

PR Distribution  
6500, rue Zéphirin-Paquet  
Québec, QC  
G2C 0M3

**PRODUIT: PF 561 ENDUIT CAOUTCHOUTE PROTECTEUR COUCHE DE FOND****SECTION 01: Identification du produit et de la société chimique**

Fabriqué pour..... PR Distribution  
6500, rue Zéphirin-Paquet, Québec, QC G2C 0M3  
1800-463-5259 | www.prdistribution.ca

Nom du produit..... #605 ENDUIT CAOUTCHOUTE PROTECTEUR COUCHE DE FOND

Usage recommandé et restrictions ..... Peintures.

d'utilisation

Famille chimique..... Mélange.

Classification de NFPA..... Santé : 2 Feu: 4 Réactivité: 0.

IHM..... S: 2 F: 4 R: 0.

numéro d'urgence 24 heures :..... AU CANADA, APPELER CANUTEC 1-888-226-8832 (CAN-UTEC) ; AUX ÉTATS-UNIS, APPELEZ CHEMTREC 1-800-424-9300. .

**SECTION 02: Identification des dangers**

Mention d'avertissement..... DANGER.

Classification de danger..... Gaz inflammables — catégorie 1. Gaz sous pression, Gaz liquéfié. Toxicité par aspiration 1. Corrosion/irritation cutanées 2 . Irritation oculaire — catégorie 2A. Toxicité pour certains organes cibles — exposition unique — 3. Cancérogénicité — catégorie 1. Reproduction 2. Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées 1.

Description du danger..... H222 extrêmement inflammable aérosols . Conteneur pressurisé H229 : peuvent éclater s'il est chauffé. H280 contient des gaz sous pression ; peut exploser s'il est chauffé. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et pénètre dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H350 Ce produit contient des ingrédients qui peuvent causer le cancer. H361 Ce produit contient des ingrédients qui sont soupçonnés d'endommager la fertilité ou l'enfant à naître. H372 Risques avérés d'effets grave pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée .

Prévention..... P201 Se procurer les instructions avant utilisation . P202 Ne pas manipuler ce produit avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité . P210 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. P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou autres sources d'ignition. P251 ne percer ni brûler le contenant, même après utilisation. P260 Ne pas respirer les brouillards, les vapeurs ou les aérosols. P264 Se laver soigneusement après manipulation. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P271 Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un lieu bien aéré. P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.

Intervention..... P301+ P310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON . P331 Ne PAS faire vomir. P304 + P340 -EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer . P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON /médecin, en cas de malaise. P305+P351+P338 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. P337+P313 - Si l'irritation des yeux persiste: consulter un médecin. P302 P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau. . P362 + P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. P332 P313 - consulter un médecin en cas d'irritations. P308 P313 si exposés ou intéressés, consulter un médecin/conseils.

Stockage..... P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P403 Stocker dans un endroit bien ventilé. P405 Garder sous clef. P410 protéger des rayons du soleil. P412 ne pas exposer à une température supérieure à 50° C/122° F.

Élimination..... P501 Eliminer le contenu, les déchet ou les récipients vides conformément aux réglementations locales.

Note ..... Ce mélange de produit a été classé selon ses ingrédients.

**PRODUIT: PF 561 ENDUIT CAOUTCHOUTE QUI NE PEUT ETRE PEINT NOIR****SECTION 03: Composition/information sur les Ingrédients**

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	% POIDS
ASPHALTE	8052-42-4	10-30
Xylène	1330-20-7	7-13
Essence minérale	8052-41-3	5-10
Résine d'hydrocarbones	64742-16-1	5-10
Au propane	74-98-6	5-10
Isobutane	75-28-5	3-7
L'éthylène Glycol	107-21-1	1-5
Silice cristalline	14808-60-7	1-5
Noir de carbone	1333-86-4	0.1-1

**SECTION 04: Mesures de premiers soins**

Contact avec les yeux.....	En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes, tout en gardant les paupières ouvertes. Obtenir des soins médicaux.
Contact avec la peau.....	Enlever les vêtements contaminés et immédiatement laver les surfaces exposées avec une grande quantité d'eau pendant au moins 30 minutes ou 60 minutes pour les surfaces du corps critiques. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Inhalation.....	En cas d'inhalation, transporter la victime à l'air frais. Si la victime ne respire pas, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène, obtenir des soins médicaux.
Ingestion.....	Si l'ingestion est suspectée, contacter immédiatement un médecin ou un centre antipoison. Si des vomissements spontanés surviennent, faire pencher la victime vers l'avant avec la tête vers le bas afin d'éviter l'aspiration du liquide dans les poumons. Ne jamais rien donner par la bouche à une personne inconsciente.
Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés	Irritation de la peau et des yeux causés. Les symptômes peuvent inclure des picotements, larmoiement, rougeur, gonflement et vision brouillée. Contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire. Les vapeurs ont un effet narcotique et peuvent causer des maux de tête, fatigue, vertiges et nausées. Ce produit contient des ingrédients qui peuvent causer le cancer. Ce produit contient des ingrédients qui sont soupçonnés d'endommager la fertilité ou l'enfant à naître. Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.
Plus d'informations.....	Le principal danger de l'ingestion est l'aspiration du liquide dans les poumons produisant une pneumonie chimique. Traitement symptomatique des victimes. Dans le cas d'un incident concernant ce produit, s'assurer que les autorités médicales reçoivent une copie de cette fiche de données de sécurité.

**SECTION 05: Mesures anti-incendie**

Agents extincteurs appropriés et inappropriés	Mousse "d'Alcool", CO <sub>2</sub> , poudre chimique. Ne pas utiliser un jet d'eau.
Produits de combustion dangereux.....	Oxydes de carbone (CO, CO <sub>2</sub> ). les vapeurs d'hydrocarbures et la fumée.
Procédures anti-incendie spéciales.....	Aérosol extrêmement inflammable. Les pompiers devraient être équipés d'un appareil respiratoire autonome et d'un vêtement de protection complet pour se protéger contre les vapeurs potentiellement toxiques et irritantes. La vapeur de solvant est plus lourde que l'air et peut voyager une grande distance jusqu'à une source d'inflammation et faire un retour de flamme. Refroidir les récipients exposés au feu avec le jet d'eau froide. La chaleur entraîne l'accumulation de la pression et peut provoquer une rupture explosive. La chaleur entraîne l'accumulation de pression et peut provoquer une rupture explosive.

**SECTION 06: Mesures de rejet accidentel**

Cas de fuite ou de déversement.....	Ventiler. Éliminer toutes sources d'ignition. Éviter tout contact personnel. Évacuer tout le personnel non essentiel. Contenir le déversement. Prévenir l'évacuation dans les tuyaux, les égouts et d'autres voies d'eau. Absorber avec de la terre, du sable ou avec une autre matière inerte sèche. Pelle ou pompe à tambour ou le réservoir de récupération. Les produits déversés et de l'eau de rinçage sont classés comme déchets chimiques et doivent être éliminés conformément aux réglementations locales, provinciales et fédérales.
-------------------------------------	---

**SECTION 07: Manutention et stockage**

Procédures de manutention.....	Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Toujours adopter des mesures de précaution contre l'accumulation d'électricité statique qui peut découler des
--------------------------------	--

**PRODUIT: PF 561 ENDUIT CAOUTCHOUTE QUI NE PEUT ETRE PEINT NOIR****SECTION 07: Manutention et stockage**

Procédures de manutention.....	appareils, de la manipulation et des contenants dans lesquels le produit est emballé. Mettre à terre l'équipement de manutention. Éviter tout contact de la peau et ventiler adéquatement, sinon porter un appareil de protection respiratoire approprié. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Manipuler et ouvrir le récipient avec précaution. Les employés devraient se laver les mains et le visage avant de manger ou de boire.
Conditions d'entreposage.....	Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Stocker à l'écart de matières comburantes et des produits réducteurs. Stocker à l'écart de la lumière du soleil. Garder le récipient fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Ne stockez pas plus de 50 deg C.

**SECTION 08: Contrôles d'exposition/personal protection**

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	OSHA PEL STEL	NIOSH REL
ASPHALTE	0,5 mg/m3	Aucune donnée	Aucune donnée	5 mg/m3 15 minutes
Xylène	50 ppm	150 ppm	100 ppm TWA	Pas établi
Essence minérale	525 mg/m3	Pas établi	Pas établi	Pas établi
Résine d'hydrocarbones	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi
Au propane	1,000 ppm	Pas établi	1,000 ppm	1,000 ppm
Isobutane	Pas établi	Pas établi	Pas établi	800 ppm
L'éthylène Glycol	50 ppm	100 mg/m3 Plafond	50 ppm Plafond	125 mg/m3 Plafond Non Disponible
Silice cristalline	0.025 mg/m3	Pas établi	0.1 mg/m3 TWA	0.05 mg/m3
Noir de carbone	3,5 mg/m3	Pas établi	3,5 mg/m3	3,5 mg/m3

## Équipement de protection

Respiratoire/type.....	La ventilation locale est recommandée. Porter un respirateur approprié, bien ajusté lorsque les niveaux de contaminants dépassent les limites d'exposition recommandées.
Yeux/type.....	Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques et un masque facial complet s'il y a un risque d'éclaboussures.
Gants/type.....	Gants résistants aux produits chimiques.
Vêtements/type.....	Porter des vêtements protecteurs adéquats.
Chaussures/type.....	Bottes de sécurité selon les réglementations locales.
Autres/type.....	Les douches d'urgence et les stations de lavage oculaire devraient être disponibles.
Contrôles d'ingénierie appropriés.....	Assurer une ventilation naturelle ou mécanique pour contrôler les niveaux d'exposition au-dessous des limites d'exposition. Ventilation mécanique locale devrait être utilisé à la source de contamination de l'air, comme de l'équipement de processus ouvert ou au cours de la purge des opérations, pour capturer les gaz et les vapeurs qui peuvent être émis. Les Sources de référence concernant la ventilation industrielle (telles que la Ventilation industrielle de l'ACGIH) devrait être consultées pour des conseils sur la ventilation adéquate. .

**SECTION 09: Propriétés physiques et chimiques**

État physique.....	Aérosol.
Couleur	
Odeur.....	Odeur d'hydrocarbures.
Seuil de l'odeur (ppm).....	Non disponible.
Pression de vapeur (mm Hg).....	85-95 psig @ 20°C .
Densité de vapeur (air = 1).....	>1.
pH.....	Ne s'applique pas.
Densité relative (gravité spécifique).....	1.212. (Aérosol). 1.332. (Liquide).
Point de fusion et point de congélation (deg C)	-40° C. (liquide).
Solubilité.....	Légèrement soluble dans l'eau.
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition (deg C)	136.
Taux d'évaporation.....	<1.
Point d'éclair (OC), méthode.....	23. (liquide).
Température d'auto-inflammation (deg C).	&gt; 232.
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.)	7. (liquide).
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.)..	0,9. (liquide).
Coefficient d'eau/distribution d'huile.....	Non disponible.
% volatile par volume.....	Non disponible.
COV.....	3.09 lbs/USG.
Viscosité.....	6100 cPs., #4 @20 RPM. (liquide).

**PRODUIT: PF 561 ENDUIT CAOUTCHOUTE QUI NE PEUT ETRE PEINT NOIR****SECTION 10: Stabilité et réactivité**

Stabilité chimique.....	Stable à des températures et à des pressions normales.
Réactivité .....	Éviter la chaleur, des étincelles et des flammes. Des réactions explosives peuvent survenir en présence d'agents oxydants forts.
Possibilité de réactions dangereuses.....	La polymérisation dangereuse ne se produira pas.
Conditions à éviter.....	Tenir à l'écart de la chaleur. Incompatible avec les oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux.....	Voir produits de combustion dangereux section 5.

**SECTION 11: Renseignements toxicologiques**

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
ASPHALTE	Aucune donnée	Aucune donnée
Xylène	6350 ppm 4 heures rat	>3523 mg/kg rat orale
Essence minérale	5500 ppm (4 hr)	5000 mg/kg (oral, rat)
Résine d'hydrocarbures	Aucune Données	Aucune Données
Au propane	>1,464 mg/L 15 minutes rat	Non Disponible
Isobutane	52 mg/L 1 heure souris	Aucune donnée
L'éthylène Glycol	Non Disponible	4,700 mg/kg rat orale
Silice cristalline	Non Disponible	>22,500 mg/kg orale, rat
Noir de carbone	Non Disponible	> 8000 mg/kg oral, rat 3,000 mg/kg Cutané, lapin
Voie d'exposition.....	Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Inhalation.	
Effets d'une exposition aiguë.....	Les solvants d'hydrocarbures aromatiques dans ce produit peuvent être irritants pour les yeux, le nez et la gorge. En forte concentration, ils peuvent causer la dépression du système nerveux central et une narcose caractérisée par des nausées, le vertige et des étourdissements qui résultent de la surexposition par inhalation.	
Effets d'une exposition chronique.....	Respirer de fortes concentrations de vapeur peut causer des effets anesthésiques et effets graves pour la santé. Une mauvaise utilisation intentionnelle en concentrant délibérément et en inhalant ce produit peut être nocif ou mortel .	
Contact avec la peau.....	Peut causer une irritation modérée, la délipidation et des dermatites.	
Absorption cutanée.....	L'exposition cutanée chronique aux solvants peut provoquer des effets similaires à ceux mentionnés dans l'exposition chronique par inhalation.	
Contact avec les yeux.....	Peut causer des rougeurs, irritations, destruction des tissus.	
Inhalation (aiguë).....	Vapeurs de solvants peuvent être irritant pour les yeux, le nez et la gorge, entraînant une rougeur, brûlure et démangeaisons des yeux, sécheresse de la gorge et une sensation d'oppression dans la poitrine. Inhalation de fortes concentrations de vapeurs peut provoquer des effets anesthésiques et effets graves pour la santé.	
Inhalation (chronique).....	L'exposition chronique aux vapeurs de solvants organiques ont été associés à divers effets neurotoxiques, y compris le cerveau permanent et/ou de dommages au système nerveux, rein, foie, sanguins causés et effets sur la reproduction chez les femmes. Les symptômes peuvent inclure des nausées, vomissements, douleurs abdominales, maux de tête, troubles de mémoire, perte de coordination, de l'insomnie et de difficultés respiratoires. Une inhalation excessive des vapeurs peut provoquer une asphyxie, étourdissements, maux de tête, nausées et une irritation respiratoire.	
Ingestion.....	Aspiration de matières dans les poumons peut causer une pneumonie chimique qui peut être mortelle. Peut être nocif ou mortel en cas d'ingestion.	
Cancérogénicité de la matière.....	Quartz (silice cristalline) est classé par l'IARC dans le groupe I comme une substance cancérogène. Le CIRC a classé le noir de carbone comme « Groupe 2 b », substances possiblement cancérogènes pour l'être humain, sur les études d'inhalation animaux de laboratoire.	
Effets sur la reproduction.....	L'exposition de niveau élevée au xylène dans certaines études animales ont provoqué des effets sur la santé sur l'embryon/foetus en développement. On ne connaît pas la pertinence de ceci pour les humains.	
Toxicité pour certains organes cibles .....	Risque avéré d'effets graves pour les organes. Peut irriter les voies respiratoires.	

**SECTION 12: Informations écologiques**

Environnement.....	Prévenir l'entrée dans les eaux, les eaux usées ou le sol.
Persistance et dégradation.....	Non disponible.

**PRODUIT: PF 561 ENDUIT CAOUTCHOUTE QUI NE PEUT ETRE PEINT NOIR****SECTION 13: Considérations relatives**

Élimination des déchets..... Contenu sous pression. Ne pas percer, incinérer ou exposer à la chaleur, même lorsqu'il est vide. Éliminer les déchets conformément à toutes les réglementations fédérales, provinciales/d'Etat et les règlements locaux.

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

TMD..... UN1950 - AÉROSOLS, inflammables - Classe 2.1 - Ce produit est conforme aux exemptions pour les quantités limitées lorsqu'elles sont expédiées dans des conteneurs inférieure à 1 Litre.  
 Classification du DOT (route)..... UN1950 - aérosols, inflammable - classe 2.1 - Ltd Qty (1 litre/0,26 Gallons).  
 Classification de l'IATA (Air)..... UN1950 - AÉROSOLS, inflammables - classe 2.1 - quantité limitée. Ne pas livrer par avion sans vérifier les règlements IATA appropriés.  
 Classification de l'IMDG (maritime)..... UN1950 - AÉROSOLS - classe 2.1 - EmS: F-D, S-U - quantité limitée. Vérifier la réglementation IMDG pour les exemptions de quantité limitée.  
 Polluant marin..... Non.  
 Preuve de la Classification..... Conformément à la partie 2.2.1 du règlement sur le transport de marchandises dangereuses (2 juillet 2014) - nous confirme que la classification de ce produit est exacte. .

**SECTION 15: Renseignements sur la réglementation**

Statut de la LCPE..... Ce produit est répertorié sur la Liste intérieure de substances (LIS).  
 Statut de l'Inventaire TSCA..... Tous les composants sont répertoriés.  
 OSHA..... Ce produit est considéré comme dangereux par l'OSHA Hazard Communication Standard.  
 SARA Title III  
 Section 302 - substances extrêmement ... Aucun.  
 dangereuses  
 Section 311/312 - catégories de danger... Santé immédiate, différé, risque d'incendie.  
 Section 313..... Xylène.  
 40CFR63 de polluants atmosphériques ... Xylène.  
 dangereux EPA  
 Proposition 65 de la Californie..... \*WARNING: This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer.

**SECTION 16: Autres informations**

Préparé par: ..... AFFAIRES RÉGLEMENTAIRES. Trivalent Data Systems Ltd. www.trivalent.com.  
 Numéro de téléphone : ..... (800) 387-7981.  
 Avertissement:..... AVERTISSEMENT : Toutes les informations figurant dans les présentes sont issues des données obtenues par l'expérience et des sources techniques reconnues. Au meilleur de nos connaissances, il est considéré comme correct à partir de la date de délivrance, mais nous ne faisons aucune représentation quant à leur exactitude ou le caractère suffisant et ne suggèrent ni garantir que tous les risques énumérés ici sont les seuls qui existent. Informations sur les dangers qu'il contient sont offert uniquement pour le compte de l'utilisateur, sous réserve de sa propre enquête et la vérification de la conformité avec les règlements applicables, y compris l'utilisation sécuritaire du produit dans toutes les conditions prévisibles. L'information ne concerne que le produit désigné dans les présentes et ne se rapporte pas à son utilisation en combinaison avec tout autre matériel ou tout autre procédé.  
 Date de préparation : ..... MAR 06/2018