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

PRODUIT: PF 725-3 ACTIVATEUR INSTA WELD

SECTION 01: IDENTIFICATION

Identificateur du fournisseur initial.....	Pro Form Products Ltd. 604 McGeachie Drive Milton, Ontario L9T3Y5 Tel (905) 878-4990 Fax (905) 878-1189
Identificateur de produit.....	PF 725-3 ACTIVATEUR INSTA WELD
Usage recommandé et restrictions d'utilisation	Solution de nettoyage.
Famille chimique.....	Mélange.
Classification de NFPA.....	Santé: 2 Feu: 3 Réactivité: 0.
IHM.....	S: 2 F: 3 R: 0.
numéro d'urgence 24 heures :.....	Pour le transport des urgences (au Canada) appellent CANUTEC 1-888-226-8832 (CAN-UTEC) ; AUX ÉTATS-UNIS, APPELEZ CHEMTREC 1-800-424-9300. **Pour les cas d'urgence médicales, communiquez avec votre centre antipoison local**.

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Mention d'avertissement.....	DANGER.
Classification de danger.....	Liquides inflammables 2. Toxicité par aspiration 1. Irritation cutanée — catégorie 2. Toxicité pour certains organes cibles — exposition unique — 3. (système respiratoire). Toxicité pour certains organes cibles — expositions répétées — catégorie 2.
Description du danger.....	H225 Liquide et vapeur très inflammables . H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et pénètre dans les voies respiratoires. H315 Provoque une irritation cutanée. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
Prévention.....	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 Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. P241 Utiliser du matériel antidéflagrant. P242 Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles. P243 Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques. P260 Ne pas respirer les brouillards, les vapeurs ou 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.....	P370 + P378 en cas d'incendie - utiliser de la poudre chimique sèche, du CO2 ou la mousse pour l'extinction. P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher. P301+ P310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON . P331 Ne PAS faire vomir. P302 P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau. . 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: 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.
Stockage.....	P235 Tenir au frais. P403 P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P405 Garder sous clef.
Élimination.....	P501 Eliminer le contenu, les déchet ou les récipients vides conformément aux règlementations locales.
Note	Ce mélange de produit a été classé selon ses ingrédients.

PRODUIT: PF 725-3 ACTIVATEUR INSTA WELD

SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES	# CAS	% POIDS
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	64742-49-0	95-100
N, N-diméthyl-p-toluidine	99-97-8	1-5

*Note: Solvant naphta (pétrole) contient n-Heptane : CAS # 142-82-5 .

SECTION 04: 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. Si l'irritation persiste, un médecin.
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. Ne pas tenter de faire vomir. Si des vomissements spontanés surviennent, faire pencher la victim 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	Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation. Provoque une irritation cutanée. Les vapeurs ont un effet narcotique et peuvent causer des maux de tête, fatigue, vertiges et nausées. Peut irriter les voies respiratoires. Risques avéré d'effets grave pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée .
Plus d'informations.....	Traitement symptomatique des victimes. Le principal danger de l'ingestion est l'aspiration du liquide dans les poumons produisant une pneumonie chimique. 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 À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés et ..... inappropriés	Mousse "d'Alcool", CO2, poudre chimique. Lors d'incendies majeurs le jet d'eau doit être utilisé. Ne pas utiliser un jet d'eau.
Dangers spécifiques du produit dangereux, notamment la nature de tout produit de combustion dangereux	Oxydes de carbone (CO, CO2). les vapeurs d'hydrocarbures et la fumée.
Équipements de protection spéciaux et ... précautions spéciales pour les pompiers	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. 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 vapeur de solvent est plus lourde que l'air et peut voyager une grande distance jusqu'à une source d'inflammation et faire un retour de flamme. . Prévenir l'eau qui coule au large d'entrer dans les égouts et autres cours d'eau. Former une digue pour le contrôle de l'eau.

SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Cas de fuite ou de déversement.....	Tenir loin de chaleur, des étincelles et des flammes. 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 une substance inerte sèche et mettre dans un contenant approprié des déchets. Les produits déversés et de l'eau de rinçage sont classés comme déchets chimiques et doivent être éliminés conformément aux règlementations locales, provinciales et fédérales.

SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions relatives à la sûreté en matière 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 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 de sûreté en matière de ..... stockage, y compris les incompatibilités	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. Éviter :. Polystyrène, caoutchouc naturel, caoutchouc butyle, EPDM.

PRODUIT: PF 725-3 ACTIVATEUR INSTA WELD

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

INGRÉDIENTS	ACGIH TLV TWA	ACGIH TLV STEL	OSHA PEL PEL	OSHA PEL STEL	NIOSH REL
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	1640 mg/m3 (heptane) 1100 ppm (IDLH)	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi
N, N-diméthyl-p-toluidine	Aucune donnée No data	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée

Équipements de protection individuelle

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..... Lunettes de protection contre les produits chimiques liquides. 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 locaux.

Autres/type..... Les douches d'urgence et les stations de lavage oculaire devraient être disponibles. Les employés devraient se laver les mains et le visage avant de manger, boire ou avant d'utiliser des produits du tabac.

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. . Aspiration antidéflagrant.

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Apparence /l'état physique ..... Liquide.
Couleur..... Clair, incolore.
Odeur..... Doux. Pétrole.
Seuil de l'odeur (ppm)..... Aucune donnée.
Pression de vapeur (mm Hg)..... 5.904 kPa @ 20C. (ingrédient principal).
Densité de vapeur (air = 1)..... >1.
pH..... Ne s'applique pas.
Densité relative (gravité spécifique)..... 5.82 lbs/USG; 0.698.
Point de fusion et point de congélation (deg C) Aucune donnée.
Solubilité..... Négligeable.
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition (deg C) ..... 94-98°C (201-208°F).
Taux d'évaporation..... 4.2.
Point d'éclair (OC), méthode..... -8. (estimation ; l'ingrédient le plus bas point d'éclair).
Température d'auto-inflammation (deg C). 282°C (540°F).
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.) 6,7.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.).. 1,1 .
Coefficient de partage n-octanol/eau..... Aucune donnée.
% volatile par volume..... 98.98.
COV (moins d'eau)..... 5.73 lbs/USG.
Viscosité..... 0.58 cST @25 C. (ingrédient principal).

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, y compris les décharges d'électricité statique, les chocs et les vibrations ..... Tenir à l'écart de la chaleur. Incompatible avec les oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux..... Par le feu:. Oxydes de carbone (CO, CO2). Fumée noire dense.

PRODUIT: PF 725-3 ACTIVATEUR INSTA WELD

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Naphta léger (pétrole), hydrotraité	73680 ppm 4 hours ra	>5000 mg/kg (oral, rat) >3160 mg/mg (dermal, rabbit)
N, N-diméthyl-p-toluidine	1400 mg/m3 rat 4 heures	Aucune donnée

Voie d'exposition..... Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Inhalation.
Effets d'une exposition chronique..... Respirer de fortes concentrations de vapeur peut causer des effets anesthésiques et effets graves pour la santé. Contact cutané prolongé ou répété peut causer de séchage ou gerçures de la peau.
Contact avec la peau..... Peut causer une irritation modérée, la délipidation et des dermatites.
Absorption cutanée..... Peut être nocif si absorbé par la peau.
Contact avec les yeux..... Peut causer des rougeurs, irritations, destruction des tissus.
Inhalation (aigue)..... L'inhalation excessive des vapeurs peut provoquer une irritation des voies respiratoires, vertiges, maux de tête, vomissements et perte de conscience.
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.
Ingestion..... Peut être nocif ou mortel en cas d'ingestion. Avaler causes ivresse, maux de tête, vomissements, menant à une maladie grave, cécité, voire la mort. Aspiration de matières dans les poumons peut causer une pneumonie chimique qui peut être mortelle.
Cancérogénicité de la matière..... N, N-diméthyl-p-toluidine est connu par l'état de Californie pour causer le cancer. IARC 3.
Effets sur la reproduction..... Aucun connu.
Toxicité pour certains organes cibles ..... Peut irriter les voies respiratoires. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée .

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

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

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Renseignements concernant la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination et les méthodes d'élimination, y compris en ce qui concerne les emballages contaminés ..... 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

TMD..... UN1993 - LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (naphta (pétrole), hydrotraité lumière) - classe 3 - groupe d'emballage II. Indice de quantité limitée : 1 L.
Classification du DOT (route)..... UN1993 - LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (naphta (pétrole), hydrotraité lumière) - classe 3 - groupe d'emballage II. Ltd Qty (1 litre/0,26 Gallons). Se référer à 49CRF 172.101 pour les exigences supplémentaires non-vrac emballage.
Classification de l'IATA (Air)..... UN1993 - LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (naphta (pétrole), hydrotraité lumière) - classe 3 - groupe d'emballage II. Quantité limitée. Ne pas livrer par avion sans vérifier les règlements IATA appropriés.
Classification de l'IMDG (maritime)..... UN1993 - LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (naphta (pétrole), hydrotraité lumière) - classe 3 - groupe d'emballage II. EmS: F-E,S-E. Quantité limitée. Vérifier la réglementation IMDG pour les exemptions de quantité limitée.
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. .

SECTION 15: INFORMATIONS 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 dangereuses ... Aucun.
Section 311/312 - catégories de danger... Santé immédiate, différé, risque d'incendie.
Section 313..... Aucun.

PRODUIT: PF 725-3 ACTIVATEUR INSTA WELD

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

40CFR63 de polluants atmosphériques ... dangereux EPA	Aucun.
Proposition 65 de la Californie.....	*WARNING: This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer. (N,N-Dimethyl-p-toluidine).

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 l'examen :.....	2022-11-30.
Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité	2018-04-12