

# 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 2 Août 2025

Version 9.07

## Rubrique 1. Identification

**Nom du produit** : \*DURANAR FASHION GREY  
**Code du produit** : BK20098  
**Autres moyens d'identification** : Non disponible.  
**Type de produit** : Liquide.

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

**Utilisation du produit** : Applications industrielles.  
**Utilisation de la substance/ du mélange** : 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  
TOXICITÉ AIGUË (inhalation) - Catégorie 4  
IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2  
IRRITATION OCULAIRE - Catégorie 2A  
CANCÉROGÉNITÉ - 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 1

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

## Section 2. Identification des dangers

Dangers pour la santé non classifiés ailleurs - Catégorie 1

Ce produit contient du TiO<sub>2</sub> (Dioxyde de Titane) qui a été classé en tant que cancérigène, catégorie 2 selon le SGH (SIMDUT-WHMIS) sur la base de sa classification IARC 2B. Pour de nombreux produits, le TiO<sub>2</sub> est utilisé comme matière première dans la formulation de revêtement liquide (peinture). Dans ce cas, les particules de TiO<sub>2</sub> sont liées dans une matrice sans potentiel significatif d'exposition humaine aux particules non liées de TiO<sub>2</sub> lorsque le produit est appliqué au pinceau ou au rouleau. Le ponçage de la surface ou du brouillard de pulvérisation des applications de pulvérisation peut être nocif en fonction de la durée et du niveau d'exposition et nécessiter l'utilisation d'un équipement de protection individuelle approprié et / ou de contrôles techniques (d'ingénierie) (voir section 8).

### Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement :

Danger

Mentions de danger :

Liquide et vapeurs très inflammables.  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Nocif par inhalation.  
Peut provoquer somnolence ou des vertiges.  
Susceptible de provoquer le cancer.  
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. (organes de l'audition)  
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. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. 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. Si l'irritation des yeux persiste: Consulter 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.

Code du produit  
Nom du produit

BK20098  
\*DURANAR FASHION GREY

Date d'édition 2 Août 2025

Version 9.07

## Section 2. Identification des dangers

**Éléments d'une étiquette complémentaire** : Les poussières de ponçage et de meulage peuvent être nocives si inhalées. 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. 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: 8.9 % (orale), 51 % (cutanée), 38.3 % (par inhalation)

## Section 3. Composition/information sur les ingrédients

**Substance/préparation** : Mélange  
**Nom du produit** : \*DURANAR FASHION GREY  
**Autres moyens d'identification** : Non disponible.

### Numéro CAS / autres identificateurs uniques

| Nom des ingrédients                                | Synonymes   | % (p/p)  | Numéro CAS |
|--|---|----------|------------|
| Toluène  | méthane, phényl-; méthacide; méthylbenzène; benzène, méthyl-; toluol; toluène, pur; toluène, brut   | 10 - 30* | 108-88-3   |
| Acétate de l'éther monométhyle du propylène glycol | Acétate de méthoxypropan-2-ol; Acétate de l'éther monométhyle 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 méthyle de propylène glycol | 7 - 13*  | 108-65-6   |
| xylène   | xylène, mélange d'isomères, pur; Xylène (mélange d'isomères); xylène, brut  | 7 - 13*  | 1330-20-7  |
| dioxyde de titane                                  | dioxyde de titane; titane (dioxyde de); E 171; dioxyde de titane  | 7 - 13*  | 13463-67-7 |
| Butoxy-2 éthanol                                   | 2-Butoxyéthanol; Butylcellosolve®; ether monobutyle d'éthylène-glycol; butylglycol; butyl cellosolve; ether monobutyle d'éthylène glycol; ether monobutyle d'éthylène-glycol; 2-n-butoxyéthanol   | 5 - 10*  | 111-76-2   |
| Phtalate de diméthyle                              | Phtalate de diméthyle (ortho-); diméthylphtalate; benzène-1,2-dicarboxylate de diméthyle; benzène-1,2-dicarboxylate de 1,2-diméthyle  | 5 - 10*  | 131-11-3   |
| Éthylbenzène                                       | Ethylbenzène  | 1 - 5*   | 100-41-4   |
| Acétate de l'éther monobutyle d'éthylène glycol    | acétate de 2-butoxyéthyle; Acétate de l'éther monobutyle de l'éthylène glycol;  | 1 - 5*   | 112-07-2   |

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

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

|                                      |   |            |            |
|--------------------------------------|---|------------|------------|
| spinnelle noir de chromite de cuivre | Acétate de l'éther monobutylique d'éthylène glycol; acétate d'éther monobutylique d'éthylène-glycol; acétate de butylglycol; 2-butoxyéthylacétate; acétate de 2-n-butoxyéthyle                              |            |            |
|                                      | C.I. Pigment Black 28; Copper chromite, black, spinel; C.I. pigment black 028; SPINELS, CHROMIUM COPPER; C.I. PIGMENT BLACK 28, (COPPER CHROMITE BLACK SPINEL); dichromium (3+) copper(2+) tetraoxidandiide | 0.5 - 1.5* | 68186-91-4 |
| Diacétone alcool                     | 4-hydroxy-4-méthylpentan-2-one; Hydroxy-4 méthyl-4 pentanone-2; 4-hydroxy-4-méthylpentane-2-one; 4-hydroxy-4-méthyl-2-pentanone; diacétone-alcool; alcool diacétonique; Diacetone-alcool                    | 0.1 - 1*   | 123-42-2   |

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** : 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.

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

## Section 4. Premiers soins

- Inhalation** : Nocif par 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

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

Voir Information toxicologique (section 11)

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

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

|   |  |
|---|--|
| <b>Moyens d'extinction</b>  |  |
| 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.  |
| 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:<br>oxydes de carbone<br>composés halogénés<br>oxyde/oxydes de métal<br><br>Les résines de fluoropolymère utilisées dans cet enduit commencent à se décomposer, très lentement, à des températures supérieures à 330 °C (625 °F). La décomposition thermique est plus rapide à des températures supérieures à 400 °C (750 °F). À des températures supérieures à 425 °C (800 °F), les résines de fluoropolymère produisent de petites quantités de tétrafluoroéthylène / hexafluoropropylène / pérofluorobutylène / fluorure de carbonyle / fluorure d'hydrogène. Ces produits sont toxiques. S'ils sont respirés, en quantités suffisantes, ils peuvent être dangereux. Les produits de la décomposition réelle dépendent de la température et de la teneur en oxygène. |
| 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

|  |  |
|--|--|
| <b>Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence</b> |  |
| 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 ».   |

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

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

|  |  |
|--|--|
| <b>Précautions environnementales</b>                             | : 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).  |
| <b>Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage</b> |  |
| <b>Petit déversement</b>   | : 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.   |
| <b>Grand déversement</b>   | : 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

|  |   |
|--|---|
| <b>Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention</b> |   |
| <b>Mesures de protection</b>                                       | : 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). |
| <b>Précautions particulières</b>                                   | : L'ingestion du produit ou de l'enduit traité peut être nocive. 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.   |



Section 7. Manutention et stockage

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

: Ne pas stocker en-dessous de la température suivante: 5°C (41°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   |
|--|--|
|  luène | <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. |
| 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.  |
| xylène   | <b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br><b>[Dimethylbenzene]</b><br>OEL 8 heures: 100 ppm.<br>OEL 15 minutes: 651 mg/m³.<br>OEL 15 minutes: 150 ppm.  |



Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

|                       |  |
|-----------------------|--|
| dioxyde de titane     | <p>OEL 8 heures: 434 mg/m³.<br/> <b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024) [xylene (o, m &amp; p isomers)]</b><br/> TWA 8 heures: 100 ppm.<br/> STEL 15 minutes: 150 ppm.<br/> <b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019) [Xylene (o-, m-, p-isomers)]</b><br/> STEL 15 minutes: 150 ppm.<br/> TWA 8 heures: 100 ppm.<br/> <b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024) [Xylène]</b><br/> VEMP 8 heures: 100 ppm.<br/> VEMP 8 heures: 434 mg/m³.<br/> VECD 15 minutes: 150 ppm.<br/> VECD 15 minutes: 651 mg/m³.<br/> <b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021) [Xylene]</b><br/> STEL 15 minutes: 150 ppm.<br/> TWA 8 heures: 100 ppm.</p> <p><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.</p> <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br/> OEL 8 heures: 97 mg/m³.<br/> OEL 8 heures: 20 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: 30 ppm.<br/> TWA 8 heures: 20 ppm.</p> <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b><br/> OEL 8 heures: 5 mg/m³.<br/> <b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b><br/> TWA 8 heures: 5 mg/m³.<br/> <b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b></p> |
| Butoxy-2 éthanol      |  |
| Phtalate de diméthyle |  |

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

|  |   |
|--|---|
| Éthylbenzène                                       | <p>TWA 8 heures: 5 mg/m³.</p> <p><b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b></p> <p>VEMP 8 heures: 5 mg/m³.</p> <p><b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b></p> <p>STEL 15 minutes: 10 mg/m³.</p> <p>TWA 8 heures: 5 mg/m³.</p> <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b></p> <p>OEL 8 heures: 100 ppm.</p> <p>OEL 8 heures: 434 mg/m³.</p> <p>OEL 15 minutes: 543 mg/m³.</p> <p>OEL 15 minutes: 125 ppm.</p> <p><b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b></p> <p>TWA 8 heures: 20 ppm.</p> <p><b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b></p> <p>TWA 8 heures: 20 ppm.</p> <p><b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b></p> <p>VEMP 8 heures: 20 ppm.</p> <p><b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b></p> <p>STEL 15 minutes: 125 ppm.</p> <p>TWA 8 heures: 100 ppm.</p> |
| Acétate de l'éther monobutylique d'éthylène glycol | <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b></p> <p>OEL 8 heures: 131 mg/m³.</p> <p>OEL 8 heures: 20 ppm.</p> <p><b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024)</b></p> <p>TWA 8 heures: 20 ppm.</p> <p><b>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019)</b></p> <p>TWA 8 heures: 20 ppm.</p> <p><b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b></p> <p>VEMP 8 heures: 10 ppm.</p> <p><b>CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)</b></p> <p>STEL 15 minutes: 30 ppm.</p> <p>TWA 8 heures: 20 ppm.</p>   |
| spinelle noir de chromite de cuivre                | <p><b>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)</b></p> <p><b>[Chromium Metal and Cr III compounds]</b></p> <p>OEL 8 heures: 0.5 mg/m³ (as Cr).</p> <p><b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024) [trivalent chromium compounds]</b></p> <p>Sensibilisant cutané , Sensibilisant par inhalation.</p> <p>TWA 8 heures: 0.5 mg/m³ (as Cr(III)).</p> <p>Forme: Total.</p> <p><b>CA British Columbia Provincial (Canada, 9/2024) [hexavalent chromium compounds]</b></p> <p>Absorbé par la peau , Sensibilisant cutané , Sensibilisant par inhalation.</p> <p><b>CA Québec Provincial (Canada, 2/2024)</b></p> <p><b>[Chrome III, composés]</b></p>  |

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

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

Diacétone alcool

VEMP 8 heures: 0.5 mg/m<sup>3</sup> (en Cr).  
**CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023)**  
 OEL 8 heures: 50 ppm.  
 OEL 8 heures: 238 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: 238 mg/m<sup>3</sup>.  
**CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021)**  
 STEL 15 minutes: 60 ppm.  
 TWA 8 heures: 50 ppm.

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.

**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**

: Lunettes anti-éclaboussures.

**Protection de la peau**

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

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

- 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 :
- Autorisés: Chloroprène  
Non recommandé: caoutchouc naturel (latex), caoutchouc nitrile  
Recommandé: caoutchouc butyle, alcool polyvinylique (PVAL), Viton®
- 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.

## Section 9. Propriétés physiques et chimiques

### Apparence

- État physique** : Liquide.
- Couleur** : Gris.
- Odeur** : Non disponible.
- pH** : Non applicable.
- Point de fusion** : Non disponible.
- Point d'ébullition** : >37.78°C (>100°F)
- Point d'éclair** : Vase clos: 15.56°C (60°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.

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

## Section 9. Propriétés physiques et chimiques

| Tension de vapeur                      | : Non disponible.   |        |          |              |             |
|--|---|--------|----------|--------------|-------------|
| Densité de vapeur                      | : Non disponible.   |        |          |              |             |
| Densité relative                       | : 1.19  |        |          |              |             |
| Densité ( lb / gal )                   | : 9.93  |        |          |              |             |
| Solubilité(s)                          | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Médias</th><th>Résultat</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>l'eau froide</td><td>Non soluble</td></tr> </tbody> </table>  | Médias | Résultat | l'eau froide | Non soluble |
| Médias                                 | Résultat  |        |          |              |             |
| l'eau froide                           | Non soluble   |        |          |              |             |
| Coefficient de partage n-octanol/eau   | : Non applicable.   |        |          |              |             |
| Viscosité                              | : Dynamique (température ambiante): Non disponible.<br>Cinématique (température ambiante): Non disponible.<br>Cinématique (40°C (104°F)): >21 mm²/s (>21 cSt) |        |          |              |             |
| % Solide. (p/p)                        | : 42.817  |        |          |              |             |
| <u>Caractéristiques des particules</u> |   |        |          |              |             |
| 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.  |
| Conditions à éviter                 | : Risque de formation de produits de décomposition dangereux lors d'une exposition à des températures élevées.<br>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 composés halogénés oxyde/oxydes de métal<br>Les résines de fluoropolymère utilisées dans cet enduit commencent à se décomposer, très lentement, à des températures supérieures à 330 °C (625 °F). La décomposition thermique est plus rapide à des températures supérieures à 400 °C (750 °F). À des températures supérieures à 425 °C (800 °F), les résines de fluoropolymère produisent de petites quantités de tétrafluoroéthylène / hexafluoropropylène / pérofluorobutylène / fluorure de carbonyle / fluorure d'hydrogène. Ces produits sont toxiques. S'ils sont respirés, en quantités suffisantes, ils peuvent être dangereux. Les produits de la décomposition réelle dépendent de la température et de la teneur en oxygène. Une ventilation appropriée doit être utilisée lors de toutes les températures de séchage. |

## Section 11. Données toxicologiques

**Renseignements sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë**

| Nom du produit ou de l'ingrédient  | Résultat  | Dosage   |
|--|---|--|
| <div> <div>Toluène</div> <div>Acétate de l'éther monométhylque du propylène glycol</div> <div>xylène</div> <div>dioxyde de titane</div> <div>Butoxy-2 éthanol</div> <div>Phtalate de diméthyle</div> <div>Éthylbenzène</div> <div>Acétate de l'éther monobutylique d'éthylène glycol</div> <div>spinelle noir de chromite de cuivre</div> <div>Diacétone alcool</div> </div> | <div> <div>Rat - Orale - DL50</div> <div>Rat - Inhalation - CL50 Vapeur</div> <div>Lapin - Cutané - DL50</div> <div>Rat - Orale - DL50</div> <div>Rat - Inhalation - CL50 Vapeur</div> <div>Lapin - Cutané - DL50</div> <div>Rat - Orale - DL50</div> <div>Lapin - Cutané - DL50</div> <div>Rat - Inhalation - CL50 Poussière et buées</div> <div>Rat - Orale - DL50</div> <div>Rat - Cutané - DL50</div> <div>Rat - Inhalation - CL50 Vapeur</div> <div>Rat - Orale - DL50</div> <div>Lapin - Cutané - DL50</div> <div>Rat - Inhalation - CL50 Vapeur</div> <div>Lapin - Cutané - DL50</div> <div>Rat - Orale - DL50</div> <div>Rat - Orale - DL50</div> <div>Lapin - Cutané - DL50</div> <div>Rat - Orale - DL50</div> </div> | <div> <div>5580 mg/kg</div> <div>49 g/m³ [4 heures]</div> <div>&gt;5 g/kg</div> <div>6190 mg/kg</div> <div>30 mg/l [4 heures]</div> <div>4.3 g/kg</div> <div>1.7 g/kg</div> <div>&gt;5000 mg/kg</div> <div>&gt;5000 mg/kg</div> <div>&gt;6.82 mg/l [4 heures]</div> <div>1200 mg/kg</div> <div>&gt;2000 mg/kg</div> <div>3 mg/l [4 heures]</div> <div>6800 mg/kg</div> <div>3.5 g/kg</div> <div>17.8 g/kg</div> <div>17.8 mg/l [4 heures]</div> <div>1500 mg/kg</div> <div>1880 mg/kg</div> <div>10 g/kg</div> <div>13500 mg/kg</div> <div>3002 mg/kg</div> </div> |

**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<br>Durée du traitement/de l'exposition: 24 heures | -         |
| Butoxy-2 éthanol                  | Lapin - Peau - Modérément irritant | Durée du traitement/de l'exposition: 4 heures<br>Période d'observation: 28 jours           | -         |

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

**Lésions oculaires graves/ irritation oculaire**

| Nom du produit ou de l'ingrédient | Espèces                 | Dosage  | Potentiel |
|-----------------------------------|-------------------------|---|-----------|
| Butoxy-2 éthanol                  | Lapin - Yeux - Irritant | Durée du traitement/de l'exposition: 24 heures<br>Période d'observation: 21 jours | -         |

**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**

Section 11. Données toxicologiques

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    | -   |
| xylène                              | -    | 3    | -   |
| dioxyde de titane                   | -    | 2B   | -   |
| Butoxy-2 éthanol                    | -    | 3    | -   |
| Éthylbenzène                        | -    | 2B   | -   |
| spinelle noir de chromite de cuivre | -    | 3    | -   |

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   |
|--|--|
| Toluène  | 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                 |
| xylène   | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3 |
| Phtalate de diméthyle                                | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - Catégorie 3 |
| Diacétone alcool                                     | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE (Irritation des voies respiratoires) - 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            |
| Phtalate de diméthyle                             | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES - Catégorie 1                         |
| Éthylbenzène                                      | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES (organes de l'audition) - Catégorie 2 |
| Acétate de l'éther monobutylque d'éthylène glycol | TOXICITÉ POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITIONS RÉPÉTÉES - Catégorie 2                         |



|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

## Section 11. Données toxicologiques

**Organes cibles** : Contient des produits causant des lésions aux organes suivants : le sang, cerveau, système nerveux central (SNC).  
 Contient des produits pouvant causer des lésions aux organes suivants : reins, poumons, le système nerveux, le système reproducteur, foie, tractus gastro-intestinal, les voies respiratoires supérieures, système immunitaire, 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 |
| xylène                            | 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** : Nocif par 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

**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:  
 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

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

## Section 11. Données toxicologiques

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible sur le mélange lui-même. Ce produit contient du TiO<sub>2</sub> (Dioxyde de Titane) qui a été classé en tant que cancérigène, catégorie 2 selon le SGH (SIMDUT-WHMIS) sur la base de sa classification IARC 2B. Pour de nombreux produits, le TiO<sub>2</sub> est utilisé comme matière première dans la formulation de revêtement liquide (peinture). Dans ce cas, les particules de TiO<sub>2</sub> sont liées dans une matrice sans potentiel significatif d'exposition humaine aux particules non liées de TiO<sub>2</sub> lorsque le produit est appliqué au pinceau ou au rouleau. Le ponçage de la surface ou du brouillard de pulvérisation des applications de pulvérisation peut être nocif en fonction de la durée et du niveau d'exposition et nécessiter l'utilisation d'un équipement de protection individuelle approprié et / ou de contrôles techniques (d'ingénierie) (voir section 8). 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 continus, 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 avéré 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** : 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

Section 11. Données toxicologiques

| 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) |
|---|---------------|----------------|------------------------|-----------------------------|---|
|  DURANAR FASHION GREY | 9877.5        | 4684.5         | N/A                    | 16.7                        | 6.4   |
| Toluène   | 5580          | N/A            | N/A                    | 49                          | N/A   |
| Acétate de l'éther monométhylque du propylène glycol  | 6190          | N/A            | N/A                    | 30                          | N/A   |
| xylène  | 4300          | 1700           | N/A                    | 11                          | 1.5   |
| Butoxy-2 éthanol  | 1200          | 2500           | N/A                    | 3                           | N/A   |
| Phtalate de diméthyle   | 6800          | N/A            | N/A                    | N/A                         | N/A   |
| Éthylbenzène  | 3500          | 17800          | N/A                    | 17.8                        | 1.5   |
| Acétate de l'éther monobutylique d'éthylène glycol  | 1880          | 1500           | N/A                    | 11                          | 1.5   |
| spinelle noir de chromite de cuivre   | 10000         | N/A            | N/A                    | N/A                         | N/A   |
| Diacétone alcool  | 3002          | 13500          | N/A                    | N/A                         | N/A   |

Section 12. Données écologiques

Toxicité

| Nom du produit ou de l'ingrédient   | Résultat  | Espèces  |
|---|---|--|
|  oluène | CE50<br>3.78 mg/l [48 heures]<br>CL50<br>5.5 mg/l [96 heures]   | Daphnie<br><br>Poisson   |
| Acétate de l'éther monométhylque du propylène glycol                                    | Aiguë - CL50 - Eau douce<br>134 mg/l [96 heures]  | Poisson - Truite - <i>Oncorhynchus mykiss</i>  |
| dioxyde de titane   | Aiguë - CL50 - Eau douce<br>>100 mg/l [48 heures]   | Daphnie - <i>Daphnia magna</i>   |
| Butoxy-2 éthanol  | Aiguë - CL50<br>OECD 203<br>1474 mg/l [96 heures]<br>Chronique - NOEC<br>>100 mg/l [21 jours]   | Poisson<br><br>Poisson   |
| Phtalate de diméthyle   | Aiguë - CL50 - Eau douce<br>50000 à 69000 µg/l [96 heures]<br>Mortalité<br>Aiguë - CE50 - Eau douce<br>ISO<br>Âge: <24 heures<br>284 mg/l [48 heures]<br>Intoxication<br>Chronique - CE10 - Eau douce<br>ISO<br>50.4 mg/l [72 heures]<br>Population | Poisson - Bluegill - <i>Lepomis macrochirus</i><br><br>Daphnie - Water flea - <i>Daphnia magna</i><br><br>Algues - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Phase de croissance exponentielle |
| Éthylbenzène  | 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>   |
| Acétate de l'éther monobutylique d'éthylène glycol                                      | Aiguë - CL50<br>28 mg/l [96 heures]   | Poisson  |
| Diacétone alcool  | Aiguë - CL50  | Poisson  |

Section 12. Données écologiques

|  |                                   |  |
|--|-----------------------------------|--|
|  | OECD 203<br>>100 mg/l [96 heures] |  |
|--|-----------------------------------|--|

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Persistance et dégradation

| Nom du produit ou de l'ingrédient  | Résultat   |
|--|--|
| <div> <div></div> <div>Acétate de l'éther monométhylique du propylène glycol</div> </div> <div> <div></div> <div>Éthylbenzène</div> </div> <div> <div></div> <div>Acétate de l'éther monobutylique d'éthylène glycol</div> </div> <div> <div></div> <div>Diacétone alcool</div> </div> | <div>83% [28 jours] - Facilement</div> <div>79% [10 jours] - Facilement</div> <div>OECD 301A</div> <div>97% [7 jours] - Facilement</div> <div>OECD 301A</div> <div>98.5% [28 jours] - Facilement</div> |

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Potentiel de bioaccumulation

| Nom du produit ou de l'ingrédient   | LogKoe  | FBC   | Potentiel   |
|---|---|---|---|
| <div> <div></div> <div>oluène</div> </div> <div> <div></div> <div>Acétate de l'éther monométhylique du propylène glycol</div> </div> <div> <div></div> <div>xylène</div> </div> <div> <div></div> <div>Butoxy-2 éthanol</div> </div> <div> <div></div> <div>Phtalate de diméthyle</div> </div> <div> <div></div> <div>Éthylbenzène</div> </div> <div> <div></div> <div>Acétate de l'éther monobutylique d'éthylène glycol</div> </div> <div> <div></div> <div>Diacétone alcool</div> </div> | <div>2.73</div> <div>1.2</div> <div>3.12</div> <div>0.81</div> <div>1.54</div> <div>3.6</div> <div>1.51</div> <div>-0.14 à 1.03</div> | <div>90</div> <div>-</div> <div>7.4 à 18.5</div> <div>-</div> <div>-</div> <div>79.43</div> <div>-</div> <div>-</div> | <div>Faible</div> <div>Faible</div> <div>Faible</div> <div>Faible</div> <div>Faible</div> <div>Faible</div> <div>Faible</div> <div>Faible</div> |

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

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

## Section 13. Données sur l'élimination

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.

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

|                 |                       |                            |              |
|-----------------|-----------------------|----------------------------|--------------|
| Code du produit | BK20098               | Date d'édition 2 Août 2025 | Version 9.07 |
| Nom du produit  | *DURANAR FASHION GREY |                            |              |

## 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

**Veillez 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** : 2 Août 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
- 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.*