



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

## PRODUIT: FUS 50LV COUCHE TRANSPARENTE

### Section 01: Identification du produit et de la société chimique

Nom du produit..... FUS 50LV COUCHE TRANSPARENTE  
 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. Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que celles décrites dans  
 cette section.  
 Famille chimique..... Polyester.  
 Date de préparation..... 23 décembre 2014.  
 Taux de risque  
 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..... Liquide inflammable 2. 2 Irritant de la peau. Sensibilisateur de peau 1A. Irritant pour les  
 yeux 2. STOT SE 3.  
 Description du danger..... H225 Liquides et vapeurs hautement inflammable . H315 Cause irritation de la peau .  
 H317 Peut provoquer une réaction allergique cutanée. H319 provoque des irritations  
 oculaires graves. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H336 Peut causer la somnolence  
 ou des étourdissements.  
 Conseils de précaution..... P210 éloigner de la chaleur, les étincelles, les flammes nues et les surfaces chaudes. 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 les mains soigneusement après  
 manipulation. P271 Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un lieu bien aéré. P272  
 Vêtements de travail contaminés ne devraient pas être autorisés à quitter le lieu de travail.  
 Réponse ..... P280 Porter des gants et des lunettes de protection.  
 P302 P352 - si sur 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 . P304 + P340 -En cas d'inhalation,  
 déplacer la personne à l'air frais et garder peut respirer confortablement. P305 P351 P338  
 si yeux rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de  
 contact, si présents et facile à faire. Continuer à rincer jusqu'à ce que l'arrivée des secours  
 médicaux. P312 appeler un centre antipoison/médecin, si vous vous sentez mal. P321 -  
 Consult avec un centre de contrôle antipoison ou un médecin si la peau est démangeaison  
 ou une éruption cutanée se développe ou vous vous sentez mal. P332 P313 - consulter un  
 médecin en cas d'irritations. P333 P313 si irritation cutanée ou une éruption cutanée  
 survient, médecin. P337 P313 - si l'irritation oculaire persiste consulter un médecin. P362  
 P364 - enlever les vêtements contaminés et laver avant des réutiliser. P370 P378 en cas  
 d'incendie - utiliser sec mousse chimique en poudre, CO2 ou 6 %.  
 Entreposage..... P403 P235 magasin dans une zone bien ventilée. Garder au frais. P403 P233 magasin  
 dans un endroit bien aéré. Conserver le récipient bien fermé. P405 magasin fermé à clé.  
 Élimination..... P501 disposer tous le produit non utilisées, déchets ou les contenants vides conformément  
 aux règlements locaux.

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

INGRÉDIENTS DANGEREUX	# CAS	Wt. %
ACÉTATE DE N-BUTYLE	123-86-4	30-60
ACÉTONE	67-64-1	10-30

**PRODUIT: FUS 50LV COUCHE TRANSPARENTE****Section 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

4-CHLOROBENZOTRIFLUORIDE	98-56-6	7-13
PROPYLÈNE GLYCOL MONOMÉTHYL ÉTHER ACÉTATE	108-65-6	5-10
BIS(1,2,2,6,6-PENTAMÉTHYLE-4-PIPÉRIDYL) SÉBACATE	41556-26-7	0,1-1,0
ESTERS DE DIALKYLES RAMIFIÉS EN C7-C9	127519-17-9	0,1 à 1,0

**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. 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> ).
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.

**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
ACÉTATE DE N-BUTYLE	150 ppm	200 ppm	150 ppm	200 ppm	150 ppm / STEL 200 ppm

**PRODUIT: FUS 50LV COUCHE TRANSPARENTE****Section 08: Contrôles d'exposition/personal protection**

Ingredients	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL NIOSH
	No data				
ACÉTONE	500 ppm	750 ppm	1,000 ppm	Aucune donnée	250 ppm
	No data				
4-CHLOROBENZOTRIFLUORURE	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée
	No data				
PROPYLÈNE GLYCOL MONOMÉTHYL ÉTHER ACÉTATE	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée
	No data				
BIS(1,2,2,6,6-PENTAMÉTHYLE-4-PIPÉRIDYL) SÉBACATE	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée
	No data				
ESTERS DE DIALKYLES RAMIFIÉS EN C7-C9	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée
	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.....	Porter des vêtements protecteurs adéquats.				
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.				
Exigences de ventilation.....	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. 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.....	Liquide.
Odeur.....	Odeur de cétone.
Seuil de l'odeur (ppm).....	Aucune donnée.
Pression de vapeur (mm Hg).....	Aucune donnée.
Densité de vapeur (air = 1).....	>1.
pH.....	Ne s'applique pas.
Gravité spécifique.....	8.40 lb/uscg - 1,01 g/mL.
Point de congélation (deg C).....	-36° C.
Solubilité.....	Légèrement soluble dans l'eau.
Point d'ébullition (deg C).....	56° C.
Taux d'évaporation.....	Modérée.
Point d'éclair (OC), méthode.....	-18° C en creuset fermé.
Température d'auto-inflammation (deg C).....	272° C .
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.)....	13.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.)....	1.7.
Coefficient d'eau/distribution d'huile.....	Aucune donnée.
% volatile par volume.....	60.
COV.....	2.23 lb/uscg - 267,21 g/L.
Viscosité.....	Aucune donnée.

**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.

**PRODUIT: FUS 50LV COUCHE TRANSPARENTE****Section 11: Renseignements toxicologiques**

Ingredients	LC50	LD50
ACÉTATE DE N-BUTYLE	1.36-2.38 mg/L 4 heures rat	>3,200 mg/kg rat orale >5,000 mg/kg lapin cutanée
ACÉTONE	50 100 mg/m3 rat inhalation	5 800 mg/kg rat orale
4-CHLOROBENZOTRIFLUORIDE	4479 ppm	> 6,8 g/kg rat orale; > 2,7 g/kg lapin cutanée
PROPYLÈNE GLYCOL MONOMÉTHYL ÉTHER ACÉTATE	Aucune donnée	8,532mg/kg rat orale >5,000 mg/kg lapin cutanée
BIS(1,2,2,6,6-PENTAMÉTHYLE-4-PIPÉRIDYL) SÉBACATE	Aucune donnée	2369-3920 mg/kg rat orale >2000 mg/kg lapin cutané
ESTERS DE DIALKYLES RAMIFIÉS EN C7-C9	0,1 à 1,0.	
	No data	
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 .	
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.....	Aucun des composants présents dans ce produit à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % sont classés par l'IARC, NTP, OSHA ou ACGIH comme cancérogène.	
Effets sur la reproduction.....	Aucune donnée.	
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.....	Ce produit et son récipient doivent être éliminés comme des déchets dangereux. Éviter le rejet dans l'environnement. Éliminer les déchets conformément à toutes les réglementations fédérales, provinciales/d'État et les règlements locaux.
------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Section 14: Informations relatives au transport**

Classification du TMD (route).....	1263 - peinture Related Material - classe 3 - groupe d'emballage II - ce produit est conforme à l'exemption de quantité limitée lorsqu'elles sont emballés dans des contenants de moins de 5 litres.
Classification du DOT (route).....	1263 - peindre des documents connexes - classe 3 - groupe d'emballage II - Ltd Qty (5 litres/1,3 Gallons).
Classification de l'IATA (Air).....	1263 - peinture connexe matière - classe 3 - groupe d'emballage II.
Classification de l'IMDG (maritime).....	1263 - peindre des documents connexes - classe 3 - groupe d'emballage II - EmS: F-E S-E.
Polluant marin.....	Potentiel polluant marin.
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. .

**PRODUIT: FUS 50LV COUCHE TRANSPARENTE****Section 15: Renseignements sur la réglementation**

Classification du SIMDUT.....	B2, D2B.
Statut de la LCPE.....	Ce produit est répertorié sur la Liste intérieure de substances (LIS).
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.
Section 313.....	Aucun.
40CFR63 de polluants atmosphériques dangereux EPA .....	Aucun.
Statut de l'Inventaire TSCA.....	Tous les composants sont répertoriés.
Proposition 65 de la Californie.....	Ce produit ne contient pas de produits chimiques reconnus par l'Etat de Californie pour causer le cancer ou la toxicité pour la reproduction.

**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 offerts 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 : .....	DEC23/14