



LENMAR®

FICHE SIGNALÉTIQUE

Date de révision : 01-juil.-2016

Numéro de révision: 1

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DU FABRICANT

Nom du produit	QUICKSTAIN LACQUER WIPING STAIN SPICE BROWN
Code du produit	1LS-1206FR
Code produit Alternate	HL7077
Classe de produit	TEINTURE
Couleur	brun
Utilisation recommandée	Teinture
Restrictions d'utilisation	Aucun renseignement disponible

Fabriqué pour
Benjamin Moore & Cie Limitée
8775, rue Keele
Concord ON L4K 2N1
Tél.: 1-800-361-5898
lenmar-coatings.ca

Fabricant
Benjamin Moore & Cie
101 Paragon Drive
Montvale, NJ 07645
Tél. : 800-225-5554
lenmar-coatings.com

Numéro d'appel d'urgence
CANUTEC: 613-996-6666

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Ce produit chimique est considéré comme dangereux par le Règlement sur les produits dangereux (HPR: DORS / 2015-17)

Toxicité aiguë - orale	Catégorie 4
Toxicité aiguë - inhalation (poussières/brouillards)	Catégorie 4
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2
Sensibilisation des voies respiratoires	Catégorie 1
Sensibilisation de la peau	Catégorie 1
Mutagénicité sur les cellules germinales	Catégorie 1B
Cancérogénicité	Catégorie 1B
Toxicité pour la reproduction	Catégorie 1B
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	Catégorie 3
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	Catégorie 1
Toxicité par aspiration	Catégorie 1
Liquides inflammables	Catégorie 2
Physical hazard not otherwise classified	Catégorie 1

Éléments d'étiquetage

Danger

Mentions de danger

Nocif en cas d'ingestion

Nocif par inhalation

Provoque une irritation cutanée

Provoque une sévère irritation des yeux

Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation

Peut provoquer une allergie cutanée

Peut induire des anomalies génétiques

Peut provoquer le cancer

Peut nuire à la fertilité ou au fœtus

Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou des vertiges

Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires

Liquide et vapeurs très inflammables

Matériel inflammable réactif



Aspect liquide

Odeur solvant

Conseils de prudence - Prévention

Se procurer les instructions avant l'utilisation

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité

Utiliser l'équipement de protection individuelle requis

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail

Ne pas respirer les poussières/fumées/brouillards/vapeurs/aérosols

Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaude, ne pas fumer

Maintenir le récipient fermé de manière étanche

Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception

Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant

Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques

Tenir au frais

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

Conseils de prudence - Réponse

En cas d'exposition prouvée ou suspectée consulter un médecin

Yeux

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

Si l'irritation oculaire persiste consulter un médecin

Peau

En cas d'irritation ou d'éruption cutanée consulter un médecin
En cas de contact avec la peau (ou les cheveux) enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer à l'eau
Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

Inhalation

En cas d'inhalation transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer

En cas de symptômes respiratoires : appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

Ingestion

En cas d'ingestion appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

NE PAS faire vomir

Rincer la bouche

Incendie

En cas d'incendie utiliser du CO₂, une poudre d'extinction ou une mousse pour l'extinction

Conseils de prudence - Entreposage

Garder sous clef

Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée

Autres informations

Aucun renseignement disponible

3. COMPOSITION : RENSEIGNEMENTS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	N° CAS	% de Poids (max.)
2-Butoxyethanol	111-76-2	15 - 40%
Propylene glycol monomethyl ether acetate	108-65-6	10 - 30%
Distillates, petroleum, hydrotreated light	64742-47-8	7 - 13%
n-Butyl acetate	123-86-4	3 - 7%
Stoddard solvent	8052-41-3	1 - 5%
Acetone	67-64-1	1 - 5%
1,2-Benzenedicarboxylic acid, di-C8-10-branched alkyl ester (DINP)	68515-48-0	1 - 5%
cellulose, nitrate	9004-70-0	1 - 5%
VM&P naphtha	64742-89-8	1 - 5%
Phthalic Anhydride	85-44-9	1 - 5%
Pentaerythritol	115-77-5	1 - 5%
Iron oxide	1309-37-1	1 - 5%
Isopropyl alcohol	67-63-0	1 - 5%
Methyl ethyl ketoxime	96-29-7	1 - 5%
Odorless Mineral Spirits	64741-65-7	0.5 - 1%
Carbon black	1333-86-4	0.25 - 0.5%
2-Methoxy-1-propanol acetate	70657-70-4	0.25 - 0.5%

4. PREMIERS SOINS

Conseils généraux

Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation.

Contact avec les yeux

Rincer abondamment les yeux avec de l'eau. Après un rinçage initial, retirer les lentilles cornéennes s'il y a lieu, puis poursuivre le rinçage pendant au moins 15 minutes,

	en gardant les yeux ouverts. Consulter un médecin si les symptômes persistent.
Contact avec la peau	Rincer immédiatement au savon et à grande eau. Retirer les chaussures et vêtements contaminés. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin. Laver les vêtements avant de les réutiliser. Détruire les articles contaminés tels que: chaussures.
Inhalation	Sortir à l'air frais. Si les symptômes persistent, appeler un médecin. En l'absence de respiration, placer sous respiration artificielle. Appeler immédiatement un médecin.
Ingestion	Rincer immédiatement la bouche avec de l'eau, puis en boire abondamment par la suite. À moins d'une recommandation médicale, ne pas induire le vomissement. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Consulter un médecin.
Protection pour les secouristes	Utiliser un équipement de protection personnelle.
Symptômes et Effets les Plus Importants	Peut causer une réaction cutanée allergique.
Avis aux médecins	Traiter en fonction des symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Propriétés inflammables	Les vapeurs peuvent se propager jusqu'à une source d'inflammation éloignée et provoquer un retour de flamme. Les vapeurs peuvent provoquer une inflammation instantanée.
Agents extincteurs appropriés	Mousse, poudre pour feux, eau. Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.
Équipement de protection individuelle pour les pompiers	Comme avec tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et une tenue de protection complète.
Produits de combustion dangereux	En cas d'incendie, la fumée peut contenir du dioxyde de carbone, du monoxyde de carbone et d'autres produits de combustion, de composition variée, qui peuvent être toxiques et/ou irritants.
Risques Spécifiques à la Substance Chimique	Inflammable. Retour de flamme possibles à des distances considérables. Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation. Les récipients fermés peuvent se rompre si exposés au feu ou à la chaleur extrême. La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants.
Sensibilité à l'impact Mécanique	Non
Sensibilité à la Décharge Statique	Oui
Données sur l'inflammabilité	

Point d'éclair (°F)	47
Point d'éclair (°C)	8
Méthode de mesure du point d'éclair	PMCC

Limites d'inflammation dans l'air

Limite inférieure d'explosion:	Non disponible
Limite supérieure d'explosion:	Non disponible

NFPA **Santé:** 3 **Inflammabilité :** 3 **Instabilité:** 1 **Spécial :** Sans objet

Légende NFPA

0=Non dangereux

1=Faible

2=Modéré

3=Élevé

4=Sévère

Le classement assigné est seulement un classement suggéré, l'entrepreneur/employeur a les responsabilités finales du classement du NFPA où ce système est utilisé.

L'information additionnelle concernant le système de classification NFPA est disponible à partir du National Fire Protection Agency (NFPA) au www.nfpa.org.

6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions personnelles

Enlever toute source d'inflammation. Prenez les précautions nécessaires pour prévenir les retours de flamme. Mettre les récipients et l'équipement de manutention à la terre et les attacher ensemble. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Assurer une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection individuelle.

Autres informations

Empêcher toute fuite ou rejet additionnel s'il est possible de le faire en toute sécurité. Empêcher la contamination des eaux souterraines et la pénétration du produit dans les drains. Ne pas rejeter dans le système d'égout sanitaire ni dans les eaux de surface. Alerter les autorités locales en cas de rejet substantiel ne pouvant être confiné.

Précautions environnementales

Consulter la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.

Méthodes de nettoyage

Endiguer. Enlever avec un absorbant inerte. Transporter le produit à l'aide d'un équipement antiétincelles ou antidéflagrant puis le placer dans un récipient approprié pour la mise au rebut. Nettoyer soigneusement la surface contaminée.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manutention

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection individuelle. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation. Utiliser dans des endroits ventilés seulement. Assurer une ventilation adéquate pour prévenir l'accumulation de

vapeur pendant et après l'utilisation.

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Pour éviter l'inflammation des vapeurs organiques par la décharge d'électricité statique, toutes les parties en métal des équipements utilisés doivent être mises à la masse. Eloigner de la chaleur, des étincelles et des flammes. Ne pas fumer. Éteindre toutes les flammes et veilleuses, ainsi que les cuisinières, appareils de chauffage, moteurs électriques et toutes autres sources de combustion pendant l'utilisation et jusqu'à ce que toutes les vapeurs aient été éliminées. Une inflammation et/ou un retour de flamme peuvent survenir.

Entreposage

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Protéger de la chaleur. Tenir à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation. Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Conserver hors de la portée des enfants.

Matières incompatibles

Incompatible avec les acides et les bases fortes, ainsi qu'avec les agents oxydants puissants.

8. MESURES DE CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Limites d'exposition

Aucune limite d'exposition n'a été établie pour ce produit.

Nom chimique	ACGIH	Alberta	Colombie-Britannique	Ontario TWAEV	Québec
2-Butoxyethanol	20 ppm - TWA	20 ppm - TWA 97 mg/m ³ - TWA	20 ppm - TWA	20 ppm - TWA	20 ppm - TWAEV 97 mg/m ³ - TWAEV
Propylene glycol monomethyl ether acetate	N/E	N/E	50 ppm - TWA 75 ppm - STEL	50 ppm - TWA 270 mg/m ³ - TWA	N/E
Distillates, petroleum, hydrotreated light	N/E	N/E	200 mg/m ³ - TWA Skin absorption can contribute to overall exposure.	N/E	N/E
n-Butyl acetate	150 ppm - TWA 200 ppm - STEL	150 ppm - TWA 713 mg/m ³ - TWA 200 ppm - STEL 950 mg/m ³ - STEL	20 ppm - TWA	150 ppm - TWA 200 ppm - STEL	150 ppm - TWAEV 713 mg/m ³ - TWAEV 200 ppm - STEV 950 mg/m ³ - STEV
Stoddard solvent	100 ppm - TWA	100 ppm - TWA 572 mg/m ³ - TWA	290 mg/m ³ - TWA 580 mg/m ³ - STEL	525 mg/m ³ - TWA	100 ppm - TWAEV 525 mg/m ³ - TWAEV
Acetone	250 ppm - TWA 500 ppm - STEL	500 ppm - TWA 1200 mg/m ³ - TWA 750 ppm - STEL 1800 mg/m ³ - STEL	250 ppm - TWA 500 ppm - STEL	500 ppm - TWA 750 ppm - STEL	500 ppm - TWAEV 1190 mg/m ³ - TWAEV 1000 ppm - STEV 2380 mg/m ³ - STEV
Phthalic Anhydride	1 ppm - TWA Sensitizer	1 ppm - TWA 6.1 mg/m ³ - TWA	1 ppm - TWA Sensitizer	1 ppm - TWA	1 ppm - TWAEV 6.1 mg/m ³ - TWAEV
Pentaerythritol	10 mg/m ³ - TWA	10 mg/m ³ - TWA	10 mg/m ³ - TWA 3 mg/m ³ - TWA	10 mg/m ³ - TWA	10 mg/m ³ - TWAEV
Iron oxide	5 mg/m ³ - TWA	5 mg/m ³ - TWA	10 mg/m ³ - TWA 3 mg/m ³ - TWA 5 mg/m ³ - TWA 10 mg/m ³ - STEL	5 mg/m ³ - TWA	5 mg/m ³ - TWAEV 10 mg/m ³ - TWAEV
Isopropyl alcohol	200 ppm - TWA 400 ppm - STEL	200 ppm - TWA 492 mg/m ³ - TWA 400 ppm - STEL 984 mg/m ³ - STEL	200 ppm - TWA 400 ppm - STEL	200 ppm - TWA 400 ppm - STEL	400 ppm - TWAEV 985 mg/m ³ - TWAEV 500 ppm - STEV 1230 mg/m ³ - STEV
Carbon black	3 mg/m ³ - TWA	3.5 mg/m ³ - TWA	3 mg/m ³ - TWA	3 mg/m ³ - TWA	3.5 mg/m ³ - TWAEV

2-Methoxy-1-propanol acetate	N/E	N/E	20 ppm - TWA 40 ppm - STEL	N/E	N/E
------------------------------	-----	-----	-------------------------------	-----	-----

Légende

ACGIH - Les limites d'exposition en milieu de travail de la American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 Alberta - Les limites d'exposition en milieu de travail en Alberta
 Colombie-Britannique - Les limites d'exposition en milieu de travail en Colombie-Britannique
 Ontario - Les limites d'exposition en milieu de travail en Ontario
 Québec - Les limites d'exposition en milieu de travail au Québec
 N/E - Non établi

Mesures techniques

Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées.

Équipement de protection individuelle

- Protection des yeux/du visage
- Protection de la peau
- Protection respiratoire

Lunettes de sécurité avec protections latérales.
 Gants protecteurs et habillement imperméable.
 N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Dans une application dépassant les limites d'exposition admissibles, porter un appareil respiratoire conforme aux normes NIOSH sélectionné par un technicien qualifié en fonction des conditions de travail particulières. Pour vaporiser le produit ou l'appliquer en lieu confiné, porter un appareil respiratoire recommandé pour la pulvérisation de peinture ou pour la protection contre les vapeurs organiques conforme aux normes NIOSH.

Mesures d'hygiène

Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
 Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Laver à fond après manipulation.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	liquide
Odeur	solvant
Seuil de perception de l'odeur	Aucun renseignement disponible
Densité (lbs/gal)	7.6 - 7.8
Densité	0.91 - 0.93
pH	Aucun renseignement disponible
Viscosité (cps)	Aucun renseignement disponible
Solubilité	Aucun renseignement disponible
Solubilité dans l'eau	Aucun renseignement disponible
Taux d'évaporation	Aucun renseignement disponible
Pression de vapeur	Aucun renseignement disponible
Densité de vapeur	Aucun renseignement disponible
% solides en masse	10 - 20
% solides en volume	5 - 15
% volatiles en masse	80 - 90
% volatiles en volume	85 - 95
Teneur limite réglementaire en COV (g/l)	< 850
Point d'ébullition (°F)	248
Point d'ébullition (°C)	120
Point de congélation (°F)	Aucun renseignement disponible
Point de congélation (°C)	Aucun renseignement disponible
Point d'éclair (°F)	47
Point d'éclair (°C)	8
Méthode de mesure du point d'éclair	PMCC
Inflammabilité (solide, gaz)	Non applicable
Limite supérieure d'explosion:	Non applicable
Limite inférieure d'explosion:	Non applicable

Temp d'autoignition (°F)	Aucun renseignement disponible
Temp d'autoignition (°C)	Aucun renseignement disponible
Température de décomposition (°F)	Aucun renseignement disponible
Température de décomposition (°C)	Aucun renseignement disponible
Coefficient de répartition (n-octanol/eau)	Aucun renseignement disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Sans objet
Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales. Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Conditions à éviter	Tenir loin des flammes, des surfaces chaudes, de l'électricité statique et des sources d'allumage. Étincelles. Température élevée.
Matières incompatibles	Incompatible avec les acides et les bases fortes, ainsi qu'avec les agents oxydants puissants.
Produits de décomposition dangereux	Une décomposition thermique peut mener à l'émission de gaz et de vapeurs irritants.
Possibilité de réactions dangereuses	Aucun dans des conditions d'emploi normales.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Renseignements sur le produit Informations sur les voies d'exposition probables

Voies majeures d'exposition Contact avec les yeux ou la peau et inhalation.

Toxicité aiguë
Renseignements sur le produit Une exposition répétée et prolongée aux solvants organiques peut causer des dommages irréversibles au cerveau et au système nerveux. Il peut être nocif ou fatal de faire intentionnellement un usage abusif du produit en concentrant et en inhalant les vapeurs.

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Aucun renseignement disponible

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Contact avec les yeux Un contact avec les yeux peut causer une irritation. Les vapeurs peuvent causer une irritation.

Contact avec la peau Peut causer une irritation de la peau ou une dermatite. Un contact prolongé avec la peau peut dessécher la peau et entraîner une dermatite.

Inhalation Nocif par inhalation. En concentration élevée, les vapeurs et aérosols irritent les yeux, le nez, la gorge et les poumons et peuvent causer des maux de tête, des étourdissements, de la somnolence, des pertes de conscience, ainsi que d'autres effets néfastes au système nerveux central.

Ingestion Nocif en cas d'ingestion. L'ingestion peut irriter les

Sensibilisation:

Effets neurologiques

Effets mutagènes

Effets sur la reproduction

Effets sur le développement

Effets sur les organes cibles

STOT - exposition unique

STOT - exposition répétée

Autres effets néfastes

Risque d'aspiration

membranes muqueuses. Une petite quantité de ce produit aspiré dans le système respiratoire lors de l'ingestion ou du vomissement peut causer des dommages pulmonaires bénins ou graves, pouvant à la limite entraîner la mort.

Peut provoquer une allergie cutanée.

Aucun renseignement disponible.

Aucun renseignement disponible.

Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

Aucun renseignement disponible.

Aucun renseignement disponible.

Peut causer des troubles et des lésions au/à la. Appareil respiratoire. Système nerveux central (SNC).

Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée en cas d'inhalation. Peut causer des troubles et des lésions au/à la. Foie. Rein. Rate. Sang. Système nerveux central (SNC). Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée en cas d'ingestion. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée en cas de contact avec la peau.

Aucun renseignement disponible.

Peut être nocif en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. L'aspiration de faibles quantités de ce produit dans l'appareil respiratoire durant l'ingestion ou la régurgitation peut causer de graves lésions aux poumons pouvant conduire à la mort.

Mesures numériques de la toxicité

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH

ETAmél (orale)	1263 mg/kg
ETAmél (cutané)	2227 mg/kg
ETAmél (inhalation-poussière/brouillard)	3.7 mg/L
ETAmél (inhalation-vapeur)	25 mg/L

Composant

2-Butoxyethanol

LD50 oral : 470 mg/kg (Rat)

LD50 cutané : 220 mg/kg (Lapin)

LC50 Inhalation (Vapeur) : 450 ppm (Rat, 4 hr.)

Propylene glycol monomethyl ether acetate

LD50 oral : 8532 mg/kg (Rat)

LD50 cutané : > 5000 mg/kg (Lapin)

LC50 Inhalation (Vapeur) : > 4345 ppm

Distillates, petroleum, hydrotreated light

LD50 oral : > 5,000 mg/kg (Rat)

LD50 cutané : > 3,000 mg/kg (Lapin)

n-Butyl acetate

LD50 oral : 10768 mg/kg (Rat)

LD50 cutané : > 17600 mg/kg (Lapin)

LC50 Inhalation (Vapeur) : ppm (Rat, 4 hr.)

Sensibilisation: non sensibilisant (cochon de Guinée)

Stoddard solvent

LD50 oral : > 5,000 mg/kg (Rat)

LD50 cutané : > 3160 mg/kg (Lapin)
LC50 Inhalation (Vapeur) : > 6.1 mg/L (Rat)

Acetone

LD50 oral : 5800 mg/kg (Rat)

Phthalic Anhydride

LD50 oral : 1,530 mg/kg (Rat)

LD50 cutané : > 10,000 mg/kg (Lapin)

LC50 Inhalation (Poussière) : > 210 mg/m³

Pentaerythritol

LD50 oral : 18500-19500 mg/kg (Rat)

Iron oxide

LD50 oral : > 5000 mg/kg (Rat) données de fournisseur

Isopropyl alcohol

LD50 oral : mg/kg (Rat)

LD50 cutané : mg/kg (Lapin)

LC50 Inhalation (Vapeur) : ppm (Rat)

Methyl ethyl ketoxime

LD50 oral : 930 mg/kg (Rat)

LD50 cutané : 200 µL/kg (Lapin)

LC50 Inhalation (Vapeur) : > 4.8 mg/L (Rat)

Carbon black

LD50 oral : > 15400 mg/kg (Rat)

LD50 cutané : > 3000 mg/kg (Lapin)

2-Methoxy-1-propanol acetate

LD50 cutané : > 5000 mg/kg (Lapin)

LC50 Inhalation (Vapeur) : > 100 ppm (Rat)

Toxicité chronique

Cancérogénicité

L'information ci-dessous indique si chaque agence a énuméré n'importe quel ingrédient comme carcinogène .:

Nom chimique	CIRC	NTP
Carbon black	2B - Possible Human Carcinogen	

Légende

CIRC : Centre International de Recherche sur le Cancer

NTP : National Toxicity Program

OSHA : Occupational Safety & Health Administration

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Effets écotoxicologiques

Les effets environnementaux de ce produit n'ont pas été pleinement étudiés.

Renseignements sur le produit

Toxicité aiguë aux poissons

Aucun renseignement disponible

Toxicité aiguë aux invertébrés aquatiques

Aucun renseignement disponible

Toxicité aiguë aux plantes aquatiques

Aucun renseignement disponible

Persistance et dégradabilité

Aucun renseignement disponible.

Potentiel de bioaccumulation

Aucun renseignement disponible.

Mobilité dans des milieux environnementaux

Aucun renseignement disponible.

Ozone

Aucun renseignement disponible

Composant

Toxicité aiguë aux poissons

2-Butoxyethanol

LC50: 1490 mg/L (Crapet arlequin poisson-lune - 96 hr.)

n-Butyl acetate

LC50: 18 mg/L (Tête-de-boule - 96 hr.)

Acetone

LC50: 8300 (Bluegill - 96 hr.) mg/L

Methyl ethyl ketoxime

LC50: 48 mg/L (Crapet arlequin poisson-lune - 96 hr.)

Toxicité aiguë aux invertébrés aquatiques

n-Butyl acetate

CE50 (- UVA): 72.8 mg/L (Daphnia magna - 48 hr.)

Acetone

CE50 (- UVA): 12600 mg/L (Daphnia magna - 48 hr.)

Methyl ethyl ketoxime

CE50 (- UVA): 750 mg/L (Daphnia magna - 48 hr.)

Toxicité aiguë aux plantes aquatiques

n-Butyl acetate

CE50 (- UVA): 674.7 mg/L (Green algae (Scenedesmus subspicatus), 72 hrs.)

13. CONSIDERATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthode d'élimination des déchets dangereux

L'élimination des déchets dangereux doit être conforme aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux. Comme les exigences varient selon la localité, consulter le Service de collecte des ordures ou la Direction de la protection de l'environnement pour connaître les moyens d'élimination.

Avertissement au sujet des contenants vides

Les contenants vides peuvent contenir des résidus de produits. Respecter les avertissements de l'étiquette, même après avoir vidé le contenant. Les vapeurs résiduelles peuvent exploser à l'inflammation.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD

Nom officiel d'expédition	Peinture
Classe de danger	3
N° ONU	UN1263
Groupe d'emballage	II
Désignation	UN1263, Paint, , 3, II

ICAO

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le fabricant.

IMDG / OMI

Pour de plus amples renseignements, communiquer avec le fabricant.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Inventaires internationaux

TSCA : États-Unis Oui - Tous les composants sont énumérés ou exclus.
LIS : Canada Oui - Tous les composants sont énumérés ou exclus.

Inventaire national des rejets de polluants (INRP)

INRP - Sections 1-4

Ce produit contient les substances chimiques suivantes, assujetties aux sections 1-4 du INRP :

<u>Nom chimique</u>	<u>N° CAS</u>	<u>% de Poids (max.)</u>	<u>INRP - Sections 1-4</u>
2-Butoxyethanol	111-76-2	15 - 40%	Listed
Propylene glycol monomethyl ether acetate	108-65-6	10 - 30%	Listed
n-Butyl acetate	123-86-4	3 - 7%	Listed
Acetone	67-64-1	1 - 5%	Listed
Phthalic Anhydride	85-44-9	1 - 5%	Listed
Pentaerythritol	115-77-5	1 - 5%	Listed
Isopropyl alcohol	67-63-0	1 - 5%	Listed
2-Methoxy-1-propanol acetate	70657-70-4	0.25 - 0.5%	Listed

INRP - Section 5

Ce produit contient les substances chimiques suivantes, assujetties à la section 5 du INRP :

<u>Nom chimique</u>	<u>N° CAS</u>	<u>% de Poids (max.)</u>	<u>INRP - Section 5</u>
2-Butoxyethanol	111-76-2	15 - 40%	Listed
Propylene glycol monomethyl ether acetate	108-65-6	10 - 30%	Listed
Distillates, petroleum, hydrotreated light	64742-47-8	7 - 13%	Listed
n-Butyl acetate	123-86-4	3 - 7%	Listed
Stoddard solvent	8052-41-3	1 - 5%	Listed
VM&P naphtha	64742-89-8	1 - 5%	Listed
Isopropyl alcohol	67-63-0	1 - 5%	Listed
Odorless Mineral Spirits	64741-65-7	0.5 - 1%	Listed

SIMDUT État réglementaire

Ce produit a été classé conformément aux critères de risque du Règlement sur les produits dangereux (HPC) et la fiche signalétique contient tous les renseignements requis par le HPC.

16. AUTRES INFORMATIONS

HMIS - **Santé:** 3* **Inflammabilité :** 3 **Réactivité:** 1 **EPI :** -

Légende HMIS

0 = Danger minimal

1 = Danger faible

2 = Danger modéré

3 = Danger sérieux

4 = Danger sévère

* = Danger chronique

X = Défini par l'utilisateur

Remarque : Le code EPI a été délibérément laissé en blanc. Indiquer un code EPI qui assurera la protection des employés contre les dangers que présente le produit dans des conditions d'emploi normales.

Avertissement : Le classement HMIS® est fondé sur une échelle graduée de 0 à 4, selon laquelle 0 représente des risques minimes et 4 des risques graves. Même si l'indication des codes HMIS® sur les FS n'est pas obligatoire en vertu de l'article 29 CFR 1910.1200, le fabricant a choisi de les indiquer. Le classement HMIS® doit servir seulement à l'intérieur d'un programme HMIS® mis en oeuvre intégralement et pour lequel les travailleurs ont reçu une formation appropriée. HMIS® est une marque de commerce déposée de la NPCA. Le matériel HMIS® peut être obtenu exclusivement de J.J. Keller au 800 327-6868.

AVERTISSEMENT! Le raclage, le sablage ou l'enlèvement des vieilles couches de peinture peuvent entraîner le dégagement de poussières de plomb. LE PLOMB EST TOXIQUE. UNE EXPOSITION AUX POUSSIÈRES DE PLOMB PEUT CAUSER DES MALADIES GRAVES OU DES DOMMAGES AU CERVEAU, NOTAMMENT CHEZ LES ENFANTS. LES FEMMES ENCEINTES DOIVENT AUSSI ÉVITER TOUTE EXPOSITION. Réduire le risque d'exposition en portant un appareil respiratoire conforme aux normes NIOSH. Nettoyer à fond à l'aide d'un aspirateur HEPA et une vadrouille humide. Avant de commencer un travail d'enlèvement de peinture, prière de consulter le site de Santé Canada à http://www.hc-sc.gc.ca/ewh-semt/contaminants/lead-plomb/asked_questions-questions_posees-fra.php pour connaître les moyens de protection pour soi-même et sa famille.

Préparée par Service de Gestion des Produits
Benjamin Moore & Co.
101 Paragon Drive
Montvale, NJ 07645
855-724-6802

Date de révision : 01-juil.-2016
Cause de la révision Non disponible

Avis de non-responsabilité

Les renseignements contenus dans la présente sont présentés de bonne foi et considérés comme exacts en date de la mise à jour indiquée ci-dessus. Ces renseignements sont fournis sans garantie d'aucune sorte. Les employeurs doivent s'en servir à titre de complément à d'autres renseignements recueillis et faire leur propre évaluation de la pertinence et de l'exhaustivité de l'ensemble des renseignements recueillis afin d'assurer l'usage adéquat de ces substances, ainsi que la sécurité et la santé des employés. L'utilisateur de ces données et renseignements doit s'assurer de leur conformité aux lois et règlements fédéraux, provinciaux et locaux.

FIN DE LA FICHE SIGNALÉTIQUE