



Plastique Royal  
2809 Rue Etienne Lenoir  
Laval, H7R 6J4  
QC

**PRODUIT: FUS13BE PRMR CHOIX GRLGRD BGE**
**Section 01: Identification du produit et de la société chimique**

Nom du produit..... FUS13BE PRMR CHOIX GRLGRD BGE  
 Fabriqué pour..... Plastique Royal Inc.,  
 2809 Rue Etienne-Lenoir  
 Laval, QC H7R 6J4  
 numéro d'urgence 24 heures :..... AU CANADA, APPELER CANUTEC (613) 996-6666-IN ÉTATS-UNIS ÉTATS APPELLENT  
 CHEMTREC (800) 424-9300.  
 Utilisation des matériaux..... Peintures.  
 Famille chimique..... Mélange.  
 Date de préparation..... 5 Mars 2014.  
 Classification de NFPA..... Santé: 2 Feu: 3 Réactivité: 0.  
 IHM..... S: 2 F: 3 R: 0.

**Section 02: Identification des dangers**


Mot indicateur..... DANGER.  
 Classification des dangers..... Aérosol inflammable 1. Toxicité par aspiration 1. Cancérogène 2. Reproduction 2. STOT RE 2. STOT SE 3.  
 Description du danger..... H222 extrêmement inflammable aérosols . H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et pénètre dans les voies respiratoires. H336 Peut causer la somnolence ou des étourdissements. H351 Ce produit contient des ingrédients qui sont soupçonnés de causer le cancer. H373 Peut causer des dommages au foie et aux reins par contact prolongé ou répété. H361 Ce produit contient des ingrédients qui sont soupçonnés d'endommager la fertilité ou l'enfant à naître.  
 Conseils de précaution..... P242 Utiliser uniquement des outils anti-étincelles. P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. P251 ne percer ni brûler le contenant, même après utilisation. P261 Éviter de respirer les brouillards, les vapeurs et les aérosols. P264 Laver soigneusement après la manipulation. P270 Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation de ce produit. P271 Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un lieu bien aéré. P273 Éviter les rejets dans l'environnement. P280 Porter des gants et des lunettes de protection. P284 En cas de ventilation insuffisante porter une protection respiratoire. P202 ne pas manipuler ce produit jusqu'à ce que toutes les consignes de sécurité ont été lu et compris. P210 éloigner de la chaleur, les étincelles, les flammes nues et les surfaces chaudes. Ne pas fumer. P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou autres sources d'ignition. P233 garder le récipient fermé hermétiquement. P235 Garder froid. P240 Les récipients et les équipements de réception doivent être mis à terre. P241 Utiliser un équipement antidéflagrant.

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

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	Wt. %
ACIDE ACÉTIQUE, ESTER TERT-BUTYLIQUE	540-88-5	30-60
TOLUÈNE	108-88-3	10-30
CARBONATE DE CALCIUM	1317-65-3	10-30
SOLVANT NAPHTHA LOURD ALIPHATIQUES	64742-96-7	1-5
DIOXYDE DE TITANE	13463-67-7	0,1-1,0
QUARTZ	14808-60-7	0,1-1,0

**PRODUIT: FUS13BE PRMR CHOIX GRLGRD BGE****Section 04: Mesures de premiers soins**

Contact avec les yeux.....	En cas de contact, rincer immédiatement les yeux 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, enlever 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. Le principal danger de l'ingestion est l'aspiration du liquide dans les poumons. 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 "Alcool", CO <sub>2</sub> , poudre chimique.
Produits de combustion dangereux.....	Oxydes de carbone (CO, CO <sub>2</sub> ). Oxydes d'azote.
Procédures anti-incendie spéciales.....	Les pompiers devraient être équipés avec un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet pour se protéger contre les vapeurs potentiellement toxiques et irritantes. Vapeurs de solvants peuvent être plus lourdes que l'air et peut s'accumuler et parcourir le sol jusqu'à une source d'inflammation, qui peut résulter en un éclair à la source des vapeurs. Refroidir les récipients exposés au feu avec le jet d'eau froide. La chaleur entraîne l'accumulation de 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. Contenir le déversement. Éviter tout contact personnel. Les produits de rinçage et de l'eau déversés sont classés comme déchets chimiques et doivent être éliminés conformément aux règlements locaux, des provinces, d'États et fédéraux. 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.

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

Ingredients	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL NIOSH
ACIDE ACÉTIQUE, ESTER TERT-BUTYLIQUE	200 ppm	Aucune donnée	200 ppm	Aucune donnée	200 ppm
TOLUÈNE	200 ppm 20 ppm	Aucune donnée	200 ppm	500 ppm 10 minutes	100 ppm / STEL 150 ppm
CARBONATE DE CALCIUM	50 ppm Aucune donnée No data	Aucune donnée	5 mg/m <sup>3</sup>	Aucune donnée	5 mg/m <sup>3</sup>

**PRODUIT: FUS13BE PRMR CHOIX GRLGRD BGE****Section 08: Contrôles d'exposition/personal protection**

Ingredients	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL NIOSH
SOLVANT NAPHTHA LOURD ALIPHATIQUES	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée
	No data				
DIOXYDE DE TITANE	10 mg/m3	Aucune donnée	Aucune donnée	15 mg/m3	Aucune donnée
	10 mg/m3				
QUARTZ	0,025 mg/m3	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	0,05 mg/m3
	No data				
Équipement de protection	Lunettes de protection contre les produits chimiques liquides.				
Yeux/type.....	La ventilation locale est recommandée. Porter un respirateur approprié, bien ajusté lorsque les niveaux de contaminants dépassent les limites d'exposition recommandées.				
Respiratoire/type.....	Gants résistants aux produits chimiques.				
Gants/type.....	Porter des vêtements protecteurs adéquats.				
Vêtements/type.....	Bottes de sécurité selon les réglementations locales.				
Chaussures/type.....	Les douches d'urgence et les stations de lavage oculaire devraient être disponibles.				
Autres/type.....	Assurer une ventilation naturelle ou mécanique au contrôle des niveaux d'exposition au-dessous des limites d'exposition. Ventilation mécanique locale devrait servir à des sources de contamination de l'air, comme l'équipement de processus ouvert, ou au cours de la purge des opérations, pour capturer des gaz et des vapeurs qui peuvent être émis.				
Exigences de ventilation.....	Sources de référence concernant la ventilation industrielle (c'est à dire. Ventilation industrielle ACGIH) devrait être consultée pour des conseils sur la ventilation adéquate. .				
Limites d'exposition					

**Section 09: Propriétés physiques et chimiques**

État physique.....	Aérosol.
Couleur.....	Beige.
Odeur.....	Odeur de solvant.
Seuil de l'odeur (ppm).....	Aucune donnée.
Pression de vapeur (mm Hg).....	Aucune donnée.
Densité de vapeur (air = 1).....	Aucune donnée.
pH.....	Aucune donnée.
Gravité spécifique.....	8,453 lb/usg - 1012,9 g/l.
Point de congélation (deg C).....	Aucune donnée.
Solubilité.....	Aucune donnée.
Point d'ébullition (deg C).....	110° C.
Taux d'évaporation.....	Aucune donnée.
Point d'éclair (OC), méthode.....	Liquide : 4; aérosol: -105C.
Température d'auto-inflammation (deg C).....	&gt; 232.
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.).....	6,7.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.).....	0,88 %.
Coefficient d'eau/distribution d'huile.....	Aucune donnée.
COV.....	208,5 GL - 1,74 lb/usg.
Viscosité.....	6900 cps broche #4.

**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.....	Par le feu: Fumée noire dense. Oxydes d'azote. Oxydes de carbone (CO, CO2).
Polymérisation dangereuse.....	La polymérisation dangereuse ne se produira pas.

**Section 11: Renseignements toxicologiques**

Ingredients	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
TOLUÈNE	49 g/m3 rat inhalation	636 mg/kg rat orale 14 100 uL/kg lapin peau
CARBONATE DE CALCIUM	Aucune donnée	6450 mg/kg rat orale

**PRODUIT: FUS13BE PRMR CHOIX GRLGRD BGE****Section 11: Renseignements toxicologiques**

Ingredients	LC50	LD50
SOLVANT NAPHTHA LOURD ALIPHATIQUES	> 6 mg/L 4 heures rat	>2,000 mg/kg orale rat >2,000 mg/kg cutanée lapin
DIOXYDE DE TITANE	Aucune donnée	Aucune donnée
QUARTZ	Aucune donnée	Aucune donnée
Voie d'entrée .....	Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Inhalation.	
Effets d'une exposition aiguë.....	L'aspiration du produit dans les poumons peut causer une pneumonie chimique qui peut être mortelle. Contact avec les yeux peut causer une irritation. Peut causer l'irritation de la peau. L'inhalation de vapeur élevée peut causer des effets sur le système nerveux central, étourdissements, maux de tête, des nausées ou perte de coordination.	
Effets d'une exposition 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.	
Cancérogénicité de la matière.....	Quartz (Silice Cristalline) est un cancérigène soupçonné par le CIRC et NTP. Diisocyanate de toluène a causé le cancer dans certains tests animaux de laboratoire. Le CIRC a classé le dioxyde de titane comme un substance cancérigène du groupe 2 b.	
Effets sur la reproduction.....	Le toluène est foetotoxique chez le rat et la souris à des niveaux toxiques pour la mère. L'exposition prolongée et répétée des animaux gravides (> 1500 ppm) au toluène ont été signalés à entraîner des effets néfastes du développement foetales.	
Données toxicologiques		

**Section 12: Informations écologiques**

Environnement.....	Prévenir l'entrée dans les eaux, les eaux usées ou le sol.
Biodégradabilité.....	Aucune donnée.

**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**

Classification du TMD (route).....	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 de l'IATA (Air).....	UN1950 - Aérosols - Classe 2,1.
Classification de l'IMDG (maritime).....	UN1950 - AÉROSOLS - classe 2.1 - EmS: F-D, S-U - quantité limitée.
Polluant marin.....	Non.

**Section 15: Renseignements sur la réglementation**

Classification du SIMDUT.....	A. B2. D2A. D2B.
Statut de la LCPE.....	Ce produit est répertorié sur la Liste intérieure de substances (LIS).
Section 313.....	Toluène.
OSHA.....	Ce produit est considéré comme dangereux par l'OSHA Hazard Communication Standard.
SARA Title III	
Section 302 - substances extrêmement dangereuses .....	Aucun.
Section 311/312 - catégories de danger.....	Santé immédiate, différé, risque d'incendie.
40CFR63 de polluants atmosphériques dangereux EPA .....	Toluène.
Statut de l'Inventaire TSCA.....	Tous les composants sont répertoriés.
Proposition 65 de la Californie.....	Ce produit contient du Toluène connu à l'état de Californie pour causer toxicité pour la reproduction (développement). La Californie est en train de répertorier le Dioxyde de Titane à la Proposition 65 comme un agent cancérigène. Ce produit contient de la Silice Cristalline (Quartz) reconnue par l'état de Californie pour causer le cancer.

**Section 16: Autres informations**

Préparé par: .....	AFFAIRES RÉGLEMENTAIRES.
Numéro de téléphone :.....	(800) 387-7981.

**PRODUIT: FUS13BE PRMR CHOIX GRLGRD BGE****Section 16: Autres informations**

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 : ..... MAR05/14