

NDA127_A0

Fiche signalétique
CATHACOAT 304V REDDISH GREY PART A

Bon de
commande: {SalesOrd}

Numéro de référence ventes en bloc: NDA127
Date de révision de la fiche signalétique: 05/21/2015
A0-1
Numéro de fiche signalétique:



1. Identification de la préparation et de la société

1.1. Identificateur de produit

Identité du produit CATHACOAT 304V REDDISH GREY PART A
Numéro de référence ventes en bloc NDA127

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage normal Voir la fiche technique
Méthode d'application Voir la fiche technique

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de la société International Paint LLC
6001 Antoine Drive
Houston Texas 77091

Secours

CHEMTREC (ÉTATS-UNIS) (800) 424-9300
International Paint (713) 682-1711
Centre antipoison (800) 854-6813
Service clientèle
International Paint (800) 589-1267
Télécopie (800) 631-7481

2. Identification des risques posés par le produit

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Flam. Liq. 2;H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
peau Irrit. 3;H316 Provoque une légère irritation cutanée.
Aquatic Acute 2;H401 Toxique pour le milieu aquatique.

2.2. Éléments d'étiquetage

En fonction des données de toxicité listées en section 11 & 12 le produit est étiqueté comme suit.



Danger.

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H316 Provoque une irritation cutanée légère.
H401 Toxique pour le milieu aquatique.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur / des étincelles / des flammes nues / des surfaces chaudes. ' Ne pas fumer.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.

NDA127_A0

P303+361+353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau / se doucher.

P332+313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

P370 En cas d'incendie: Poudre chimique sèche, CO2, eau pulvérisée ou mousse régulière.

P403+233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P501 Éliminez les contenus / le conteneur conformément aux réglementations locales / nationales.

Classement HMIS Santé: 2* Inflammabilité: 3 Réactivité: 0

3. Composition / informations sur les ingrédients

Ce produit contient les substances suivantes qui présentent un danger au sens de l'État concerné et la réglementation fédérale sur les substances dangereuses.

Ingrédient/Chemical Designations	Poids %	Classification SGH	Notes
Alcool éthylique Numéro CAS: 0000064-17-5	25 - 50	Flam. Liq. 2;H225	[1][2]
Acide silicique, ester d'éthyle Numéro CAS: 0011099-06-2	10 - 25	----	[1]
Mica Numéro CAS: 0012001-26-2	10 - 25	----	[1][2]
Éther de monométhyl-dipropylène-glycol Numéro CAS: 0034590-94-8	1.0 - 10	----	[1][2]
Silice amorphe Numéro CAS: 0007631-86-9	1.0 - 10	----	[1][2]
Kaolin Numéro CAS: 0001332-58-7	1.0 - 10	----	[1][2]
Méthyl-n-amylocétone Numéro CAS: 0000110-43-0	1.0 - 10	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H302	[1][2]
Oxyde de fer Numéro CAS: 0001309-37-1	1.0 - 10	----	[1][2]
2-butoxyéthanol Numéro CAS: 0000111-76-2	1.0 - 10	Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 Acute Tox. 4;H302 yeux Irrit. 2;H319 peau Irrit. 2;H315	[1][2]
1-méthyl-2-pyrrolidone Numéro CAS: 0000872-50-4	0.10 - 1.0	Repr. 1B;H360D yeux Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 peau Irrit. 2;H315	[1]

[1] Substance classifiée dangereuse pour la santé ou l'environnement

[2] Substance présentant une limite d'exposition sur le lieu de travail

[3] Substance PBT ou vPvB

* L'énoncé complet des phrases est indiqué dans la section 16.

4. Premiers soins

4.1. Description des premiers secours

Généralités	Enlevez les vêtements et souliers contaminés. Consultez un médecin immédiatement. Nettoyez les vêtements avant de les remettre. Nettoyez les souliers contaminés à fond ou détruisez-les.
Inhalation	En cas d'inhalation, transportez la victime à l'air frais. Si la victime ne respire plus, donner la respiration artificielle. Si elle éprouve de la difficulté à respirer, donner de l'oxygène. Obtenez immédiatement de l'assistance médicale.
Yeux	En cas de contact, rincez immédiatement les yeux avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenez immédiatement de l'assistance médicale.
Peau	En cas de contact, rincez immédiatement la peau avec beaucoup d'eau et du savon. Obtenez immédiatement de l'assistance médicale.
Ingestion	En cas d'ingestion, appelez immédiatement le Centre Anti-Poison le plus près de chez vous. NE PAS provoquer de vomissements à moins de suivre les ordres du personnel médical. Ne jamais administrer quoique ce soit par la bouche à une

personne inconsciente.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Résumé	AVIS: Des rapports ont associé une surexposition occupationnelle prolongée et répétée aux solvants à des dommages permanents au cerveau et au système nerveux. Faire intentionnellement un mauvais usage en concentrant et en inhalant délibérément le contenu peut être nocif ou même fatal. Évitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.
Inhalation	Nocif si inhalé. Irrite le nez et la gorge. Les vapeurs peuvent affecter le cerveau ou le système nerveux causant des étourdissements, des maux de tête ou des nausées.
Yeux	Cause une irritation grave aux yeux. Évitez le contact avec les yeux.
Peau	Irrite les yeux. Peut être nocif si absorbé par la peau.
Ingestion	Toxique en cas d'ingestion. Peut occasionner des douleurs abdominales, des nausées, des vomissements, la diarrhée ou la somnolence.
Effets chroniques	Risque possible de cancer. Contient un ingrédient dont certaines études en laboratoire sur les animaux ont montré qu'il peut causer le cancer (se référer aux Sections 2 et 15 pour chaque ingrédient). Les risques de cancer dépendent du niveau et de la durée d'exposition.

5. Lutte contre les incendies

5.1. Moyens d'extinction

ATTENTION: Le point d'éclair de ce produit est très bas. Vaporisez avec de l'eau pour combattre l'incendie peut s'avérer inefficace. INCENDIES MINEURS: Utilisez un produit chimique sec, du CO₂, un vaporisateur d'eau ou une mousse résistante à l'alcool. INCENDIES MAJEURS: Utilisez un vaporisateur d'eau comprenant une lance de type bruine, ou de la mousse résistante à l'alcool. Ne pas utiliser de jets directs. Déplacez les contenants à l'écart de l'incendie si vous pouvez le faire sans risque. Le matériel utilisé pour combattre l'incendie peut causer de la pollution. Endiguez l'eau utilisée pour combattre l'incendie pour en disposer plus tard. Il ne faut pas répandre le matériel.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

MATÉRIAUX INFLAMMABLES ET COMBUSTIBLES: Peut s'enflammer facilement avec la chaleur, les étincelles et les flammes. Les vapeurs mélangées avec l'air peuvent être explosives. Les vapeurs peuvent retourner à la source d'allumage et produire une combustion instantanée qui retourne à la source ("flash back"). La plupart des vapeurs sont plus lourdes que l'air. Dans les espaces confinés et les zones basses, les vapeurs se propageront sur le sol et s'accumuleront (égouts, sous-sols, réservoirs), créant ainsi des risques d'explosion de vapeurs. Les écoulements dans les égouts peuvent être un risque d'incendie ou d'explosion. Les contenants peuvent exploser lorsque exposés à la chaleur.

5.3. Conseils aux pompiers

Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau.

Guide ERG N° 127

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

ÉLIMINER TOUTES SOURCES D'INCENDIE: (interdit de fumer, pas de torches, d'étincelles ou de flammes dans les lieux environnants). Utiliser seulement de l'équipement anti-étincelle pour manipuler le matériel déversé et les matières absorbantes. Ne pas toucher ou marcher sur le matériel déversé. Arrêter la fuite du matériel si ce n'est pas risqué. Empêcher le déversement d'entrer dans les cours d'eau, égouts, endroits fermés et sous-sols. Une mousse répressive de vapeurs peut être employée afin de réduire les vapeurs. Absorber ou couvrir avec de la terre, du sable ou autre matériau non-combustible sec et transférer le tout dans les contenants. Utiliser des outils anti-étincelle pour ramasser le matériel absorbé.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

EN CAS D'URGENCE, APPELEZ CHEMTREC au (703) 527-3887. Isolez le déversement ou la fuite dans la zone immédiate à au moins 25 à 50 mètres (80 à 160 pieds) dans toutes les directions. Maintenir à l'écart tout personnel non autorisé. Demeurez contre le vent. Empêchez le matériel d'entrer dans les zones basses. Ventilez les espaces clos avant d'entrer. DÉVERSEMENTS MAJEURS: Dans la direction du vent, il faut considérer une évacuation initiale d'au moins 300 mètres (1000 pieds).

7. Manipulation et entreposage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation

NDA127_A0

Les vapeurs peuvent causer une combustion instantanée ou s'enflammer et exploser.

Dans zone de stockage

Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et des flammes.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Magasin entre 40 et 100 F (4-38°C).

Évitez les éclaboussures dans les yeux, sur la peau ou sur les vêtements.

Agents oxydants puissants.

Ne pas fumer. Éteignez toutes flammes et lampes témoins. Fermez les fours, appareils de chauffage, les moteurs électriques et toutes les autres sources d'ignition durant l'application et ceci jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de vapeurs.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Refermez le contenant après usage.

Nettoyez à fond après manipulation.

Prévenir l'accumulation des vapeurs en ouvrant toutes les fenêtres et portes afin produire une ventilation croisée.

8. Contrôles de l'exposition et protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Exposition

N° CAS	Ingrédient	Source	Valeur
0000064-17-5	Alcool éthylique	OSHA	1000 ppm TWA; 1900 mg/m3 TWA
		ACGIH	1000 ppm STEL
		NIOSH	1000 ppm TWA; 1900 mg/m3 TWA3300 ppm IDLH (10% LEL)
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	1000 ppm STEL
		Mexique	1000 ppm TWA LMPE-PPT; 1900 mg/m3 TWA LMPE-PPT
		Brésil	780 ppm TWA LT; 1480 mg/m3 TWA LT
0000110-43-0	Méthyl-n-amylcétone	OSHA	100 ppm TWA; 465 mg/m3 TWA
		ACGIH	50 ppm TWA
		NIOSH	100 ppm TWA; 465 mg/m3 TWA800 ppm IDLH
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	25 ppm TWA; 115 mg/m3 TWA
		Mexique	50 ppm TWA LMPE-PPT; 235 mg/m3 TWA LMPE-PPT100 ppm STEL [LMPE-CT]; 465 mg/m3 STEL [LMPE-CT]
		Brésil	Aucune Limite Établie
0000111-76-2	2-butoxyéthanol	OSHA	50 ppm TWA; 240 mg/m3 TWA
		ACGIH	20 ppm TWA
		NIOSH	5 ppm TWA; 24 mg/m3 TWA700 ppm IDLH
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	20 ppm TWA
		Mexique	26 ppm TWA LMPE-PPT; 120 mg/m3 TWA LMPE-PPT75 ppm STEL [LMPE-CT]; 360 mg/m3 STEL [LMPE-CT]
		Brésil	39 ppm TWA LT; 190 mg/m3 TWA LT
0000872-50-4	1-méthyl-2-pyrrolidone	OSHA	Aucune Limite Établie
		ACGIH	Aucune Limite Établie
		NIOSH	Aucune Limite Établie
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
			400 mg/m3 TWA

NDA127_A0

		OHSA, CAN.	
		Mexique	Aucune Limite Établie
		Brésil	Aucune Limite Établie
0001309-37-1	Oxyde de fer	OSHA	10 mg/m3 TWA (fume); 15 mg/m3 TWA (total dust, listed under Rouge); 5 mg/m3 TWA (respirable fra
		ACGIH	5 mg/m3 TWA (respirable fraction)
		NIOSH	5 mg/m3 TWA (dust and fume, as Fe)2500 mg/m3 IDLH (dust and fume, as Fe)
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	5 mg/m3 TWA (respirable)
		Mexique	5 mg/m3 TWA LMPE-PPT10 mg/m3 STEL [LMPE-CT] (as Fe)
		Brésil	Aucune Limite Établie
0001332-58-7	Kaolin	OSHA	15 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable fraction)
		ACGIH	2 mg/m3 TWA (particulate matter containing no asbestos and
		NIOSH	10 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable dust)
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	2 mg/m3 TWA (containing no Asbestos and
		Mexique	10 mg/m3 TWA LMPE-PPT20 mg/m3 STEL [LMPE-CT]
		Brésil	Aucune Limite Établie
0007631-86-9	Silice amorphe	OSHA	Aucune Limite Établie
		ACGIH	Aucune Limite Établie
		NIOSH	6 mg/m3 TWA3000 mg/m3 IDLH
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	Aucune Limite Établie
		Mexique	Aucune Limite Établie
		Brésil	Aucune Limite Établie
0011099-06-2	Acide silicique, ester d'éthyle	OSHA	Aucune Limite Établie
		ACGIH	Aucune Limite Établie
		NIOSH	Aucune Limite Établie
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	Aucune Limite Établie
		Mexique	Aucune Limite Établie
		Brésil	Aucune Limite Établie
0012001-26-2	Mica	OSHA	Aucune Limite Établie
		ACGIH	3 mg/m3 TWA (respirable fraction)
		NIOSH	3 mg/m3 TWA (containing
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	3 mg/m3 TWA (respirable)
		Mexique	3 mg/m3 TWA LMPE-PPT (respirable fraction)
		Brésil	Aucune Limite Établie
0034590-94-8	Éther de monométhylidipropylèneglycol	OSHA	100 ppm TWA; 600 mg/m3 TWA150 ppm STEL; 900 mg/m3 STEL
		ACGIH	100 ppm TWA150 ppm STEL
		NIOSH	100 ppm TWA; 600 mg/m3 TWA150 ppm STEL; 900 mg/m3 STEL600 ppm IDLH
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	100 ppm TWA150 ppm STEL

NDA127_A0

	Mexique	100 ppm TWA LMPE-PPT; 60 mg/m3 TWA LMPE-PPT150 ppm STEL [LMPE-CT]; 900 mg/m3 STEL [LMPE-CT]
	Brésil	Aucune Limite Établie

Données sur la santé

N° CAS	Ingrédient	Source	Valeur
0000064-17-5	Alcool éthylique	NIOSH :	yeux respiratory
0000110-43-0	Méthyl-n-amylcétone	NIOSH :	Irritation; liver kidney
0000111-76-2	2-butoxyéthanol	NIOSH :	Adverse effects on blood and hematopoietic system tissue irritation
0000872-50-4	1-méthyl-2-pyrrolidone	NIOSH :	Aucune Limite Établie
0001309-37-1	Oxyde de fer	NIOSH :	Benign pneumoconiosis termed siderosis
0001332-58-7	Kaolin	NIOSH :	peau and mucous membrane injury respiratory effects
0007631-86-9	Silice amorphe	NIOSH :	Aucune Limite Établie
0011099-06-2	Acide silicique, ester d'éthyle	NIOSH :	Aucune Limite Établie
0012001-26-2	Mica	NIOSH :	respirable dust; Fibrotic pneumoconiosis
0034590-94-8	Éther de monométhylaldipropylèneglycol	NIOSH :	Narcotic effects mild irritation of the nez and yeux

Données sur la cancérogénicité

N° CAS	Ingrédient	Source	Valeur
0000064-17-5	Alcool éthylique	OSHA	Effet cancérogène spécifique: Yes
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: Yes; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;
0000110-43-0	Méthyl-n-amylcétone	OSHA	Effet cancérogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;
0000111-76-2	2-butoxyéthanol	OSHA	Effet cancérogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: Yes; Groupe 4: No;
0000872-50-4	1-méthyl-2-pyrrolidone	OSHA	Effet cancérogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;
0001309-37-1	Oxyde de fer	OSHA	Effet cancérogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: Yes; Groupe 4: No;
0001332-58-7	Kaolin	OSHA	Effet cancérogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;
0007631-86-9	Silice amorphe	OSHA	Effet cancérogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: Yes; Groupe 4: No;
0011099-06-2	Acide silicique, ester d'éthyle	OSHA	Effet cancérogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	

NDA127_A0

			Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;
0012001-26-2	Mica	OSHA	Effet cancérrogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;
0034590-94-8	Éther de monométhylidipropylèneglycol	OSHA	Effet cancérrogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;

8.2. Contrôles de l'exposition

Respiratoire	Choisir de l'équipement qui peut vous protéger des ingrédients indiqués dans la Section 2 de ce document. Assurez-vous d'avoir de l'air frais lors de l'application et du séchage. Si vous éprouvez un larmoiement des yeux, des maux de tête ou des étourdissements, ou si le moniteur d'air indique que le taux de poussière, de vapeurs, ou de bruine est au-dessus des limites permises, portez un respirateur homologué, bien ajusté, durant et après l'application. Suivez les instructions du fabricant pour l'utilisation du respirateur. POUR LES UTILISATEURS DE PROTECTION RESPIRATOIRE 3M SEULEMENT: Pour de l'information et de l'assistance sur la santé professionnelle et les produits sécuritaires 3M, appelez sans frais le service technique chez OH&ESD aux États-Unis au 1-800-243-4630, au Canada composez le 1-800-267-4414. Veuillez ne pas appeler à ces numéros si les produits de protection respiratoire proviennent de tout autre autre fabricant. 3M ne souscrit pas à l'exactitude de l'information contenue dans cette fiche signalétique.
Yeux	Évitez le contact avec les yeux. On doit se munir d'un équipement protecteur adéquat pour se protéger contre l'exposition aux produits chimiques énumérés dans la Section 2 de ce document. Selon les conditions spécifiques d'utilisation sur le site, des lunettes protectrices et/ou une protection pour la tête et le visage pourraient être requise afin d'éviter les contacts avec le produit. L'équipement doit être nettoyé à fond ou détruit après chaque utilisation.
Peau	On doit se munir d'un équipement protecteur adéquat pour se protéger contre l'exposition aux produits chimiques énumérés dans la Section 2 de ce document. Selon les conditions spécifiques d'utilisation sur le site, des gants protecteurs, un tablier, des bottes et/ou une protection pour la tête et le visage pourraient être requise afin d'éviter les contacts avec le produit. L'équipement doit être nettoyé à fond ou détruit après chaque utilisation.
Contrôles d'ingénierie	Selon les conditions spécifiques d'utilisation sur le site, assurer une ventilation adéquate.
Autres pratiques de travail	Des fontaines pour nettoyer les yeux et des douches d'urgence devraient être disponibles dans les environs de toute exposition potentielle. Utilisez de bonnes pratiques pour l'hygiène personnelle. Lavez-vous les mains avant de manger, de boire, d'utiliser les toilettes, etc. Enlevez rapidement et nettoyez à fond les vêtements souillés avant de les remettre. Après le travail, prenez une douche en utilisant beaucoup de savon et d'eau.

9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect	Coloré Liquide
Seuil olfactif	Non mesuré
pH	Aucune Limite Établie
Point de fusion / point de congélation	Non mesuré
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition	78 (C) 173 (F)
Point d'éclair	19 (C) 67 (F)
Vitesse d'évaporation (Ether = 1)	Non mesuré
Inflammabilité (solide, gaz)	Non applicable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Limite inférieure d'explosion;; 1.1 Limite supérieure d'explosivité: Aucune Limite Établie
Tension de vapeur (Pa)	Non mesuré
Densité de vapeur	Plus lourd que l'air
Densité	1.25

NDA127_A0

Coefficient de distribution n-octanol/eau (Log Kow)	Non mesuré
Température d'auto-inflammation	Non mesuré
Température de dégradation (°C)	Non mesuré
Viscosité (cSt)	Aucune Limite Établie Non mesuré
% COV	Se reporter à la fiche sur les données techniques de ce produit
VOHAP content (gm/litre of paint)	39.40 (as supplied)
VOHAP content (gm/litre of Solid Coating)	15.70 (as supplied)

9.2. Autres informations

Pas d'autres informations

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune donnée disponible.

10.2. Stabilité chimique

Ce produit est stable et ne présente pas de risque de polymérisation.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée disponible.

10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

10.5. Matières incompatibles

Agents oxydants puissants.

10.6. Produits de décomposition dangereux

MATÉRIAUX INFLAMMABLES ET COMBUSTIBLES: Peut s'enflammer facilement avec la chaleur, les étincelles et les flammes. Les vapeurs mélangées avec l'air peuvent être explosives. Les vapeurs peuvent retourner à la source d'allumage et produire une combustion instantanée qui retourne à la source ("flash back"). La plupart des vapeurs sont plus lourdes que l'air. Dans les espaces confinés et les zones basses, les vapeurs se propageront sur le sol et s'accumuleront (égouts, sous-sols, réservoirs), créant ainsi des risques d'explosion de vapeurs. Les écoulements dans les égouts peuvent être un risque d'incendie ou d'explosion. Les contenants peuvent exploser lorsque exposés à la chaleur.

11. Données toxicologiques

Toxicité aiguë

AVIS: Des rapports ont associé une surexposition occupationnelle prolongée et répétée aux solvants à des dommages permanents au cerveau et au système nerveux. Faire intentionnellement un mauvais usage en concentrant et en inhalant délibérément le contenu peut être nocif ou même fatal.

Ingrédient	Orale DL50, mg/kg	DL50 Dermale, mg/kg	Inhalation Vapeur DL50, mg/l/4h	Inhalation poussières/brouillards LD50, mg/l/4h
Alcool éthylique - (64-17-5)	7,060.00, Rat - Catégorie: NA	20,000.00, Lapin - Catégorie: NA	124.70, Rat - Catégorie: NA	Aucune donnée disponible.
Acide silicique, ester d'éthyle - (11099-06-2)	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible.
Mica - (12001-26-2)	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible.
Éther de monométhylidipropylèneglycol - (34590-94-8)	3,500.00, Rat - Catégorie: 5	19,000.00, Lapin - Catégorie: NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible.
Silice amorphe - (7631-86-9)	5,110.00, Rat - Catégorie: NA	5,000.00, Lapin - Catégorie: 5	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible. NA

NDA127_A0

Kaolin - (1332-58-7)	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible.
Méthyl-n-amylicétone - (110-43-0)	1,670.00, Rat - Catégorie: 4	12,600.00, Lapin - Catégorie: NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible. NA
Oxyde de fer - (1309-37-1)	10,000.00, Rat - Catégorie: NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible.
2-butoxyéthanol - (111-76-2)	470.00, Rat - Catégorie: 4	220.00, Lapin - Catégorie: 3	2.21, Rat - Catégorie: 3	Aucune donnée disponible. NA
1-méthyl-2-pyrrolidone - (872-50-4)	3,914.00, Rat - Catégorie: 5	8,000.00, Lapin - Catégorie: NA	Aucune donnée disponible. NA	Aucune donnée disponible. NA

Article	Catégorie	Risque
Toxicité aiguë (orale)	Non classé	Non applicable
Toxicité aiguë (dermale)	Non classé	Non applicable
Toxicité aiguë (inhalation)	Non classé	Non applicable
Effets corrosifs/irritation cutanés	3	Provoque une légère irritation cutanée.
Lésion/irritation oculaire	Non classé	Non applicable
Sensibilisation (respiratoire)	Non classé	Non applicable
Sensibilisation (dermale)	Non classé	Non applicable
Toxicité pour les cellules reproductrices	Non classé	Non applicable
Cancérogénicité	Non classé	Non applicable
Toxicité pour la reproduction	Non classé	Non applicable
Toxicité générale sur organes cibles spécifiques (exposition unique)	Non classé	Non applicable
Toxicité générale sur organes cibles spécifiques (exposition répétée)	Non classé	Non applicable
Risque d'aspiration	Non classé	Non applicable

12. Données écologiques

12.1. Toxicité

Aucune information supplémentaire n'est fournie pour ce produit. Référez-vous à la Section 2 pour des données spécifiques.

Écotoxicité aquatique

Ingrédient	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l
Alcool éthylique - (64-17-5)	42.00, Oncorhynchus mykiss	2.00, Daphnia magna	17.921 (96 hr), Ulva pertusa
Acide silicique, ester d'éthyle - (11099-06-2)	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Mica - (12001-26-2)	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Éther de monométhylidipropylèneglycol - (34590-94-8)	10,000.00, Pimephales promelas	1,919.00, Daphnia magna	969.00 (72 hr), Algues
Silice amorphe - (7631-86-9)	10,000.00, Danio rerio	10,000.00, Daphnia magna	10,000.00 (72 hr), Scenedesmus subspicatus
Kaolin - (1332-58-7)	Non disponible	Non disponible	Non disponible
Méthyl-n-amylicétone - (110-43-0)	131.00, Pimephales promelas	Non disponible	Non disponible
Oxyde de fer - (1309-37-1)	Non disponible	Non disponible	Non disponible
2-butoxyéthanol - (111-76-2)	220.00, Poisson (Piscis)	1,000.00, Daphnia magna	Non disponible
		1.23, Daphnia magna	

NDA127_A0

1-méthyl-2-pyrrolidone - (872-50-4)	500.00, Leuciscus idus	500.00 (72 hr), Scenedesmus subspicatus
--	---------------------------	--

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Non mesuré

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Ce produit ne contient aucun produit chimique PBT/vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

13. Donnée sur l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

Disposez des déchets selon les normes locales, provinciales et fédérales. (Aussi en référence avec l'information indiquée dans le RCRA, Section 15, si indiquée).

14. Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU UN 1263

14.2. Nom d'expédition des Nations unies PEINTURE

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

DOT (transport terrestre national)		IMO / IMDG (transport maritime)	
Désignation exacte pour l'expédition DOT	PEINTURE	Désignation exacte pour l'expédition IMDG	PEINTURE
Classe de danger DOT	3 - Liquide combustible et inflammable	Classe de danger IMDG	3 - Liquide combustible et inflammable
		Sous-classe	2
Numéro UN / NA :	UN 1263	Groupe d'emballage IMDG	II
CERCLA/DOT	3518 gal. / 36765 lb	Code de référence système	28

14.4. Groupe d'emballage II

14.5. Dangers pour l'environnement

IMDG Polluant marin: Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable

15. Informations sur les réglementations

Résumé sur les réglementations La Section 15 ne comprend pas tous les renseignements réglementaires; seuls les règlements sélectionnés sont représentés. Tous les ingrédients de ce produit sont énumérés dans la base de données du TSCA (Toxic Substance Control Act) ou alors ne sont pas requis d'être énumérés dans la base de données du TSCA.

Classification SIMDUT B2

DOT Polluants marins (10%):

(aucun ingrédient indiqué)

DOT Polluants marins graves (1%):

(aucun ingrédient indiqué)

EPCRA 311/312 Produits chimiques et quantités à signaler:

Éthylbenzène (1000 lb final RQ; 454 kg final RQ)

o-xylène (1000 lb final RQ; 454 kg final RQ)

m-xylène (1000 lb final RQ; 454 kg final RQ)

Xylène (isomères o, m, p) (100 lb final RQ; 45.4 kg final RQ)

EPCRA 302 Ingrédients extrêmement dangereux:

(aucun ingrédient indiqué)

EPCRA 313 Produits chimiques toxiques:

1-méthyl-2-pyrrolidone

Éthylbenzène

o-xylène

m-xylène

Xylène (isomères o, m, p)

Substances "Right to Know" de l'État du Massachusetts:

2-butoxyéthanol

Éther de monométhylidipropylèneglycol

Alcool éthylique

Oxyde de fer

Kaolin

Méthyl-n-amylcétone

Mica

Silice amorphe

Substances "Right to Know" de l'État de la Pennsylvanie:

2-butoxyéthanol

Éther de monométhylidipropylèneglycol

Alcool éthylique

Oxyde de fer

Kaolin

Méthyl-n-amylcétone

Mica

Silice amorphe

Acide silicique, ester d'éthyle

Substances dangereuses spéciales selon l'État de la Pennsylvanie:

(aucun ingrédient indiqué)

Statut RCRA:

(aucun ingrédient indiqué)

Substances "Right to Know" de l'État du New Jersey:

2-butoxyéthanol

Éther de monométhylidipropylèneglycol

Alcool éthylique

Oxyde de fer

Kaolin

Méthyl-n-amylcétone

Mica

Silice amorphe

Substances dangereuses spéciales selon l'État du New Jersey:

1-méthyl-2-pyrrolidone

2-butoxyéthanol

Alcool éthylique

Éthylbenzène

Alcool isobutylique

Manganèse

o-xylène

Quartz

Silice, cristobalite
m-xylène
Xylène (isomères o, m, p)

Substances dangereuses pour l'environnement selon l'État du New Jersey:

1-méthyl-2-pyrrolidone

Éthylbenzène

o-xylène

m-xylène

Xylène (isomères o, m, p)

Proposition 65 - Substances carcinogènes:

Cobalt

Alcool éthylique

Éthylbenzène

Plomb

Nickel

Quartz

Dioxyde de titane

Proposition 65 - Toxines reproductrices femelles:

Plomb

Proposition 65 - Toxines reproductrices mâles:

Plomb

Proposition 65 - Toxines de croissance:

1-méthyl-2-pyrrolidone

Alcool éthylique

Plomb

16. Autres informations

Les informations et recommandations dans le présent document sont basées sur des données qui, selon nous, sont correctes. Cependant, aucune garantie de toute sorte, expresse ou tacite, n'est accordée quant aux renseignements qui se trouvent sur cette fiche signalétique. Nous n'acceptons aucune responsabilité et nous nous dégageons de toute faute quant aux dommages qui pourraient être causés suite à une exposition à nos produits. Les clients/utilisateurs de ce produit doivent se soumettre aux lois et réglementations relatives à la santé et à la sécurité.

The full text of the phrases appearing in section 3 is:

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H312 Nocif par contact cutané.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H360D Peut nuire au fœtus.

Il s'agit de la première révision de ce format SDS, les changements de la révision précédente ne s'appliquent pas.

End of Document