

Fiche signalétique  
DEVCHEM 253 GREY KITBon de  
commande: {SalesOrd}Numéro de référence ventes en bloc: DC253K2750  
Date de révision de la fiche signalétique: 08/26/2013  
0-2  
Numéro de fiche signalétique:

## 1. Identification de la préparation et de la société

## 1.1. Identificateur de produit

Identité du produit DEVCHEM 253 GREY KIT  
Numéro de référence ventes en bloc DC253K2750

## 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. 3;H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
Acute Tox. 4;H302 Nocif en cas d'ingestion.  
Acute Tox. 5;H313 Peut être nocif par contact cutané.  
Acute Tox. 4;H332 Nocif par inhalation.  
peau Corr. 1B;H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
yeux Dam. 1;H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
peau Sens. 1;H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
Carc. 2;H351 Susceptible de provoquer le cancer.  
Aquatic Chronic 2;H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## 2.2. Éléments d'étiquetage

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



Danger.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H313 Peut être dangereux en cas de contact avec la peau.
- H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- H332 Nocif par inhalation.
- H351 Susceptible de provoquer le cancer.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- P201 Se procurer les instructions avant utilisation.
- P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
- P210 Tenir à l'écart de la chaleur / des étincelles / des flammes nues / des surfaces chaudes. ' Ne pas fumer.
- P260 Ne pas respirer les brouillards / vapeurs / aérosols.
- P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
- P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
- P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
- P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
- P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
- P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.
- P301+310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
- P302+352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
- 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.
- P304+312 EN CAS D'INHALATION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
- P305+351+338 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.
- P308+313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
- P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
- P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
- P331 NE PAS faire vomir.
- P333 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée:
- P340 Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
- P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
- P370 En cas d'incendie: Poudre chimique sèche, CO2, eau pulvérisée ou mousse régulière.
- P391 Recueillir le produit répandu.
- P403+233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- P405 Garder sous clef.
- 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
Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F Numéro CAS: 0028064-14-4	25 - 50	peau Irrit. 2;H315 yeux Irrit. 2;H319 peau Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411	[1]
Méthyl-n-amylcétone Numéro CAS: 0000110-43-0	10 - 25	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H302	[1][2]
MIXTURE OF CYCLOALIPHATIC AMINES AND ORGANIC ACID	10 - 25	peau Corr. 1B;H314 yeux Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330	[1]

Numéro CAS: Proprietary		Acute Tox. 3;H311	
Dioxyde de titane Numéro CAS: 0013463-67-7	10 - 25	----	[1][2]
Sulfate de baryum Numéro CAS: 0007727-43-7	1.0 - 10	----	[1][2]
Furfuryl alcohol Numéro CAS: 0000098-00-0	1.0 - 10	Carc. 2;H351 Acute tox. 3;H331 Acute tox. 4;H312 Acute tox. 4;H302 STOT RE 2;H373 yeux Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335	[1][2]
Talc Numéro CAS: 0014807-96-6	1.0 - 10	----	[1][2]
Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> )) Numéro CAS: 0013983-17-0	1.0 - 10	----	[1]
Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol A Numéro CAS: 0025085-99-8	1.0 - 10	peau Irrit. 3;H316 yeux Irrit. 2;H319	[1]
Silice amorphe Numéro CAS: 0007631-86-9	1.0 - 10	----	[1][2]
Naphte de pétrole, aromatique léger Numéro CAS: 0064742-95-6	1.0 - 10	Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 2;H411 (Self Classification)	[1]
Glycidoxypropyltriméthoxysilane Numéro CAS: 0002530-83-8	0.10 - 1.0	yeux Dam. 1;H318	[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	Risque de lésions graves aux yeux. Évitez les éclaboussures dans 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	Irrite les yeux. Peut causer plus tard une irritation à la peau. Peut causer une réaction allergique cutanée. Peut être fatal 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

Incendie mineur

Poudre chimique sèche, CO<sub>2</sub>, eau pulvérisée ou mousse antialcool.

Incendie majeur

Eau pulvérisée ou en brouillard, ou mousse antialcool.

Éloigner les contenants de la zone de feu si cela peut se faire sans risque.

Utiliser l'eau pulvérisée ou en brouillard; ne pas employer de jet d'eau.

Empêcher l'infiltration d'eau dans les contenants.

Endiguer l'eau de combat d'incendie afin d'en disposer adéquatement; ne pas disperser le produit.

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Substance inflammable/combustible.

Peut être allumée par la chaleur, par des étincelles ou par des flammes.

Lorsque chauffées, les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air; danger d'explosion à l'intérieur, à l'extérieur et dans les égouts.

Le contact avec des métaux peut produire de l'hydrogène, un gaz inflammable.

Les contenants peuvent exploser lorsque chauffés.

### 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

Une combinaison entièrement étanche aux vapeurs est recommandée pour les fuites et déversements sans feu.

ÉLIMINER du site toute source d'allumage (ex: cigarette, fuse, étincelles et flammes).

Si sans risque, arrêter la fuite.

Ne pas toucher aux contenants endommagés ou produits déversés sans porter de vêtements de protection appropriés.

Empêcher l'infiltration dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les endroits clos.

Utiliser des outils anti-étincelles propres pour récupérer le matériel dans des contenants de plastique non scellés pour en disposer plus tard.

### 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

COMPOSER le numéro de téléphone d'urgence indiqué sur les documents d'expédition. Si non disponibles ou aucune réponse, COMPOSER le numéro d'urgence approprié indiqué à l'intérieur de la couverture arrière du guide.

Par mesure de prévention immédiate, isoler dans un rayon minimum de 25 mètres autour du site du déversement ou de la fuite.

Demeurer en amont du vent.

Éloigner les curieux et le personnel non-autorisé.

Éviter les dépressions de terrain.

Arrêter les endroits clos.

**DÉVERSEMENTS MAJEURS:**

Envisager une première évacuation d'une distance de 100 mètres sous le vent.

## 7. Manipulation et entreposage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation

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

Dans zone de stockage

## DC253K2750\_0

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

N° CAS	Ingrédient	Exposition	
		Source	Valeur
0000098-00-0	Furfuryl alcohol	OSHA	50 ppm TWA; 200 mg/m3 TWA15 ppm STEL; 60 mg/m3 STEL
		ACGIH	10 ppm TWA15 ppm STEL
		NIOSH	10 ppm TWA; 40 mg/m3 TWA15 ppm STEL; 60 mg/m3 STEL75 ppm IDLH
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	10 ppm TWA15 ppm STEL
		Mexique	10 ppm TWA LMPE-PPT; 40 mg/m3 TWA LMPE-PPT15 ppm STEL [LMPE-CT]; 60 mg/m3 STEL [LMPE-CT]
		Brésil	4 ppm TWA LT; 15.5 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
0002530-83-8	Glycidoxypropyltriméthoxysilane	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
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

## DC253K2750\_0

0007727-43-7	Sulfate de baryum	OSHA	15 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable fraction)
		ACGIH	10 mg/m3 TWA
		NIOSH	10 mg/m3 TWA (total dust); 5 mg/m3 TWA (respirable dust)
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	10 mg/m3 TWA
		Mexique	Aucune Limite Établie
		Brésil	Aucune Limite Établie
0013463-67-7	Dioxyde de titane	OSHA	15 mg/m3 TWA (total dust)
		ACGIH	10 mg/m3 TWA
		NIOSH	5000 mg/m3 IDLH
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	10 mg/m3 TWA
		Mexique	10 mg/m3 TWA LMPE-PPT (as Ti)20 mg/m3 STEL [LMPE-CT] (as Ti)
		Brésil	Aucune Limite Établie
0013983-17-0	Wollastonite (Ca(SiO3))	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
0014807-96-6	Talc	OSHA	Aucune Limite Établie
		ACGIH	2 mg/m3 TWA (particulate matter containing no asbestos and
		NIOSH	2 mg/m3 TWA (containing no Asbestos and
		Fournisseur	Aucune Limite Établie
		OHSA, CAN.	2 mg/m3 TWA (containing no Asbestos and
		Mexique	2 mg/m3 TWA LMPE-PPT (respirable fraction)
		Brésil	Aucune Limite Établie
0025085-99-8	Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol A	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
0028064-14-4	Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F	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
0064742-95-6	Naphte de pétrole, aromatique léger	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

## DC253K2750\_0

Proprietary	MIXTURE OF CYCLOALIPHATIC AMINES AND ORGANIC ACID	Brésil	Aucune Limite Établie
		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		

## Données sur la santé

N° CAS	Ingrédient	Source	Valeur
0000098-00-0	Furfuryl alcohol	NIOSH :	Respiratory effects
0000110-43-0	Méthyl-n-amylcétone	NIOSH :	Irritation; liver kidney
0002530-83-8	Glycidoxypropyltriméthoxysilane	NIOSH :	Aucune Limite Établie
0007631-86-9	Silice amorphe	NIOSH :	Aucune Limite Établie
0007727-43-7	Sulfate de baryum	NIOSH :	yeux nez
0013463-67-7	Dioxyde de titane	NIOSH :	Lung tumors dans animals
0013983-17-0	Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> ))	NIOSH :	Aucune Limite Établie
0014807-96-6	Talc	NIOSH :	(containing asbestos); Fibrotic pneumoconiosis; (containing no asbestos); Nonmalignant respiratory effects
0025085-99-8	Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol A	NIOSH :	Aucune Limite Établie
0028064-14-4	Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F	NIOSH :	Aucune Limite Établie
0064742-95-6	Naphte de pétrole, aromatique léger	NIOSH :	Aucune Limite Établie
Proprietary	MIXTURE OF CYCLOALIPHATIC AMINES AND ORGANIC ACID	NIOSH :	Aucune Limite Établie

## Données sur la cancérogénicité

N° CAS	Ingrédient	Source	Valeur
0000098-00-0	Furfuryl alcohol	OSHA	Effet cancérogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: No; 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;
0002530-83-8	Glycidoxypropyltriméthoxysilane	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;
0007727-43-7	Sulfate de baryum	OSHA	Effet cancérogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Présumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;

## DC253K2750\_0

0013463-67-7	Dioxyde de titane	OSHA	Effet cancérrogène spécifique: Yes
		NTP	Connu: No; Prémumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: Yes; Groupe3: No; Groupe 4: No;
0013983-17-0	Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> ))	OSHA	Effet cancérrogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Prémumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: Yes; Groupe 4: No;
0014807-96-6	Talc	OSHA	Effet cancérrogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Prémumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: Yes; Groupe 4: No;
0025085-99-8	Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol A	OSHA	Effet cancérrogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Prémumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;
0028064-14-4	Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F	OSHA	Effet cancérrogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Prémumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;
0064742-95-6	Naphte de pétrole, aromatique léger	OSHA	Effet cancérrogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Prémumé: No
		CIRC	Groupe1: No; Groupe 2a: No; Groupe 2b: No; Groupe3: No; Groupe 4: No;
Proprietary	MIXTURE OF CYCLOALIPHATIC AMINES AND ORGANIC ACID	OSHA	Effet cancérrogène spécifique: No
		NTP	Connu: No; Prémumé: 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 larmolement 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	99 (°C) 210 (°F)
Point d'éclair	38 (°C) 100 (°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 Limite supérieure d'explosivité: Aucune Limite Établie
Tension de vapeur (Pa)	Non mesuré
Densité de vapeur	Plus lourd que l'air
Densité	1.09
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
% COV	Se reporter à la fiche sur les données techniques de ce produit

## 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

Substance inflammable/combustible.

Peut être allumée par la chaleur, par des étincelles ou par des flammes.

Lorsque chauffées, les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air; danger d'explosion à l'intérieur, à l'extérieur et dans les égouts.

Le contact avec des métaux peut produire de l'hydrogène, un gaz inflammable.

Les contenants peuvent exploser lorsque chauffés.

## 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
Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F - (28064-14-4)	2,000.00, Rat - Catégorie: 4	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.

## DC253K2750\_0

Méthyl-n-amylcétone - (110-43-0)	1,670.00, Rat - Catégorie: 4	12,600.00, Lapin - Catégorie: NA	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.
MIXTURE OF CYCLOALIPHATIC AMINES AND ORGANIC ACID - (Proprietary)	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.
Dioxyde de titane - (13463-67-7)	10,000.00, Rat - Catégorie: NA	10,000.00, Lapin - Catégorie: NA	Aucune donnée disponible.	6.82, Rat - Catégorie: NA
Sulfate de baryum - (7727-43-7)	3,000.00, Souris - Catégorie: 5	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.
Furfuryl alcohol - (98-00-0)	275.00, Rat - Catégorie: 3	675.00, Lapin - Catégorie: 3	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.
Talc - (14807-96-6)	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.
Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> )) - (13983-17-0)	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.
Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol A - (25085-99-8)	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.
Silice amorphe - (7631-86-9)	5,110.00, Rat - Catégorie: NA	5,000.00, Lapin - Catégorie: 5	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.
Naphte de pétrole, aromatique léger - (64742-95-6)	6,800.00, Rat - Catégorie: NA	3,400.00, Lapin - Catégorie: 5	Aucune donnée disponible.	Aucune donnée disponible.
Glycidoxypropyltriméthoxysilane - (2530-83-8)	8,030.00, Rat - Catégorie: NA	4,248.00, Lapin - Catégorie: 5	Aucune donnée disponible.	5.30, Rat - Catégorie: NA

Article	Catégorie	Risque
Toxicité aiguë (orale)	4	Nocif en cas d'ingestion.
Toxicité aiguë (dermale)	5	Peut être nocif par contact cutané.
Toxicité aiguë (inhalation)	4	Nocif par inhalation.
Effets corrosifs/irritation cutanés	1B	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
Lésion/irritation oculaire	1	Provoque des lésions oculaires graves.
Sensibilisation (respiratoire)	Non classé	Non applicable
Sensibilisation (dermale)	1	Peut provoquer une allergie cutanée.
Toxicité pour les cellules reproductrices	Non classé	Non applicable
Cancérogénicité	2	Susceptible de provoquer le cancer.
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			

## DC253K2750\_0

	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l
Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol F - (28064-14-4)	9.00, Oncorhynchus mykiss	9.00, Daphnia magna	Not Available
Méthyl-n-amylcétone - (110-43-0)	131.00, Pimephales promelas	Aucune donnée disponible	Not Available
MIXTURE OF CYCLOALIPHATIC AMINES AND ORGANIC ACID - (Proprietary)	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	0.00 ( hr),
Dioxyde de titane - (13463-67-7)	1,000.00, Fundulus heteroclitus	5.50, Daphnia magna	5.83 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata
Sulfate de baryum - (7727-43-7)	59,000.00, Poecilia sphenops	32.00, Daphnia magna	Aucune donnée disponible
Furfuryl alcohol - (98-00-0)	701.00, Leuciscus idus	115.00, Daphnia magna	1,000.00 (24 hr), Chlorococcales
Talc - (14807-96-6)	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Wollastonite (Ca(SiO <sub>3</sub> )) - (13983-17-0)	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible
Produit de réaction d'épichlorohydrine et de bisphénol A - (25085-99-8)	Aucune donnée disponible	Aucune donnée disponible	0.00 ( hr),
Silice amorphe - (7631-86-9)	10,000.00, Danio rerio	10,000.00, Daphnia magna	10,000.00 (72 hr), Scenedesmus subspicatus
Naphte de pétrole, aromatique léger - (64742-95-6)	9.22, Oncorhynchus mykiss	6.14, Daphnia magna	19.00 (72 hr), Selenastrum capricornutum
Glycidoxypropyltriméthoxysilane - (2530-83-8)	55.00, Cyprinus carpio	473.00, Daphnia magna	255.00 (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 3469

14.2. Nom d'expédition des Nations unies PAINT, FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

DOT (transport terrestre national)

IMO / IMDG (transport maritime)

## DC253K2750\_0

Désignation exacte pour l'expédition DOT	PAINT, FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE	Désignation exacte pour l'expédition IMDG	PAINT, FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE
Classe de danger DOT	3 Flammable and Combustible Liquids, 8 Corrosive Liquids	Classe de danger IMDG	3 Flammable and Combustible Liquids, 8 Corrosive Liquids
		Sous-classe	Sans objet
Numéro UN / NA :	UN 3469		
Groupe d'emballage DOT	III	Groupe d'emballage IMDG	III
CERCLA/DOT Quantité à déclarer	2126 gal. / 19299 lb	Code de référence système	206

14.4. Groupe d'emballage III

14.5. Dangers pour l'environnement

IMDG Polluant marin: Oui ( PHENOL, POLYMER WITH FORMALDEHYDE, GLYCIDYL ETHER )

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 B3 D2A E

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)  
Alcool n-butylque (5000 lb final RQ; 2270 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:

Pseudo-cumène  
Éthylbenzène  
Alcool n-butylque  
Xylène (isomères o, m, p)

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

Sulfate de baryum  
Furfuryl alcohol  
Méthyl-n-amylcétone  
Silice amorphe  
Talc  
Dioxyde de titane

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

Sulfate de baryum  
Furfuryl alcohol  
Méthyl-n-amylcétone  
Silice amorphe  
Talc  
Dioxyde de titane

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:

Sulfate de baryum  
Furfuryl alcohol  
Méthyl-n-amylcétone  
Silice amorphe  
Talc  
Dioxyde de titane

Substances dangereuses spéciales selon l'État du New Jersey:

Noir de carbone  
Cumène  
Éthylbenzène  
Alcool n-butylque  
Quartz  
Talc  
Xylène (isomères o, m, p)

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

Pseudo-cumène  
Éthylbenzène  
Alcool n-butylque  
Xylène (isomères o, m, p)

Proposition 65 - Substances carcinogènes:

Noir de carbone  
Cumène  
Éthylbenzène  
Quartz  
Dioxyde de titane

Proposition 65 - Toxines reproductrices femelles:

Toluène

Proposition 65 - Toxines reproductrices mâles:

(aucun ingrédient indiqué)

Proposition 65 - Toxines de croissance:

Toluène

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:

H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H301 Toxique en cas d'ingestion.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H311 Toxique par contact cutané.  
H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H316 Provoque une irritation cutanée légère.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H330 Mortel par inhalation.

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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

End of Document