produit

## Section 11. Données toxicologiques

**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 larmoiement rougeur

Inhalation : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

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:

douleur ou irritation

rougeur sécheresse gerçure

la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître

poids fœtal réduit

augmentation de la mortalité fœtale

malformations du squelette

Ingestion : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleurs stomacales 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

## Conclusion/Résumé

: Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même. Ce produit contient du formaldehyde ou peut dégager du formaldehyde à raison de plus de 0.5 ppm dans certaines conditions. Le formaldéhyde présente un danger connu de cancer et constitue un sensibilisant cutané ainsi qu'un sensibilisant respiratoire. 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

Canada Page 17 de 21

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER produit

# Section 11. Données toxicologiques

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

possibles

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

Exposition de longue durée

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

possibles

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.

Cancérogénicité : Peut 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 : Susceptible de nuire à la fertilité ou au foetus.

reproduction

## 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)
DURACRON S600 SILVER	7162.2	3256.3	N/A	146.5	20.0
Toluène	5580	N/A	N/A	49	N/A
Baryum, sulfate de	N/A	2500	N/A	N/A	N/A
Alcool butylique normal	790	3400	N/A	24	N/A
Alcool isobutylique	2830	2460	N/A	24.6	N/A
xylène	4300	1700	N/A	11	1.5
Éther de diéthylène glycol monobutylique	4500	2700	N/A	N/A	N/A
Acétate de l'éther monométhylique du propylène	6190	N/A	N/A	30	N/A
glycol					
Éthylbenzène	3500	17800	N/A	17.8	1.5
Méthyl isobutyl cétone	2080	N/A	N/A	11	1.5

# Section 12. Données écologiques

## **Toxicité**

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces
Solvant naphta aromatique lourd	NOEL - Eau douce OECD [Daphnia magna, essai de reproduction] 0.48 mg/l [21 jours]	Daphnie
Toluène	CE50 3.78 mg/l [48 heures]	Daphnie
	CL50 5.5 mg/l [96 heures]	Poisson

Canada Page 18 de 21

produit Nom du

produit

\*DURACRON S600 SILVER

# Section 12. Données écologiques

Aiguë - CL50	Poisson
OECD 203	
1376 mg/l [96 heures]	
Aiguë - CE50	Daphnie
1100 mg/l [48 heures]	
Aiguë - CL50 - Eau douce	Poisson - Truite - Oncorhynchus
134 mg/l [96 heures]	mykiss
Aiguë - CE50 - Eau douce	Daphnie
1.8 mg/l [48 heures]	
Chronique - NOEC - Eau douce	Daphnie - Ceriodaphnia dubia
1 mg/l	
Aiguë - CL50	Poisson
>179 mg/l [96 heures]	
	OECD 203 1376 mg/l [96 heures] Aiguë - CE50 1100 mg/l [48 heures] Aiguë - CL50 - Eau douce 134 mg/l [96 heures] Aiguë - CE50 - Eau douce 1.8 mg/l [48 heures] Chronique - NOEC - Eau douce 1 mg/l Aiguë - CL50

Conclusion/Résumé : Non disponible.

## Persistance et dégradation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat
Acétate de l'éther monométhylique du propylène glycol Éthylbenzène Méthyl isobutyl cétone	83% [28 jours] - Facilement 79% [10 jours] - Facilement OECD 301F
	83% [28 jours] - Facilement

Conclusion/Résumé : Non disponible.

## Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogKoe	FBC	Potentiel
Solvant naphta aromatique lourd	2.8 à 6.5	-	Élevée
Toluène	2.73	90	Faible
Alcool butylique normal	1	-	Faible
Alcool isobutylique	1	-	Faible
xylène	3.12	7.4 à 18.5	Faible
Éther de diéthylène glycol monobutylique	1	-	Faible
Acétate de l'éther monométhylique du propylène glycol	1.2	-	Faible
Éthylbenzène	3.6	79.43	Faible
Méthyl isobutyl cétone	1.9	-	Faible

## Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition : Nor

sol/eau

: Non disponible.

Canada Page 19 de 21

Code du produit

UC75187

Date d'édition 3 Août 2025

Version 12.03

Nom du

\*DURACRON S600 SILVER

## 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. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Les contenants vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Les vapeurs du résidu du produit peuvent créer une atmosphère très inflammable ou explosive à l'intérieur du contenant. Ne pas couper, souder ou meuler des contenants usagés à moins qu'ils n'aient été nettoyés à fond intérieurement. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

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

## Section 14. Informations relatives au transport

	TDG	IMDG	IATA
Numéro ONU	UN1263	UN1263	UN1263
Désignation officielle de transport de l'ONU	PEINTURES	PAINT	PAINT
Classe de danger relative au transport	3	3	3
Groupe d'emballage	II	II	II
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.

Canada Page 20 de 21

produit

Nom du \*DURACRON S600 SILVER

produit

# Section 14. Informations relatives au transport

**Proof of classification** statement

: Produit classé conformément aux sections suivantes de Transport des marchandises dangereuses Règlements. 2.18-2.19 (Classe 3).

## Section 15. Informations sur la réglementation

Listes de l'inventaire national

Inventaire du Canada (DSL) : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

## 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

3 Août 2025

: EHS

révision

Organisation ayant préparé

Légende des abréviations

la FDS

: 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

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.

> Canada Page 21 de 21