



Pro Form Products Ltd.  
604 McGeachie Drive  
Milton, Ontario, L9T 3Y5  
Canada  
905-878-4990

**PRODUIT: PF 675C APPRET SURFACANT ACRYLIQUE - GRIS**
**SECTION 01: Identification du produit et de la société chimique**

Nom du produit..... PF 675C APPRET SURFACANT ACRYLIQUE - GRIS  
Fabriqué pour..... Pro Form Products Ltd.  
604 McGeachie Drive  
Milton, Ontario L9T3Y5  
Tel (905) 878-4990 Fax (905) 878-1189  
numéro d'urgence 24 heures :..... AU CANADA, APPELEZ LE CANUTEC 1-888-226-8832 (CAN-UTEC) - AUX  
ÉTATS-UNIS, APPELEZ CHEMTREC AU 1-800-424-9300.  
Utilisation des matériaux..... Peintures. Usage industriel seulement - tenir hors de portée des enfants.  
Famille chimique..... Peinture acrylique de couleur.  
Date de préparation..... 5 avril 2016.  
Taux de risque  
Classification de NFPA..... Santé: 2 Feu: 3 Réactivité: 0.  
IHM..... S: 2 F: 3 R: 0.

**SECTION 02: Identification des dangers**


Mention d'avertissement..... DANGER.  
Classification de danger..... Liquide inflammable 2. Toxicité par aspiration 1. Corrosion/irritation cutanées 2 . Irritant pour les yeux 2. STOT SE 3. 1 reproduction.  
Description du danger..... H225 Liquides et vapeurs hautement inflammable . H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et pénètre dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H319 provoque un sévère irritation des yeux. H336 Peut causer la somnolence ou des étourdissements. H360 Risque d'endommager la fécondité ou l'enfant à naître.  
Conseils de prudence..... P201 obtenir des instructions spéciales avant utilisation. P202 ne pas manipuler ce produit jusqu'à ce que toutes les consignes de sécurité ont été lu et compris. 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. P233 garder le récipient fermé hermétiquement. P240 Les récipients et les équipements de réception doivent être mis à terre. P241 Utiliser un équipement antidéflagrant. P242 Utiliser uniquement des outils anti-étincelles. P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. P261 Éviter de respirer les brouillards, les vapeurs et les aérosols. P264 Se laver soigneusement après manipulation. 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 si avalé IMMÉDIATEMENT appeler un centre antipoison et suivez les instructions fournies par le centre. P302 P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau. . P303 P361 de P353 si le sur la peau ou dans les cheveux : décollage tous contaminés vêtements immédiatement. Rincer abondamment à l'eau et utiliser la douche de sécurité . P321 - Traitement spécifique, voyez section 4 sur cette fiche. P332 P313 - consulter un médecin en cas d'irritations. P362 P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. P304 + P340 -En cas d'inhalation, déplacer la personne à l'air frais et garder peut respirer confortablement. P312 appeler un CENTRE ANTIPAISSON /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. P308 P313 si exposés ou intéressé, consulter un médecin/conseils. P370 P378 en cas d'incendie - utilisez la poudre chimique sèche, CO2 ou la mousse pour éteindre les. P233 Garder le contenant bien fermé. P403 P235 magasin dans une zone bien ventilée. Garder au frais. P405 Garder sous clef.  
Stockage.....  
Élimination..... P501 Eliminer le contenu, les déchet ou les récipients vides conformément aux réglementations locales.

**SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

INGRÉDIENTS DANGEREUX

# CAS

Wt. %

**PRODUIT: PF 675C APPRET SURFACANT ACRYLIQUE - GRIS****SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

ACIDE ACÉTIQUE, ESTER TERT-BUTYLIQUE	540-88-5	30-40
TOLUÈNE	108-88-3	20-25
NÉPHÉLINE SYÉNITE	37244-96-5	10-15
TALC	14807-96-6	7-13
ACÉTONE	67-64-1	1-5
DIOXYDE DE TITANE	13463-67-7	1-5
NOIR DE CARBONE	1333-86-4	0,1-1,0
SILICE CRISTALLINE	14808-60-7	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.
Plus d'informations.....	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**

Moyens d'extinction.....	Mousse "d'Alcool", CO <sub>2</sub> , poudre chimique.
Produits de combustion dangereux.....	Oxydes de carbone (CO, CO <sub>2</sub> ). Des vapeurs toxiques peuvent être libérés lors de l'exposition à la chaleur ou de flamme nue.
Procédures anti-incendie spéciaux.....	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.
Fire inhabituel/risques d'explosion.....	Risque d'incendie dangereux lorsqu'ils sont exposés à la chaleur ou de flamme.

**SECTION 06: Mesures de rejet accidentel**

Cas de fuite ou de déversement.....	Ventiler. Éliminer toutes sources d'ignition. Contenir le déversement. Éviter tout contact personnel. 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. Évacuer tout le personnel non essentiel. 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. Enlever à la pelle dans des conteneurs non-scellés appropriés. Transporter dans un endroit bien ventilé (à l'extérieur) et traiter avec la solution neutralisante: mélange d'eau (80%) et de surfactant non-ionique Tergitol TMN-10 (20%); ou un mélange d'eau (90%), d'ammoniaque concentré (3 à 8 %) et de détergent (2%).
-------------------------------------	--

**SECTION 07: Manutention et stockage**

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

**PRODUIT: PF 675C APPRET SURFACANT ACRYLIQUE - GRIS**
**SECTION 08: Contrôles d'exposition/personal protection**

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL NIOSH
ACIDE ACÉTIQUE, ESTER TERT-BUTYLIQUE	200 ppm	Pas établi	200 ppm	Pas établi	200 ppm
TOLUÈNE	20 ppm	Pas établi	200 ppm	500 ppm 10 minutes	100 ppm / STEL 150 ppm
NÉPHÉLINE SYÉNITE	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi
TALC	2 mg/m3	Pas établi	2 mg/m3	Pas établi	2 mg/m3
ACÉTONE	500 ppm	750 ppm	1,000 ppm	Aucune donné	250 ppm
DIOXYDE DE TITANE	10 mg/m3	Pas établi	Pas établi	15 mg/m3	Pas établi
NOIR DE CARBONE	3,5 mg/m3	Pas établi	3,5 mg/m3	Pas établi	3,5 mg/m3
SILICE CRISTALLINE	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi
Yeux/type.....	Lunettes de protection contre les produits chimiques liquides.				
Respiratoire/type.....	La ventilation locale est recommandée. Porter un respirateur approprié, bien ajusté lorsque les niveaux de contaminants dépassent les limites d'exposition recommandées.				
Gants/type.....	Gants résistants aux produits chimiques.				
Vêtements/type.....	Porter des vêtements protecteurs adéquats.				
Chaussures/type.....	Bottes de sécurité selon les réglementations locaux.				
Autres/type.....	Les douches d'urgence et les stations de lavage oculaire devraient être disponibles.				
Exigences de ventilation.....	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.....	Liquide.
Odeur.....	Odeur de solvant.
Seuil de l'odeur (ppm).....	Non disponible.
Pression de vapeur (mm Hg).....	Non disponible.
Densité de vapeur (air = 1).....	>1.
pH.....	Ne s'applique pas.
Densité relative (gravité spécifique).....	Non disponible.
Point de congélation (deg C).....	-40° C.
Solubilité.....	Légèrement soluble dans l'eau.
Point d'ébullition (deg C).....	97° C.
Taux d'évaporation.....	Modérée.
Point d'éclair (OC), méthode.....	En vase clos-18 ° C (0 ° F).
Température d'auto-inflammation (deg C).....	> 200°C.
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.)....	9.3.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.).....	1,2.
Coefficient d'eau/distribution d'huile.....	Non disponible.
Viscosité.....	1,660 - 4,300 cPs.
COV.....	0.9 lb/usg - 107.8 g/L.

**SECTION 10: Stabilité et réactivité**

Stabilité.....	Stable à des températures et à des pressions normales.
Conditions de réactivité.....	Éviter la chaleur, des étincelles et des flammes. Des réactions explosives peuvent survenir en présence d'agents oxydants forts.
Incompatibilité.....	Tenir à l'écart de la chaleur. Incompatible avec les oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux.....	Oxydes de carbone (CO, CO2).
Polymérisation dangereuse.....	Ne se produira pas sous pression et température normale.

**SECTION 11: Renseignements toxicologiques**

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
ACIDE ACÉTIQUE, ESTER TERT-BUTYLIQUE	>2,230 mg/m3 4 heures rat	4,100 mg/kg rat orale >2 g/kg lapin cutanée

**PRODUIT: PF 675C APPRET SURFACANT ACRYLIQUE - GRIS****SECTION 11: Renseignements toxicologiques**

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
TOLUÈNE	49 g/m3 rat inhalation 400 ppm souris inhalation 24hr	636 mg/kg rat orale 14 100 uL/kg lapin peau
NÉPHÉLINE SYÉNITE	Non Disponible	Non Disponible
TALC	Aucune données	Aucune données
ACÉTONE	50 100 mg/m3 rat inhalation	5 800 mg/kg rat orale
DIOXYDE DE TITANE	Aucune données	10,000 mg/kg orale rat 10,000 mg/kg cutanée lapin
NOIR DE CARBONE	Aucune données	> 8000 mg/kg oral, rat 3,000 mg/kg Cutané, lapin
SILICE CRISTALLINE	Non Disponible	Non Disponible
Voie d'entrée .....	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 .	
Cancérogénicité de la matière.....	Ce produit n'est pas répertorié par le NTP, le CIRC ou NIOSH ou réglementé comme cancérogène par l'OSHA.	
Effets sur la reproduction.....	Aucun effet connu de reproduction.	

**SECTION 12: Informations écologiques**

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

**SECTION 13: Considérations relatives**

Élimination des déchets..... Conteneurs vides doivent être manipulés avec soin en raison des résidus de produits. Ce produit et son récipient doivent être éliminés comme des déchets dangereux. Éviter le rejet dans l'environnement.

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

TMD..... 1263 - peinture - classe 3 - groupe d'emballage II - cette rencontre produit en quantité limitée exemption lorsque expédiée dans des contenants de moins de 5 litres.  
 Classification de l'IATA (Air)..... 1263 - peinture - classe 3 - groupe d'emballage II.  
 Classification de l'IMDG (maritime)..... UN1263 - Peintures - Classe 3 - Groupe d'emballage II - EmS: F-E S.-E.  
 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 confirmer 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..... Toluène.  
 40CFR63 de polluants atmosphériques ..... Toluène.  
 dangereux EPA  
 Proposition 65 de la Californie..... Ce produit contient du Toluène connu à l'état de Californie pour causer toxicité pour la reproduction (développement). Ce produit contient de la silice cristalline (Quartz) et noir de carbone qui sont connus à l'état de Californie pour causer le cancer. La Californie est en train de répertorier le Dioxyde de Titane à la Proposition 65 comme un agent cancérogène.

**PRODUIT: PF 675C APPRET SURFACANT ACRYLIQUE - GRIS****SECTION 16: Autres informations**

Préparé par: ..... AFFAIRES RÉGLEMENTAIRES.  
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 : ..... AVR 05/2016