



Fiche signalétique de sécurité du produit

Section 1: Identification de la Société et du Produit

RPM Wood Finishes Group, Inc.

Numéro de téléphone de la société : (800) 522-8266

P.O. Box 22000

CHEMTREC: (800) 424-9300

Hickory, NC 28603

Date révision/ d'émission EHS: 09/17/2014

Nom du produit: TONE FINISH FLAT EASY SANDING SEALER
Code du produit: M102-0484

Section 2: Identification des Dangers

APERÇU D'URGENCE

État physique: Liquide trouble

Odeur: Solvant puissant

Dangers principaux: DANGER!

Extrêmement Inflammable.

Cause une irritation des yeux, de la peau, du nez et de la gorge. Dangereux ou mortel si avalé. Dangereux si inhalé. Vapeurs dangereuses.

Effets possibles sur la santé :reportez-vous à la section 11 pour plus d'information.

Voies d'exposition possibles: Contact avec les yeux, ingestion, contact avec la peau, inhalation et absorption.

Contact avec les yeux:

Le produit peut causer des lésions aux yeux; les signes et les symptômes peuvent inclure les brûlures, un trouble de la vision, des lésions permanentes de la cornée et/ou des lésions du tissu mou.

Ingestion:

Si ingéré, le produit peut causer des lésions (y compris des brûlures, des cicatrices et des ulcérations) de la bouche, de la gorge, de l'estomac, des systèmes digestif et nerveux central. Les signes et les symptômes peuvent inclure des maux de tête, une somnolence, des étourdissements, une enflure, des malaises abdominaux, une sensation de brûlure, un choc ou le collapsus. Le vomissement post-ingestion dans les poumons peut causer une pneumonie chimique.

Contact avec la peau:

Le produit peut causer des lésions de la peau; les signes et les symptômes peuvent inclure des boursoufflures, des brûlures et/ou des cicatrices possibles. Peut être nocif si absorbé par la peau.

Inhalation:

Si inhalé, le produit peut causer une grave irritation ou des lésions (y compris notamment des brûlures, des cicatrices et des ulcérations) des voies respiratoires et du système nerveux central. Les signes et les symptômes peuvent inclure une faiblesse, des maux de tête, une somnolence, des étourdissements, une enflure, des malaises abdominaux, une sensation de brûlure, un choc ou le collapsus, des convulsions, des difficultés respiratoires, une perforation nasale, une ulcération, des lésions cardiaques, la cécité. Il y a de graves risques de suffocation dans un endroit confiné. REMARQUE : les rapports ont associé la surexposition prolongée et à répétition aux solvants à des lésions permanentes du cerveau et du système nerveux. Toute mauvaise utilisation intentionnelle en concentrant délibérément et en inhalant le contenu peut être dangereuse ou mortel.

Date révision/ d'émission EHS: 09/17/2014

Dossier: IM102-0484_MSDS_FRCAN_015.pdf

Page 1 de 9

Fiche signalétique de sécurité du produit

Nom du produit: TONE FINISH FLAT EASY SANDING SEALER

Organes cibles: Non déterminé

Cancérogénicité: Ce produit contient des substances cancérogènes ou des substances potentiellement cancérogènes répertoriées par le CIRC ou le NTP.

Répertoire dangereux: Ce matériau est considéré dangereux selon la norme de communication des dangers de l'OSHA (29 CFR 1910.1200).

Section 3: Composition/Information sur les Ingrédients

Chimique	N° CAS	Pourcentage
ethyl acetate	141-78-6	30 - 50
sweetened liquid petroleum gas	68476-86-8	20 - 30
n-butyl acetate	123-86-4	1 - 10
isopropyl acetate	108-21-4	1 - 10
acetone	67-64-1	1 - 10
toluene	108-88-3	1 - 10
zinc stearate	557-05-1	1 - 10
rosin ester	8050-31-5	1 - 10
cellulose nitrate, cellulose ester	9004-70-0	1 - 10
benzene	71-43-2	< 0.1
ethylbenzene	100-41-4	< 0.1

Section 4: Mesures de Premiers Soins

Contact avec les yeux:

S'il y a exposition, rincez l'œil touché pendant au moins vingt minutes. Penchez la tête pour empêcher le transfert des produits chimiques à l'œil non contaminé. Consultez immédiatement un médecin après avoir rincé.

Fiche signalétique de sécurité du produit

Nom du produit:

Ingestion:

Ne faites pas vomir. Diluez avec de l'eau ou du lait. Ne donnez jamais de liquides si la personne est inconsciente ou si elle a des convulsions. Consultez immédiatement un médecin. Contactez immédiatement un centre antipoison.

Contact avec la peau:

S'il y a exposition, rincez bien la zone touchée à l'eau pendant au moins 15 minutes. Jetez les vêtements et les chaussures contaminés. Consultez immédiatement un médecin.

Inhalation:

Déplacez à l'air frais. Si la personne ne respire plus, pratiquez la respiration artificielle jusqu'à ce que de l'aide arrive ou jusqu'à ce que la personne commence à respirer par elle-même. Si sa respiration est difficile, administrez de l'oxygène. Consultez immédiatement un médecin.

Section 5: Mesures Pour Combattre les Incendies

Médias d'extinction:

Utilisez une mousse d'alcool, un produit chimique en poudre, du dioxyde de carbone ou tout agent extincteur de catégorie B. L'eau pourrait s'avérer inefficace pour éteindre les incendies. L'eau peut être utilisée pour refroidir et pour éviter que les contenants ne se brisent suite à l'exposition à la chaleur d'un incendie.

Produits de combustion:

La combustion peut produire du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et des vapeurs et gaz toxiques et irritants.

Protection des pompiers / Dangers d'explosion:

Évacuez toutes les personnes du site de l'incendie vers un endroit sans danger. Déplacez le matériau non en feu, si possible vers un endroit sans danger dès que possible. Les pompiers devraient être protégés de tout danger possible d'explosion en éteignant le feu. Ils doivent utiliser des appareils respiratoires autonomes à adduction d'air et des vêtements complets de protection. Décontaminez bien tout l'équipement protecteur après l'avoir utilisé. Les contenants de ce matériau peuvent accumuler de la pression si exposé à la chaleur (incendie). Utilisez un vaporisateur d'eau pour refroidir les contenants exposés au feu. Utilisez une eau pulvérisée pour diffuser les vapeurs si un déversement ou une fuite ne s'est pas enflammé(e). N'éteignez PAS un incendie découlant de l'écoulement d'un liquide inflammable jusqu'à ce que l'écoulement soit arrêté complètement. Cette précaution aidera à prévenir l'accumulation d'un mélange de vapeur-air explosif après avoir éteint l'incendie initial.

Section 6: Mesures de Dégagement Accidentel

Suivez les recommandations pour l'équipement protecteur personnel spécifié dans la section VIII. L'équipement doit être évalué en fonction de l'information fournie sur ce feuillet et en tenant compte des circonstances spéciales créées par le déversement y compris : le produit déversé, la quantité du déversement, la zone où cela s'est produit ainsi que la formation et l'expertise des employés de la zone répondant au déversement. Ne dépassez jamais les limites d'exposition professionnelle. Fermez les sources d'inflammation, y compris l'équipement électrique et les flammes. Ne permettez à personne de fumer à cet endroit. Ne laissez pas le produit déverser entrer dans le système de drainage public ou les voies d'eau ouvertes.

Fiche signalétique de sécurité du produit

Nom du produit: TONE FINISH FLAT EASY SANDING SEALER

Section 7: Manipulation et Entreposage:

Manipulation:

Contenu sous pression. Ne percez pas, n'incinerez pas et ne jetez pas dans un compacteur. Ne rangez pas à plus de 49 °C (120 °F) ou dans le soleil direct. Toute mauvaise utilisation intentionnelle en concentrant délibérément et en inhalant les vapeurs peut être dangereux ou mortel. Les contenants vides peuvent conserver des résidus du produit ou des vapeurs. Ne mettez pas sous pression, ne coupez pas, ne soudez pas, ne brasez pas, ne joignez pas, ne percez pas, ne meulez pas et n'exposez pas ces contenants à la chaleur, aux flammes, aux étincelles, à l'électricité statique ou à toute autre source d'inflammation.

Entreposage:

Gardez les contenants fermés lorsque vous n'utilisez pas le produit. Rangez dans un endroit frais bien aéré loin de matériaux incompatibles.

Section 8: Contrôles D'Exposition et Protection Personelle

OSHA 29 CFR 1910.1000 Air Contaminants – Tables:

Chimique	N° CAS	Z-1 PEL (unite comme remarquable)	Z-2 PEL (PPM)	Z-3 Statut	Spécifiquement régulé voyez:	ACGIH TLV (unite comme remarquable)
ethyl acetate	141-78-6	1400 MGM3 (400 PPM)				400 PPM
sweetened liquid petroliuem gas	68476-86-8					
n-butyl acetate	123-86-4	710 MGM3 (150 PPM)				150 PPM
isopropyl acetate	108-21-4	950 MGM3 (250 PPM)				100 PPM
acetone	67-64-1	2400 MGM3 (1000 PPM)				500 PPM
toluene	108-88-3		200 PPM			20 PPM
zinc stearate	557-05-1	15 MGM3				
rosin ester	8050-31-5					
cellulose nitrate, cellulose ester	9004-70-0					
benzene	71-43-2		10 PPM		29 CFR 1910.1028	0.5 PPM
ethylbenzene	100-41-4	435 MGM3 (100 PPM)				100 PPM

Fiche signalétique de sécurité du produit

Nom du produit: TONE FINISH FLAT EASY SANDING SEALER

Contrôles techniques:

Assurez une ventilation adéquate pour maintenir les concentrations en suspension à des niveaux sous les limites d'exposition professionnelle permises ou recommandées.

Protection pour les yeux/visage:

Portez des lunettes résistantes aux produits chimiques et/ou des lunettes à coques et un masque lorsqu'un contact avec les yeux et le visage pourrait être possible à cause des éclaboussures ou de la pulvérisation du matériau

Protection pour la peau:

Portez des chaussures et des vêtements résistant aux produits chimiques tels que gants, tablier et vêtement complet selon le cas.

Protection respiratoire:

Un respirateur filtrant approuvé NIOSH doté de cartouches appropriées est permis sous certaines circonstances lorsque des concentrations en suspension sont prévues et si elles pourraient dépasser les limites d'exposition. La protection assurée par les respirateurs purificateurs d'air est limitée. Utilisez un respirateur à air à pression positive en cas de décharge incontrôlée potentielle, si les niveaux d'exposition ne sont pas connus ou lorsque les respirateurs purificateurs d'air sont susceptibles de ne pas assurer la protection voulue.

Considération générale d'hygiène:

Par prudence, il est préférable d'éviter tout contact avec le produit et (ou) ses émanations de gaz, gouttelettes ou particules en prenant les mesures de sécurité appropriées. Lavez-vous bien les mains après la manipulation et avant de manger ou de boire.

Section 9: Propriétés Physiques et Chimiques

État physique:	Liquide trouble
Odeur:	Solvant puissant
Seuil d'odeur : non disponible:	Non déterminé.
pH:	Non déterminé.
Point de congélation:	Non déterminé.
Point d'ébullition:	Non déterminé.
Point d'éclair: (calculé)	-144 (CALC.)
Vitesse d'évaporation:	Non déterminé.
Inflammabilité (solide, gaz) :	Non déterminé.
Limite d'inflammabilité supérieure:	Non déterminé.
Limite d'inflammabilité inférieure:	Non déterminé.

Fiche signalétique de sécurité du produit**Nom du produit:**

Densité relative:	0.78
Poids par gallon:	6.52
Solubilité (eau):	Non déterminé.
Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non déterminé.
Température d'auto-inflammation:	Non déterminé.
Limite MIR:	0.846
Cov de Revêtement g/l:	724.47
Cov de Revêtement N°/gl:	6.03
Cov du Matériau g/l:	676.57
Cov du Matériau N°/gl:	5.63
% Vol de Solides:	4.28
% PDS DE SOLIDES:	6.67

Données de COV selon les directives de l'EPA (Agence de protection de l'environnement) des É.-U. Des variations d'État et locales peuvent s'appliquer.

Section 10: Stabilité et Réactivité**Stabilité:**

Stable dans des conditions normales.

Conditions à éviter / Matériaux incompatibles:

Tenez loin de la chaleur, des étincelles et des flammes nues.

Produits de décomposition dangereuse:

Non déterminé.

Fiche signalétique de sécurité du produit

Nom du produit: TONE FINISH FLAT EASY SANDING SEALER

Section 11: Information Toxicologique

Chimique	N° CAS	IARC	NTP
ethyl acetate	141-78-6		
sweetened liquid petroleum gas	68476-86-8		
n-butyl acetate	123-86-4		
isopropyl acetate	108-21-4		
acetone	67-64-1		
toluene	108-88-3		
zinc stearate	557-05-1		
rosin ester	8050-31-5		
cellulose nitrate, cellulose ester	9004-70-0		
benzene	71-43-2	*	*
ethylbenzene	100-41-4		

Aucune évaluation concernant la toxicité de ce produit, en tant que tout, n'a été effectuée. Les substances cancérigènes ou les substances possiblement cancérigènes, pour chaque composant, sont indiquées ci-dessus.

Section 12: Information Écologique

Il n'y a pas eu d'évaluation écologique de ce matériau; toutefois, ne dégagez pas le produit dans l'environnement sans permis ou approbation gouvernementale.

Fiche signalétique de sécurité du produit

Nom du produit: TONE FINISH FLAT EASY SANDING SEALER

Section 13: Considérations D'Élimination

Les déchets de ce matériau pourraient être répertoriés et/ou établis comme déchets dangereux. Éliminez le matériau, les produits absorbants contaminés, le contenant et le contenu inutilisé conformément aux règlements locaux, d'État/provinciaux et fédéraux.

Section 14: Information de Transport

DOT Description de base: UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1

Voir la norme 49 CFR172.101 pour les provisions, l'emballage et les limites de quantité spéciaux.

Section 15: Information Réglementaire

Chimique	N° CAS	CERCLA	CERCLA RQ	EPCRA EHS	EPCRA TPQ	SARA 313	TSCA	DSL	EINECS	Proposition 65	WHMIS
ethyl acetate	141-78-6	*	5000 LBS				*	*	*		*
sweetened liquid petroluem gas	68476-86-8										
n-butyl acetate	123-86-4	*	5000 LBS				*	*	*		*
isopropyl acetate	108-21-4						*	*	*		*
acetone	67-64-1	*	5000 LBS				*	*	*		*
toluene	108-88-3	*	1000 LBS			*	*	*	*	*	*
zinc stearate	557-05-1	*				*	*	*	*		*
rosin ester	8050-31-5						*	*	*		
cellulose nitrate, cellulose ester	9004-70-0	*	100 LBS				*	*			
benzene	71-43-2	*	10 LBS			*	*	*	*	*	*
ethylbenzene	100-41-4	*	1000 LBS			*	*	*	*	*	*

Fiche signalétique de sécurité du produit

Nom du produit: TONE FINISH FLAT EASY SANDING SEALER

Section 16: L'autre Information

IMPORTANT : BIEN QUE LES DESCRIPTIONS, LES DONNÉES ET L'INFORMATION CONTENUES DANS CE DOCUMENT SOIENT FOURNIES EN TOUTE BONNE FOI ET CONSIDÉRÉES EXACTES, ELLES NE SONT FOURNIES QU'À TITRE DE GUIDE. PUISQU'IL Y A DE NOMBREUX FACTEURS POUVANT AFFECTER LE TRAITEMENT OU L'APPLICATION/UTILISATION DU PRODUIT, NOUS RECOMMANDONS QUE VOUS FASSIEZ UNE ÉVALUATION POUR DÉTERMINER SI LE PRODUIT CONVIENT AUX FINS DE VOTRE APPLICATION AVANT D'UTILISER LE PRODUIT. IL N'Y A AUCUNE GARANTIE DE QUELQUE SORTE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS L'APTITUDE À UN EMPLOI PARTICULIER, OFFERTE POUR LES PRODUITS, LES DONNÉES OU L'INFORMATION DÉCRITS DANS CE DOCUMENT. LES DESCRIPTIONS, L'INFORMATION ET LES DONNÉES FOURNIES NE SERONT, DANS AUCUN CAS, CONSIDÉRÉES COMME FAISANT PARTIE DES MODALITÉS ET CONDITIONS DE VENTE. EN OUTRE, LES DESCRIPTIONS, LES DONNÉES ET L'INFORMATION FOURNIES DANS CE DOCUMENT SONT FOURNIES GRATUITEMENT. NOUS N'ASSUMONS AUCUNE RESPONSABILITÉ OU OBLIGATION QUANT AUX DESCRIPTIONS, DONNÉES ET INFORMATION CONTENUES DANS LE DOCUMENT. ELLES SONT TOUTES OFFERTES ET ACCEPTÉES À VOTRE RISQUE.

HMIS Codes	Santé	Inflammabilité	Réactivité
Abréviations utilisées :	2	4	0
*	Article indiqué sur la liste (ou inventaire)		
ACGIH	Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux		
CAS	Numéro d'enregistrement unique d'une substance chimique		
CERCLA	Loi sur la responsabilité, la compensation et l'intervention en ce qui concerne l'environnement		
CERCLA RQ	Quantité à déclarer CERCLA		
CFR	Code des règlements fédéraux		
CPR	Réanimation cardio-respiratoire		
DSL	Liste canadienne des substances nationales		
EINECS	Inventaire européen des substances chimiques actuelles		
EPCRA	Loi sur le droit de savoir de la communauté et plan d'action d'urgence		
EPCRA EHS	Substance extrêmement dangereuse EPCRA		
EPCRA TPQ	Seuil planifié des quantités EPCRA		
°F	Degrés Fahrenheit		
g/l	Grammes par litre		
gal	Gallons		
IARC	Centre international de recherche sur le cancer		
lbs or LBS	Livres		
MGM3	Milligrammes par mètre cube		
MIR	Réactivité maximale par incrément		
MSDS	Fiche signalétique de sécurité du produit		
NIOSH	Institut national de la santé et la sécurité du travail		
NTP	Programme national contre la toxicologie		
OSHA	Commission de la santé et de la sécurité du travail		
PEL	Limite d'exposition admissible		
PPM	Particules par million		
Proposition 65	Programme d'approvisionnement en eau potable et application de la loi contre la toxicologie de l'État de Californie		
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act		
TLV	Loi portant modification et réautorisation du fonds spécial pour l'environnement		
TSCA	Loi réglementant les substances toxiques		
USEPA	Agence américaine de protection de l'environnement		
VOC	Composé organique volatil		
VOL	Volume		
WT	Poids		
WHMIS	Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail		
WHMIS Non-Controlled Product	Produit non contrôlé par le SIMDUT		
UN	Organisation des Nations Unies		