

# Fiche de données de sécurité selon GHS

Révision: 07-03-2017

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

Nom du produit:.....**ENDUIT GAVANISÉ BRILLANT ; 5 @5 Ž6 F PROTEK®**

Code du produit:.....539

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

**Catégorie du produit**

**Producteur/fournisseur:**

Pas d'autres informations importantes disponibles.  
PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants  
PR Distribution  
6500, rue Zéphirin-Paquet  
Québec (Québec) Canada G2C 0M3  
Tél: 418-872-6018 www.prdistribution.ca  
CHEMTEL 1-800-255-3924, or 1-800-463-5259.

**Numéro d'appel d'urgence:**

## 2 Identification des dangers

### Classification de la substance ou du mélange

Flam. Aerosol 1 H222 Aérosol extrêmement inflammable.  
Press. Gas H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.  
Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.  
Eye Irrit. 2A H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
Carc. 1B H350 Peut provoquer le cancer.  
Repr. 2 H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
STOT RE 2 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

### Pictogrammes de danger



GHS02 GHS04 GHS07 GHS08

### Mention d'avertissement Mentions de danger

Danger  
Aérosol extrêmement inflammable.  
Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer le cancer.  
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

### Conseils de prudence

Se procurer les instructions avant utilisation.  
Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
Se laver soigneusement après manipulation.  
Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.  
Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
Porter des gants de protection.  
Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
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 un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.  
En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.  
Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
Garder sous clef.  
Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.  
Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.  
Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

## 3 Composition/informations sur les composants

### Caractérisation chimique: Mélanges

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

### Composants dangereux:

108-88-3	toluène	22,85%
67-64-1	acétone	17,99%
74-98-6	propane	15,75%
106-97-8	butane	9,25%
1330-20-7	xylène (mix)	7,46%
7429-90-5	Aluminum flake	4,73%
8052-41-3	Solvant Stoddard	2,55%

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

selon GHS

Révision: 07-03-2017

**Nom du produit:** ENDUIT GAVANISÉ BRILLANT GALVA+BR PROTEK®

(suite de la page 1)

100-41-4 éthylbenzène

1,64%

## 4 Premiers secours

Après inhalation:

Après contact avec la peau:

Après contact avec les yeux:

Après ingestion:

**Principaux symptômes et effets,  
aigus et différés**
**Indication des éventuels soins  
médicaux immédiats et traitements  
particuliers nécessaires**

## 5 Mesures de lutte contre l'incendie

**Moyens d'extinction:**
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée.
**Dangers particuliers résultant de la  
substance ou du mélange**

Peut former des mélanges explosifs gaz-air.

**Équipement spécial de sécurité:**

Porter un appareil de protection respiratoire.

## 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

**Précautions individuelles,  
équipement de protection et  
procédures d'urgence**

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées. Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.

**Précautions pour la protection de  
l'environnement:**

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

**Méthodes et matériel de**
**confinement et de nettoyage:**

Assurer une aération suffisante. Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

## 7 Manipulation et stockage

**Précautions à prendre pour une  
manipulation sans danger**

N'employer que dans des secteurs bien aérés.

**Préventions des incendies et des  
explosions:**

Tenir des appareils de protection respiratoire prêts. Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage. Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

**Stockage:**
**Exigences concernant les lieux et  
conteneurs de stockage:**

Matériau approprié pour emballages et canalisations: l'acier ou un acier spécial.

**Indications concernant le stockage  
commun:**

Pas nécessaire.

## 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

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

### 108-88-3 toluène

EL (Canada) Valeur à long terme: 20 ppm

R

EV (Canada) Valeur à long terme: 20 ppm

### 67-64-1 acétone

EL (Canada) Valeur momentanée: 500 ppm

Valeur à long terme: 250 ppm

EV (Canada) Valeur momentanée: 750 ppm

Valeur à long terme: 500 ppm

### 74-98-6 propane

EL (Canada) Valeur à long terme: 1000 ppm

EV (Canada) Valeur à long terme: 1,000 ppm

### 106-97-8 butane

EL (Canada) Valeur momentanée: 750 ppm

Valeur à long terme: 600 ppm

EV (Canada) Valeur à long terme: 800 ppm

### 1330-20-7 xylène (mix)

EL (Canada) Valeur momentanée: 150 ppm

Valeur à long terme: 100 ppm

EV (Canada) Valeur momentanée: 650 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppmValeur à long terme: 435 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

selon GHS

Révision: 07-03-2017

Nom du produit: ENDUIT GAVANISÉ BRILLANT GALVA+BR PROTEK®

(suite de la page 2)

**7429-90-5 Aluminum flake**EL (Canada) Valeur à long terme: 1,0 mg/m<sup>3</sup>  
respirable, as AlEV (Canada) Valeur à long terme: 5 mg/m<sup>3</sup>  
aluminium-containing (as aluminium)**8052-41-3 Solvant Stoddard**EL (Canada) Valeur momentanée: 580 mg/m<sup>3</sup>  
Valeur à long terme: 290 mg/m<sup>3</sup>EV (Canada) Valeur à long terme: 525 mg/m<sup>3</sup>**100-41-4 éthylbenzène**EL (Canada) Valeur à long terme: 20 ppm  
IARC 2BEV (Canada) Valeur momentanée: 540 mg/m<sup>3</sup>, 125 ppm  
Valeur à long terme: 435 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm**Contrôles de l'exposition****Mesures générales de protection et d'hygiène:**

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

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

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

Conserver à part les vêtements de protection.

Eviter tout contact avec la peau.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

Au travail, ne pas manger ni boire.

**Protection respiratoire:**

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

**Protection des mains:**

Gants de protection

Gants en néoprène

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

**Protection des yeux:**

Lunettes de protection hermétiques

**9 Propriétés physiques et chimiques**

<b>Aspect:</b>	Aérosol.
<b>Odeur:</b>	Aromatique
<b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.
<b>valeur du pH:</b>	Non déterminé.
<b>Point de fusion:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'ébullition:</b>	-110 °C (-166 °F)
<b>Point Eclair:</b>	-19 °C (-2 °F)
<b>Température de décomposition:</b>	Non déterminé.
<b>Auto-inflammation:</b>	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
<b>Danger d'explosion:</b>	Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.
<b>Inférieure:</b>	1,7 Vol %
<b>Supérieure:</b>	10,9 Vol %
<b>Pression de vapeur:</b>	Non déterminé.
<b>Densité de vapeur:</b>	Non déterminé.
<b>Vitesse d'évaporation:</b>	Non applicable.
<b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>	Pas ou peu miscible
<b>Coefficient de partage (n-octanol/eau):</b>	Non déterminé.
<b>Viscosité:</b>	Not determined.
<b>Teneur en solvants:</b>	575,7 g/l / 4,80 lb/gl
<b>Solvants organiques:</b>	59,6 %
<b>MIR Value:</b>	1,85
<b>Teneur en substances solides:</b>	25,0 %
<b>Autres informations</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.

**10 Stabilité et réactivité**

<b>Décomposition thermique/ conditions à éviter:</b>	Stable à température ambiante.
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Aucune réaction dangereuse connue.
<b>Matières incompatibles:</b>	Pas d'autres informations importantes disponibles.
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Pas de produits de décomposition dangereux connus

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

selon GHS

Révision: 07-03-2017

Nom du produit: ENDUIT GAVANISÉ BRILLANT GALVA+BR PROTEK®

(suite de la page 3)

## 11 Informations toxicologiques

### Toxicité aiguë

#### Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

##### 106-97-8 butane

Inhalatoire LC50/4 h 658 mg/l (rat)

##### 1330-20-7 xylène (mix)

Oral LD50 8700 mg/kg (rat)

Dermique LD50 2000 mg/kg (rbt)

Inhalatoire LC50/4 h 6350 mg/l (rat)

##### 100-41-4 éthylbenzène

Oral LD50 3500 mg/kg (rat)

Dermique LD50 17800 mg/kg (rbt)

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Irrite la peau et les muqueuses.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Pas d'effet d'irritation.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.

**Indications toxicologiques complémentaires:** Cancérogène.

Le produit peut causer des dommages héréditaires.

## 12 Informations écologiques

### Toxicité aquatique:

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### Persistance et dégradabilité

Le produit est biodégradable après adaptation prolongée.

### Potentiel de bioaccumulation

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### Mobilité dans le sol

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### Indications générales:

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

### Autres effets néfastes

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

### Recommandation:

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

### Emballages non nettoyés:

### Recommandation:

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

## 14 Informations relatives au transport

### Numéro ONU

UN1950

### DOT

N/A

UN1950

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

### Class

2.1

### Groupe d'emballage

### ADR

néant

### Marine Pollutant:

Non

### Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Attention: Gaz.

### Indice Kemler:

-

### No EMS:

F-D,S-U

### Indications complémentaires de transport:

### ADR

### Quantités limitées (LQ)

1L

### Catégorie de transport

2

### Code de restriction en tunnels

D

### "Règlement type" de l'ONU:

UN1950, AÉROSOLS, 2.1

## 15 Informations relatives à la réglementation

### CANADIAN ENVIRONMENTAL PROTECTION ACT:

All hazardous ingredients for this product appear on the Canadian Domestic Substances List.  
Tous les ingrédients figurent sur la liste Canadienne Substances des Domestiques.

### Directive 2012/18/UE

### Substances dangereuses désignées

### - ANNEXE I

Aucun des composants n'est compris.

### Catégorie SEVESO

P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES

### Quantité seuil (tonnes) pour

### l'application des exigences relatives

### au seuil bas

150 t

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité**  
selon GHS

Révision: 07-03-2017

**Nom du produit:** ENDUIT GAVANISÉ BRILLANT GALVA+BR PROTEK®

(suite de la page 4)

**Quantité seuil (tonnes) pour  
l'application des exigences relatives  
au seuil haut** 500 t**16 Autres informations****Contact:** Regulatory Affairs