

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS)

Section 1. Identification				
Identificateur de produit	4055-0			
Autres moyens d'identification	ISO-RUST, Peinture ant	irouille, aluminium		
Usage recommandé et restrictions d'utilisation   Pour les surfaces de métal				
Identificateur du fournisseur initial	Peintures MF Inc. 1605 Boulevard Dagenais O, Laval, QC H7L 5A3 T:(450) 628-3831			
Numéro de téléphone en cas d'urgence/restriction d'utilisation Canada – C		Canada – CANUTEC Numéro 24 heures 613-996-6666		
Section 2. Identification des dangers				

Classification du produit dangereux (nom de la catégorie ou de la sous-catégorie de la classe de danger)

Liquides inflammables (Catégorie 3)

Irritation cutanée (Catégorie 2)

Irritation oculaire (Catégorie 2A)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique (Catégorie 3), Système nerveux central

Éléments d'information (symboles, mentions d'avertissement, mentions de danger et conseils de prudence des catégories/sous-catégories)





## Danger

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

P240 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. P241 Utiliser d'outils ne produisant pas d'étincelles. P242 Utiliser du matériel antidéflagrant. P243 Prendre des mesures contre les décharges statiques. P261 Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. P264 Se laver soigneusement les mains/les ongles/le visage après manipulation. P271 Utiliser le produit seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P280 Porter un équipement de protection des mains/des yeux/du visage. 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. P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. P332 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanées: Consulter un médecin. 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 D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. P312 Appeler un médecin en cas de malaise. P370 + P378 En cas d'incendie: Utiliser dioxyde de carbone, agent chimique en poudre, et mousse adéquate pour l'extinction. P403 + P233 + P235 Stocker dans un endroit frais/bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Tenir au frais. P405 Garder sous clef. P501 Éliminer le contenu/récipient dans des contenants sécuritaires et conformément à la réglementation locale, régionale ou nationale.

Autres dangers connus	Aucun				
Section 3. Composition/information sur les ingrédients					
Dénomination chimique (nom	commun/synonymes)	Numéro CAS ou autre	Concentration (%)*		
Solvant naphta aliphatique moyen		64742-88-7	< 10		
Aluminium, poudre		7429-90-5	< 15		
Distillats de pétrole C4-C12		64742-49-0	< 30		
Distillats de pétrole aromatique		64742-95-6	< 5		
1,2,4-Triméthylbenzène		95-63-6	< 5		
Kérosène		64742-47-8	< 5		
Solvant Stoddard		8052-41-3	< 10		
Xylène		1330-20-7	< 1		
Éthyl benzène		100-41-4	< 1		

<sup>\*</sup> Déclaration - Cette fiche de données de sécurité comprend une (des) plage(s) de concentrations au lieu de la (des) concentration(s) réelle(s) considéré(s) comme secret(s) industriel(s).



Inhalation	EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement
	respirer. Appeler un médecin en cas de malaise.
Voie orale	EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un médecin. NE PAS FAIRE VOMIR. NE JAMAIS donner quoi que ce soit
	par la bouche si la victime perd rapidement conscience ou si elle est inconsciente ou en convulsion. Bien rincer la bouche avec
	de l'eau. Demander à la victime d'avaler deux verres d'eau. Si le vomissement se produit naturellement, faire pencher la victime
	vers l'avant afin de réduire les risques d'aspiration.
Voie cutanée	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. (15-20 minutes) En cas d'irritation ou d'éruption
	cutanées: Consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Voie oculaire	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes (15-20). Enlever les
	lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation des yeux
	persiste: Consulter un médecin.
Symptômes et affate les plus importants (aigus ou retardés)   Proyeque une irritation cutanée Proyeque une sévère irritation des yeux	

Symptômes et effets les plus importants (aigus ou retardés) Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux.

Mention de prise en charge médicale immédiate/traitement spécial Dans tous ces cas, consulter un médecin. N'oubliez pas ce document.

## Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

### Dangers spécifiques du produit dangereux (produits de combustion dangereux)

Oxydes de carbone et autres gaz et fumées irritants/toxiques.

#### Agents extincteurs appropriés et inappropriés

En cas d'incendie: Utiliser dioxyde de carbone, agent chimique en poudre, et mousse adéquate pour l'extinction.

#### Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

De la fumée ou des émanations toxiques/irritantes peuvent se produire durant un incendie. Ne pas entrer dans le secteur de l'incendie sans avoir une protection adéquate. Les pompiers qui combattent un incendie devraient porter un appareil de protection respiratoire autonome avec un masque facial complet pour se protéger des produits toxiques libérés lors de la combustion. Protéger le personnel des contenants qui risquent d'éclater, d'exploser ou d'échapper leur contenu. Déplacer les contenants des lieux d'incendie s'il n'y a pas de danger. L'utilisation de l'eau peut être utile pour refroidir les contenants exposés à la chaleur et aux flammes.

## Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Restreindre l'accès jusqu'à ce que le nettoyage soit terminé. Assurez-vous que le nettoyage est effectué par un personnel qualifié. Toutes les personnes mises en cause lors du nettoyage doivent porter un équipement de protection approprié (Voir Section 8).

## Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Ventiler les lieux du déversement. Arrêter l'écoulement si cela peut être fait en toute sécurité. Contenir et absorber avec une matière absorbante inerte. Ensuite, placer la matière absorbante dans un contenant pour élimination ultérieure (voir section 13). La matière absorbante contaminée peut présenter les mêmes dangers que le produit déversé. Aviser les autorités compétentes si nécessaire.

## Section 7. Manutention et stockage

## Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Porter un équipement de protection des mains/des yeux/du visage.

Avant de manipuler ce produit, il est très important de s'assurer que les mesures d'ingénierie sont bien contrôlées et que les exigences relatives à la protection personnelle et à l'hygiène sont respectées. Les travailleurs qui utilisent ce produit chimique doivent avoir une formation en ce qui a trait aux risques associés à l'utilisation. Faire l'inspection des contenants pour y détecter les fuites avant la manutention. Étiqueter les contenants adéquatement. Assurez-vous de bien aérer. Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter la production de concentrations élevées de poussières, de vapeurs ou de brouillards. Tenir à l'écart des matériaux incompatibles (Section 10). Garder les contenants bien fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Les contenants vides sont toujours dangereux. Voir aussi Section 8.

### Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Stocker dans un endroit frais/bien ventilé. Tenir au frais. Garder sous clef. Stocker à l'écart des matériaux incompatibles (Section 10). Faites l'inspection de tous les contenants reçus afin de vous assurer qu'ils sont bien étiquetés et qu'ils ne sont pas endommagés. Le secteur de stockage doit être clairement identifié, libre d'obstacles et accessible seulement par le personnel qualifié. Périodiquement, faites une inspection afin de détecter des fuites.



#### Paramètres de contrôle (valeurs biologiques limites ou valeurs limites d'exposition et origine de ces valeurs)

Limites d'exposition: POUSSIÈRE ACGIH – TLV-TWA 1 mg/m³ & PEL-TWA 5 mg/m³ (particules respirables) & 15 mg/m³ (total poussière); CAS 8052-41-3 – ACGIH – TLV-TWA 100 ppm & PEL-TWA 500 ppm; CAS 1330-20-7 ACGIH – TLV-TWA 100 ppm (STEL 150 ppm) & PEL-TWA 100 ppm; CAS 95-63-6 ACGIH – TLV-TWA 25 ppm; CAS 100-41-4 ACGIH – TLV-TWA 20 ppm & PEL-TWA 100 ppm;

### Contrôles d'ingénierie appropriés

Utiliser le produit avec une bonne ventilation. Système de ventilation par aspiration à la source recommandé pour maintenir les concentrations de contaminants bien inférieures aux limites d'exposition. S'assurer que les douches oculaires, les douches de sécurité et les zones de nettoyage sont près du poste de travail.

### Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Protection respiratoire requise si les concentrations sont supérieures aux limites d'exposition. Utiliser un appareil respiratoire homologué NIOSH si les limites d'exposition sont inconnues. Porter des gants de protection contre les produits chimiques (imperméables), ou autres vêtements de protection pour empêcher un contact répété ou prolongé avec la peau durant toutes les opérations de manutention. Porter des lunettes à coques antiéclaboussures ou autre afin d'empêcher le brouillard d'entrer en contact avec les yeux. Se laver soigneusement les mains/les ongles/le visage après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Une bonne hygiène est recommandée après l'utilisation de ce produit. Nettoyer les vêtements avant de les réutiliser.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques				
Apparence, état physique/couleur Liquide	Tension de vapeur Non disponible			
Odeur Caractéristique	Densité de vapeur Non disponible			
Seuil olfactif Non disponible	<b>Densité relative</b> 0,974 g/L			
pH Non disponible	Solubilité Non disponible			
Point de fusion/congélation   Non disponible	Coefficient de partage n-octanol/eau Non disponible			
Point initial/domaine d'ébullition Non disponible	Température d'auto-inflammation Non disponible			
Point d'éclair 28°C creuset fermé	Température de décomposition Non disponible			
Taux d'évaporation Non disponible	Viscosité 66 cSt @ 40°C			
Inflammabilité (solides et gaz) Non disponible	COV Non disponible			
Limites supérieures et inférieures Non disponible	Autre Aucune connue			
d'inflammabilité/d'explosibilité				

### Section 10. Stabilité et réactivité

#### Réactivité

Ne réagit pas dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.

#### Stabilité chimique

Stable dans les conditions recommandées et prescrites de manutention et de stockage.

## Risque de réactions dangereuses

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Prendre des mesures contre les décharges statiques.

# Conditions à éviter (décharges d'électricité statique, chocs et vibrations)

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Prendre des mesures contre les décharges statiques.

#### Matériaux incompatibles

Matières comburantes; etc.

#### Produits de décomposition dangereux

Aucun connu

### Section 11. Données toxicologiques

## Renseignements sur les voies d'exposition probables (par inhalation, orale, cutanée, oculaire)

Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

#### Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Irritation cutanée, rougeurs, douleurs; Irritation des yeux, rougeurs, larmoiements; Irritation des voies respiratoires, toux, souffle court, étourdissements, somnolence, nausées et maux de tête, etc...

### Effets différés et immédiats (effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme)

Sensibilisation cutanée – Aucune donnée disponible; Sensibilisation respiratoire – Aucune donnée disponible; Mutagénicité sur les cellules germinales – Aucune donnée disponible; Cancérogénicité – Aucun ingrédient énuméré par IARC, ACGIH, NTP; Toxicité pour la reproduction – Aucune donnée disponible; Toxicité pour certains organes cibles — exposition unique – Possible; Toxicité pour certains organes cibles — expositions répétées – Aucune donnée disponible; Danger par aspiration – Aucune donnée disponible; Dangers pour la santé non classifiés ailleurs – Aucune donnée disponible.

# Valeurs numériques de toxicité (ETA; DL50 & CL50)

CAS 1330-20-7 Oral, rat DL<sub>50</sub> 4300 mg/kg; Dermal, lapin DL<sub>50</sub> 12100 mg/kg; CAS 64742-95-6 Oral, rat DL<sub>50</sub> 8400 mg/kg; CAS 100-41-4 Oral, rat DL<sub>50</sub> 3500 mg/kg; Dermal, lapin DL<sub>50</sub> 15380 mg/kg;

ETA non disponible dans ce document.

Section 12. Données écologiques	
otoxicité (données aquatique et terrestre)	Aucune donnée disponible pour le produit.



Persistance et de	égradation Aucune donnée disponible		
Potentiel de bioa	accumulation Aucune donnée disponible		
Mobilité dans le			
Autres effets no			
	Section 13. Données sur l'élimination		
Renseignements	sur la manipulation sécuritaire en vue de l'élimination/méthodes d'élimination/emballages contaminés		
	enu/récipient dans des contenants sécuritaires et conformément à la réglementation locale, régionale ou nationale.		
Eliminer ic conte	Section 14. Informations relatives au transport		
Numára ONII (I	UN); Désignation officielle (appellation réglementaire); Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du Règlement TMD		
	ERES APPARENTÉES AUX PEINTURES; CLASSE 3; GE III		
	UN); Désignation officielle; Classe(s); Groupe d'emballage (GE) du Code IMDG (maritime en anglais)		
	`RELATED MATERIAL; CLASS 3; PG III UN); Désignation officielle; Classe(s); Groupe d'emballage (GE) de l'IATA (aérien en anglais)		
	RELATED MATERIAL; CLASS 3; PG III		
	ciales (transport/déplacement) Peut aussi être expédié comme QUANTITÉ LIMITÉE conformément au TMD.		
	nnementaux (IMDG ou autre) Aucun		
1 ransport en vr	ac (normalement plus de 450 L en capacité) Possible		
	Section 15. Informations sur la réglementation		
Réglementation	canadienne relative à la sécurité/santé   Consulter la Section 2 pour la classification appropriée. Ce produit a été classifié		
	conformément aux critères de risques énumérés dans le Règlement sur les produits		
5.1	dangereux (RPD).		
	, canadienne relative à l'environnement Voir Section 3 pour ingrédient(s) de la LIS (DSL)		
	étrangère relative à la sécurité/santé/environnement		
	HA information: This product is regulated according to OSHA (29 CFR).		
	A (Environmental Protection Agency) information: 40 CFR Refer to the ingredients listed in Section 3 & Sections 12; 13 & 14.		
	SA information: Refer to the ingredients listed in Section 3.		
California Propos	sition 65: This product may contain traces of ingredient known to the State of California to cause cancer or other reproductive harm.		
	Section 16. Autres informations		
	<b>récente version révisée de la fiche de données de sécurité</b> Le 14 août 2018 version 1 (NSS ENTREPRISE INC.)		
Références	Les fiches de données de sécurité du fabricant/fournisseur & du Canadian Centre for Occupational Health and Safety, CCOHS.		
Abréviations			
ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists		
CAS	Chemical Abstract Service		
CL	Concentration létale		
DL	Dose létale		
ETA	Estimation de la toxicité aiguë		
IARC	International Agency for Research on Cancer		
IATA	International Air Transport Association		
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code		
LIS	Liste intérieure des substances (DSL)		
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health		
NTP	National Toxicology Program (U.S.A.)		
OSHA	Occupational Safety and Health Administration (U.S.A.)		
PEL	Permissible Exposure Limit		
SIMDUT	Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail		
STEL	Short-term Exposure Limit		
TLV	Threshold Limit Value		
TMD	Transport de marchandises dangereuses au Canada Toxic Substances Control Act		
TWA	Time Weighted Average		

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-haut mentionné, ni aucune de ses succursales ne peut assumer quelque responsabilité que ce soit en ce qui a trait à l'exactitude ou à la complétude des renseignements contenus aux présentes. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des matières. Toutes les matières peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisées avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits aux présentes, nous ne pouvons garantir qu'il n'en existe pas d'autres.