



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

PRODUIT: PF 124 REVOLUTION MASTIC GARNISSANT UNE ETAPE GOLD

### 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 124 REVOLUTION MASTIC GARNISSANT UNE ETAPE GOLD

Usage recommandé et restrictions ..... Automobile. Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que celles décrites dans cette section.

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..... Liquide inflammable 3. Toxicité par aspiration 1. Sensibilisation cutanée 1. Irritation Oculaire 2. Toxicité aiguë 4. Sensibilisant respiratoire 1. canci ½ gī ½ 1A. Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées 1.

Description du danger..... H226 Liquides et vapeurs inflammable . H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et pénètre dans les voies respiratoires. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 dangereux en cas d'inhalation. H334 Peut provoquer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. H350 Ce produit contient des ingrédients qui peuvent causer le cancer. H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes ( au foie et aux reins) 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. 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. P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. P264 Se laver soigneusement après manipulation. P271 Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un lieu bien aéré. P284 En cas de ventilation insuffisante porter une protection respiratoire. P260 Ne pas respirer les brouillards, les vapeurs ou les aérosols. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Intervention..... 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. P370 + P378 en cas d'incendie - utiliser de la poudre chimique sèche, du CO2 ou la mousse pour l'extinction. 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. . P333 P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, demander un avis médical/Consulter un médecin. P321 - Traitement spécifique, voir section 4 sur cette étiquette. P362 + P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. 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. P304 + P340 -EN CAS

**PRODUIT: PF 124 REVOLUTION MASTIC GARNISSANT UNE ETAPE GOLD****SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS**

Intervention.....	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. P342 P311 si symptômes respiratoires ; appelez le centre antipoison ou un médecin. P308 P313 si exposés ou intéressé, consulter un médecin/conseils.
Stockage.....	P403 + P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. P405 Garder sous clef.
Élimination.....	P501 Eliminer le contenu, les déchet ou les récipients vides conformément aux réglementations locales.

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

DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES	# CAS	% POIDS
Talc	14807-96-6	15-40
Styrène	100-42-5	10-20
Carbonate de calcium	1317-65-3	7-13
Jaune d'oxyde d'antimoine, de nickel et de titane	8007-18-9	1-3
Dioxyde de titane	13463-67-7	0.1-1
SILICE CRISTALLINE	14808-60-7	0.1-1
2-PHÉNOXYÉTHANOL	122-99-6	0.1-1
TÉTRAHYDRO ANHYDRIDE PHTALIQUE	85-43-8	0.1-1
Silice amorphe	7631-86-9	0.1-1

**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. 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 À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE**

Agents extincteurs appropriés et ..... inappropriés	Mousse "d'Alcool", CO2, poudre chimique.
Dangers spécifiques du produit dangereux, notamment la nature de tout produit de combustion dangereux	Oxydes de carbone (CO, CO2). Par le feu : protection contre les vapeurs potentiellement toxiques et irritants.
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 irritants. 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 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. .

**SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT 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%).
-------------------------------------	--

**PRODUIT: PF 124 REVOLUTION MASTIC GARNISSANT UNE ETAPE GOLD****SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE**

Précautions relatives à la sûreté en matière 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 de sûreté en matière de ..... Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Garder le récipient fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Stocker à l'écart de matières comburantes et des produits réducteurs. Stocker à l'écart de la lumière du soleil.

stockage, y compris les incompatibilités

**SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Talc	2 mg/m3	Pas établi	2 mg/m3	Pas établi	2 mg/m3
Styrène	20 ppm	40 ppm	100 ppm	Aucune donnée	100 ppm
Carbonate de calcium	Pas établi	Pas établi	5 mg/m3	Pas établi	5 mg/m3
Jaune d'oxyde d'antimoine, de nickel et de titane	0.2 mg/m3 (as Ni)	Aucune donnée	0.5 mg/m3 (as Sb)	Aucune donnée	Aucune donnée
Dioxyde de titane	10 mg/m3	Pas établi	Pas établi	15 mg/m3	Pas établi
SILICE CRISTALLINE	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi
2-PHÉNOXYÉTHANOL	Aucune donnée No data	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée	Aucune donnée
TÉTRAHYDRO ANHYDRIDE PHTALIQUE	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi	Pas établi
Silice amorphe	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.				
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**

Apparence /l'état physique ..... Pâte.

Couleur..... Vert.

Odeur..... Odeur d'hydrocarbures.

Seuil de l'odeur (ppm)..... 0,15-25 ppm (Styrène).

Pression de vapeur (mm Hg)..... Non disponible.

Densité de vapeur (air = 1)..... 3.6 (Styrene).

pH..... Ne s'applique pas.

Point de fusion et point de congélation (deg C) Non disponible.

Solubilité..... Légèrement soluble dans l'eau.

Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition (deg C) ..... 145° C.

Densité relative (gravité spécifique)..... 1.062 - 8.86 lbs/USG .

Taux d'évaporation..... Non disponible.

Point d'éclair (OC), méthode..... 31. (estimé).

Température d'auto-inflammation (deg C). 490° C.

Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.) 9.0.

Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.).. 0,9.

**PRODUIT: PF 124 REVOLUTION MASTIC GARNISSANT UNE ETAPE GOLD****SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Coefficient d'eau/distribution d'huile..... Non disponible.  
 COV..... 0,5 lb/USG.  
 Viscosité..... 162 000 cps à 10 rpm spindle D.

**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.  
 Conditions à éviter, y compris les ..... Tenir à l'écart de la chaleur. Incompatible avec les oxydants forts.  
 décharges d'électricité statique, les chocs et les vibrations  
 Produits de décomposition dangereux..... Voir produits de combustion dangereux section 5.  
 Possibilité de réactions dangereuses..... Ne se produira pas sous pression et température normale.

**SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Talc	Non Disponible	Non Disponible
Styrène	Non Disponible	4920 mg/kg rat orale
Carbonate de calcium	Non Disponible	6450 mg/kg rat orale
Jaune d'oxyde d'antimoine, de nickel et de titane	Aucune donnée	Aucune donnée
Dioxyde de titane	Non Disponible	10,000 mg/kg orale rat 10,000 mg/kg cutanée lapin
SILICE CRISTALLINE	Non Disponible	Non Disponible
2-PHÉNOXYÉTHANOL	Aucune donnée	14,000-40,000 mg/kg orale rat
TÉTRAHYDRO ANHYDRIDE PHTALIQUE	Pas de données	5410 mg/kg rat orale
Silice amorphe	Non Disponible	3160 mg/kg rat orale
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.....	L'exposition prolongée ou répétée peut entraîner des réactions allergiques cutanées. L'exposition prolongée ou répétée peut entraîner une réaction allergique respiratoire chez les personnes sensibles. Peut endommager le système respiratoire, les poumons, yeux, peau et système nerveux central. L'exposition prolongée ou répétée peut provoquer des symptômes du rein ou du système nerveux central. Ce produit contient de la silice cristalline. Une exposition excessive à long terme à la silice cristalline peut causer la silicose, une forme de désactivation, maladies pulmonaires fibreuses progressive et parfois mortelle. Peuvent entraîner des lésions pulmonaires graves et permanents. Surexposition prolongée aux poussières de silice cristalline (quartz) peut provoquer des lésions pulmonaires fibreuses.	
Cancérogénicité de la matière.....	Dioxyde de titane est connu à l'état de Californie pour causer le cancer et les effets sur le développement. Le styrène est classé par le CIRC comme cancérogène du groupe 2B. Le CIRC a déterminé que le trioxyde de diantimoine (CI Pigment jaune 53) est cancérogène classe 2 b. Le nickel et certains composés du nickel sont des carcinogènes humains suspects par le CIRC et NTP.	
Effets sur la reproduction.....	Aucun connu.	

**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 ..... Conteneurs vides doivent être manipulés avec soin en raison des résidus de produits. Ce manipulation sécuritaire en vue de l'élimination et les méthodes d'élimination, y compris en ce qui concerne les emballages contaminés  
 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.

**PRODUIT: PF 124 REVOLUTION MASTIC GARNISSANT UNE ETAPE GOLD****SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

TMD.....	UN3269 - Polyester Resin Kit - classe 3 - groupe d'emballage III - ce produit respecte les critères des Exemptions limitées de quantité lorsqu'elles sont emballées dans des récipients moins de 5 litres .
Classification du DOT (route).....	49CFR173.150 provides an exception to the requirements of subsection 172.101 flammable liquids in Packing Group III and combustible liquids, inner packagings not over 5.0 L (1.3 gallons) net capacity each, packed in a strong outer packaging. Sinon ce produit est classé comme UN3269 - résine Polyester Kit - classe 3 - groupe d'emballage III .
Classification de l'IATA (Air).....	UN3269 - Kit de résine Polyester - classe 3 - groupe d'emballage III.
Classification de l'IMDG (maritime).....	UN3269 - Kit de résine Polyester - classe 3 - groupe d'emballage III - EmS: F-E S-D.
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: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION**

Statut de la LCPE.....	Un composant de ce produit n'est pas sur la liste extérieure.
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.....	Styrène. Composés du nickel.
40CFR63 de polluants atmosphériques ... dangereux EPA	Styrène.
Proposition 65 de la Californie.....	*WARNING: This product contains a chemical known to the State of California to cause cancer. (Styrène). (Dioxyde de titane - aéroporté, indépendant des particules de taille inhalable). (Silice cristalline (particules de taille inhalable). (Composés de nickel).

**SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS**

Préparé par: .....	AFFAIRES RÉGLEMENTAIRES. Trivalent Data Systems Ltd. <a href="http://www.trivalent.com">www.trivalent.com</a> .
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 la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité	DEC 09/2016



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

**PRODUIT: DURCISSEUR EN CREME BLEU**

### 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..... DURCISSEUR EN CREME BLEU

Usage recommandé et restrictions ..... Accélérateur et activateur.  
d'utilisation

Famille chimique..... Mélange.

Classification de NFPA..... Santé: 2 Feu: 1 Réactivité: 1.

IHM..... S: 2 F: 1 R: 1.

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..... ATTENTION.

Classification de danger..... Peroxydes organiques — type E. Sensibilisation cutanée 1. Irritation oculaire — catégorie 2A.

Description du danger..... H242 chauffage peut provoquer un incendie. H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

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. P234 conserver uniquement dans l'emballage d'origine. P235 Garder froid. P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. P261 Éviter de respirer les brouillards, les vapeurs et les aérosols. P264 Se laver soigneusement après manipulation. P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. 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. 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. P333 P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée, demander un avis médical/Consulter un médecin. P321 - Traitement spécifique, voir section 4 sur cette étiquette.

Stockage..... P403 Stocker dans un endroit bien ventilé. P410 protéger des rayons du soleil. P411 conserver à des températures ne dépassant pas 38° C/ 100° F. P420 stocker séparément.

Élimination..... P501 Éliminer le contenu, les déchets ou les récipients vides conformément aux réglementations locales.

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

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

DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES	# CAS	% POIDS
Peroxyde de benzoyle	96-36-0	50-55
C9-11-branched alkyl benzoate	131298-44-7	15-20

**PRODUIT: DURCISSEUR EN CREME BLEU****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. 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.....	Ne pas tenter de faire vomir. 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. Peut provoquer une sensibilisation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux.
Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés	
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. 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). Émet des fumées toxiques dans des conditions d'incendie.
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.
Fire inhabituel/risques d'explosion.....	Vapeurs peuvent être plus lourdes que l'air. Elles peuvent parcourir de longues distances le long du sol avant d'allumer et de provoquer un retour de flammes à la source de la vapeur.

**SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**

Cas de fuite ou de déversement.....	Ventiler. Éliminer toutes sources d'ignition. Isoler la région contaminée et interdire l'accès à toute personne non autorisée. Éviter de marcher dans le produit répandu. 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. Récupérer le produit déversé et placer dans des conteneurs pour le recyclage ou l'élimination. Éviter les nettoyeurs de solvants. 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**

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention	Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Ne pas respirer les vapeurs, les brouillards ou les poussières. Éviter tout contact de la peau et ventiler adéquatement, sinon porter un appareil de protection respiratoire approprié. Faire la manutention selon de bonnes pratiques en matière d'hygiène et de sûreté industrielle. 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. 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. Garder le récipient fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Magasin loin des oxydants forts. Magasin à partir d'acides.

**SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

INGRÉDIENTS	TWA	ACGIH TLV STEL	PEL	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Peroxyde de benzoyle	5 mg/m3	Pas établi	5 mg/m3	Pas établi		5 mg/m3 TWA
C9-11-branched alkyl benzoate	No data					

**PRODUIT: DURCISSEUR EN CREME BLEU****SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/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.
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.
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**

Apparence /l'état physique .....	Pâte. Épaisse.
Couleur.....	Bleu.
Odeur.....	Aucune donnée.
Seuil de l'odeur (ppm).....	Non disponible.
Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition (deg C) .....	Aucune donnée.
Taux d'évaporation.....	Aucune donnée.
Point d'éclair (OC), méthode.....	94.
Point de fusion et point de congélation (deg C) .....	Aucune donnée.
Point de fusion (deg c).....	Non disponible.
pH.....	Aucune donnée.
Température d'auto-inflammation (deg C).....	Non disponible.
Limite inférieure d'inflammabilité (% vol.).....	Aucune donnée.
Limite supérieure d'inflammabilité (% vol.).....	Aucune donnée.
Solubilité.....	Aucune donnée.
Densité relative (gravité spécifique).....	1.2.
Densité.....	10 lbs/USG.
Densité de vapeur (air = 1).....	Aucune donnée.
Pression de vapeur (mm Hg).....	Aucune donnée.
Viscosité.....	Non disponible.
COV.....	2.3 lbs/USG.
Température de décomposition.....	Non disponible.

**SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

Stabilité chimique.....	Stable à des températures et à des pressions normales.
Réactivité .....	Polymérisation dangereuse ne se produira pas. Éviter la chaleur, des étincelles et des flammes.
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 .....	Éviter tout contact dans des conditions non contrôlées avec: Oxydants forts. Acides.
Produits de décomposition dangereux.....	Voir produits de combustion dangereux section 5.

**SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Peroxyde de benzoyle	>24.3 mg/L (4 hr., vapeur)	7710 mg/kg rat orale
C9-11-branched alkyl benzoate	Pas disponible	Pas disponible
Voie d'exposition.....	Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Ingestion. Inhalation.	
Effets d'une exposition aiguë.....	Cause une irritation oculaire grave. Contact avec la pâte peut entraîner irritation, rougeur, larmoiement et une vision floue. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Peut causer l'irritation de la peau.	
Effets d'une exposition chronique.....	Contact cutané prolongé ou répété peut causer de séchage ou gerçures de la peau.	
Cancérogénicité de la matière.....	Ce produit n'est pas répertorié par le NTP, le CIRC ou réglementé comme cancérogène par l'OSHA.	
Effets sur la reproduction.....	Aucune donnée.	
Capacité de sensibilisation de la matière..	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.	

**PRODUIT: DURCISSEUR EN CREME BLEU****SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

Environnement..... Prévenir l'entrée dans les eaux, les eaux usées ou le sol. Ce matériel répond à la définition d'un polluant marin.

Autres effets nocifs  
Persistance et dégradation..... Non disponible.

**SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION**

Renseignements concernant la ..... Conteneurs vides doivent être manipulés avec soin en raison des résidus de produits.  
manipulation sécuritaire en vue de Éliminer comme un déchet industriel d'une manière acceptable à la pratique de la bonne  
l'élimination et les méthodes d'élimination, gestion des déchets et conformément aux règlements locaux, provinciaux ou fédéraux  
y compris en ce qui concerne les pertinents.  
emballages contaminés

**SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

TMD..... UN3108 - PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, SOLIDE (Peroxyde de benzoyle),  
CLasse 5.2, Groupe d'emballage II. Le produit est conforme à l'exemption de quantité  
limitée lorsqu'il est emballé dans des récipients moins de 0,5 kg.

Classification du DOT (route)..... UN3108 - PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, SOLIDE (Peroxyde de benzoyle),  
CLasse 5.2, Groupe d'emballage II. Quantité limitée : 0,5 kg (solides).

Classification de l'IATA (Air)..... UN3108 - PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, SOLIDE (Peroxyde de benzoyle),  
CLasse 5.2, Groupe d'emballage II. Ne pas livrer par avion sans vérifier les règlements  
IATA appropriés.

Classification de l'IMDG (maritime)..... UN3108 - PEROXYDE ORGANIQUE DU TYPE E, SOLIDE (Peroxyde de benzoyle),  
CLasse 5.2, Groupe d'emballage II. EmS-No: F-J, S-R. Vérifier la réglementation IMDG  
pour les exemptions de quantité limitée.

Polluant marin..... Oui.

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: 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 ... Aucun.  
dangereuses

Section 311/312 - catégories de danger... Risque d'incendie. Réactif.

Section 313..... Peroxyde de benzoyle.

40CFR63 de polluants atmosphériques ... Aucun.  
dangereux EPA

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. Trivalent Data Systems Ltd. www.trivalent.com.  
(800) 387-7981.

Numéro de téléphone : .....  
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 la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité JAN 30/2018