

SECTION 1: Identification

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE
Code du produit : 83022A
Groupe de produits : Produit commercial

1.2. Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Revêtements et peintures, solvants, diluants

1.3. Fournisseur

Cloverdale Paint Inc.
400- 2630 Croydon Drive
V3Z 6T3 Winnipeg - CANADA
T 1-(604)-596-6261
btinsley@cloverdalepaint.com - www.cloverdalepaint.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : CANUTEC 24 hr. Emergency Number (613) 996-6666

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (GHS-CA)

Liquides inflammables, H225
Catégorie 2
Lésions oculaires H319
graves/irritation
oculaire, Catégorie 2A
Sensibilisation cutanée, H317
Catégorie 1
Mutagénicité sur les H340
cellules germinales,
Catégorie 1B
Cancérogénicité, H350
Catégorie 1A
Toxicité spécifique pour H373
certains organes cibles
— Exposition répétée,
Catégorie 2
Dangereux pour le H411
milieu aquatique —
Danger chronique,
Catégorie 2

Texte intégral des mentions H : voir section 16

2.2. Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

Étiquetage GHS-CA

Pictogrammes de danger (GHS-CA) :



Mention d'avertissement (GHS-CA) :

Danger

Mentions de danger (GHS-CA) :

H225 - Liquide et vapeurs très inflammables
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H340 - Peut induire des anomalies génétiques (Cutané, Inhalation, oral)
H350 - Peut provoquer le cancer (Cutané, Inhalation, oral)
H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes (reins, foie, poumons) à la suite

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Conseils de prudence (GHS-CA)	d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Cutané, Inhalation, oral) 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 surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche P240 - Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception P241 - Utiliser du matériel électrique, d'éclairage, de ventilation antidéflagrant P242 - Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols P261 - Éviter de respirer les brouillards, aérosols, vapeurs P264 - Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail P273 - Éviter le rejet dans l'environnement P280 - Porter un équipement de protection des yeux, des vêtements de protection, des gants de protection P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Retirer immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer P308+P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin P314 - Consulter un médecin en cas de malaise P321 - Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette) P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation P370+P378 - En cas d'incendie: Utiliser du dioxyde de carbone (CO2), de la mousse, Produit chimique sec pour l'extinction P391 - Recueillir le produit répandu P403+P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver au frais P405 - Garder sous clef P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets autorisée

2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

2.4. Toxicité aiguë inconnue (GHS-CA)

Aucune donnée disponible

SECTION 3: Composition/information sur les ingrédients

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS-CA)
Pitch, coal tar, high-temperature	Coal tar pitches / Coal tar pitch / Coal tar pitch volatiles / Pitch, coal tar, high temperature / Coal tar (pitch) volatiles / Coal tar pitches volatiles / Coal tar volatiles (pitch) / Coal tar pitch - volatiles (benzene soluble fraction) / Pitch, coal tar (high-temperature) / Coal-tar pitch / Pitch, coal tar, high-temp. / Coal tar pitch, volatiles, benzene soluble fraction / Coal tar pitches, high temperature / Pitch, coal tar, high-temperature (The residue from the distillation of high temperature coal tar. A black solid with an approximate softening point from 30-180°C. Composed primarily of a complex mixture of three or more membered condensed ring aromatic hydrocarbons.) / Pitch, coal tar, high-temperature - coal tar / Pitch, coal tar	(n° CAS) 65996-93-2	21,5	Muta. 1B, H340 Carc. 1A, H350 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS-CA)
DIGLYCIDYL BISPHENOL A RESIN	Propane, 2,2-bis(p-(2,3-epoxypropoxy)phenyl)-, polymers / Poly(diphenylolpropane diglycidyl ether) / Oxirane, 2,2'-[(1-methylethylidene)bis] [4,1-phenyleneoxymethylene]bis-, homopolymer / Poly(bisphenol A diglycidyl ether) / DGEBA homopolymer / Diglycidyl ether bisphenol A homopolymer / Bisphenol A-diglycidyl ether polymer / 2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer / Bisphenol A epichlorohydrin resin	(n° CAS) 25085-99-8	17,6	Non classé
LIMESTONE	Chalk / Limestone (A noncombustible solid characteristic of sedimentary rock. It consists primarily of calcium carbonate.) / Natural calcium carbonate / Marble / Calcium carbonate (sedimentary rock) / Calcite / Limestone ground		17,5	Non classé
TALC	Magnesium silicate / Talc (containing no asbestos fibers) / Talc (containing no asbestos) / Talc (Mg3H2(SiO3)4) / Talc not containing asbestiform fibres / Talc, not containing asbestos / Talc, containing no asbestos fibres / Talc (nonasbestos form) / Talc (non-asbestos form) / Talc, non fibrous / Talc (nonasbestiform) / Talc (containing no asbestos fibres) / Talc, non-fibrous type / Non-asbestiform talc / Talc (not containing asbestos) / C.I. 77718 / TALC / Talc, non-asbestos form / Trimagnesium tetrasilicon undecaoxide hydrate / Talc, fibrous / Talc, non-asbestiform / Talc, non-fibrous / Pigment White 26 / Magnesium silicate, hydrous / CI 77718	(n° CAS) 14807-96-6	11,8	Non classé
PURE XYLENE	Benzene, dimethyl- / Dimethylbenzene (mixed isomers) / Xylene / Xylene (all isomers) / Xylene (mixed isomers) / Xylene (o-, m-, p- isomers) / Xylenes / Xylenes (mixed isomers) / Dimethylbenzene / Xylol / Benzene, dimethyl-, mixed isomers / Xylenes (all isomers) / Xylenes (nos) / XYLENE / C8 disubstituted benzenes / Dimethylbenzenes / Xylene isomers mixture / Dimethylbenzene (2-, 3-, 4-isomers) / Dimethylbenzene (mixed 2-, 3-, 4-isomers)	(n° CAS) 1330-20-7	5,9	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400
PUMICE	PUMICE	(n° CAS) 1332-09-8	3,8	Non classé
Alkyl (C12-14) glycidyl ether	Alkyl glycidyl ether / Oxirane, mono[(C12-14)-alkyloxy)methyl] derivatives / Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives / Oxirane, mono-(C12-14-alkyloxy)methyl derivatives / (C12-14 Alkyl) glycidyl ether / Alkyl(C12-14) glycidyl ether / Oxirane, 2-((C12-14-alkyloxy)methyl) derivatives / Oxirane, 2-[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivatives	(n° CAS) 68609-97-2	3,6	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
WOLLASTONITE PRODUCT	Calcium metasilicates / Wollastonite / Wollastonite calcium silicates	(n° CAS) 13983-17-0	3,5	Non classé
M.E.K.	Butan-2-one / 2-Butanone / Ethyl methyl ketone / Methyl acetone / MEK / Butanone-2 / Butanone	(n° CAS) 78-93-3	3,4	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336
ETHYLBENZENE	Benzene, ethyl- / Phenylethane	(n° CAS) 100-41-4	2,5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
NON-TOXIC INERT INGREDIENT			2,4	Non classé

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS-CA)
CHLORITE-GROUP MINERALS	Chlorite (mineral) / Magnesium aluminum silicate / Chlorite	(n° CAS) 1318-59-8	2,1	Non classé
N-BUTANOL	n-Butyl alcohol / n-Butanol / Butanol, 1- / 1-Butyl alcohol / 1-Hydroxybutane / Butyl alcohol, n- / Butanol, n- / Butan-1-ol / Normal butyl alcohol / N-BUTYL ALCOHOL / Butyl alcohol / Butanol	(n° CAS) 71-36-3	2,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336
SYNTHETIC AMORPHOUS SILICA	Precipitated silica / Silica gel / Silica gel, precipitated, crystalline free / Silica, amorphous, gel / Silica gel, precipitated, crystalline-free / Silica precipitate and gel / Silica gel, crystalline free / Precipitated silica and silica gel / Silica gel, crystalline-free / Hydrated silica / Amorphous silicon dioxide / Synthetic amorphous silicon dioxide / Silica gel, precipitated	(n° CAS) 112926-00-8	1,9	Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331
QUARTZ	Quartz (SiO2) / Silica, crystalline / Silica, crystalline - quartz / Silica, crystalline, quartz / Silica, quartz / Silica, crystalline quartz / Crystalline silica, quartz / Silica-crystalline / Sand / .alpha.-Quartz / Silica, crystalline, .alpha.-quartz / Free silica / QUARTZ / Crystalline silica in the form of quartz / Quartz, silica	(n° CAS) 14808-60-7	0,3	Acute Tox. 4 (Oral), H302
SOLVENT NAPHTHA, LIGHT AROMATIC	Solvent naphtha (petroleum), light aromatic / Aromatic 100 / Light aromatic solvent naphtha / Aromatic naphtha, type I / Solvent naphtha (petroleum), light aromatic, hydrotreated / Solvent naphtha, petroleum, light aromatic- low boiling point hydrogen treated naphtha / Light aromatic solvent naphtha (petroleum) (C8-10) / Solvent naphtha, petroleum, light aromatic (A complex combination of hydrocarbons obtained from distillation of aromatic streams. It consists predominantly of aromatic hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C8-10 and boiling in the range of approximately 135-210°C.)	(n° CAS) 64742-95-6	0,1 - 0,2	Muta. 1B, H340 Carc. 1B, H350 Asp. Tox. 1, H304
Benzene, trimethyl-	Benzene, trimethyl- (mixed isomers) / Trimethylbenzene (all isomers) / Trimethylbenzene / Trimethylbenzene, all isomers / Trimethylbenzene, all isomers or mixtures / Trimethylbenzenes (all isomers or mixtures) / Trimethylbenzenes, all isomers or mixtures / Trimethylbenzene (mixed isomers) / Trimethylbenzene, mixture / Trimethylbenzenes	(n° CAS) 25551-13-7	0 - 0,1	Non classé
1,2,4-TRIMETHYLBENZENE	Pseudocumene / as-Trimethylbenzene / 1,2,4-Trimethylbenzene / unsym-Trimethylbenzene / Trimethylbenzene, 1,2,4-	(n° CAS) 95-63-6	0 - 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Inhalation:vapour), H332 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
1,3,5, TRIMETHYLBENZENE	Benzene, 1,3,5-trimethyl- / 3,5-Dimethyltoluene / Mesitylene / sym-Trimethylbenzene / Trimethylbenzene, 1,3,5-	(n° CAS) 108-67-8	0 - 0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
1,2,3-Trimethylbenzene	Benzene, 1,2,3-trimethyl- / Hemimellitene / Trimethylbenzene, 1,2,3- / 1,2,3-Trimethyl benzene	(n° CAS) 526-73-8	0 - 0	Flam. Liq. 3, H226

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Nom	Nom chimique / Synonymes	Identificateur de produit	%	Classification (GHS-CA)
Propylene glycol monomethyl ether acetate	Acetate, 1-methoxy-2-propyl / Acetic acid, 2-methoxy-1-methylethyl ester / 2-Methoxy-1-methylethyl acetate / 1-Methoxy-2-acetoxypropane / 1-Methoxy-2-propanol acetate / 1-Methoxypropyl-2-acetate / 2-Propanol, 1-methoxy-, acetate / Propylene glycol methyl ether acetate / 1-Methoxypropylacetate / 1-Methoxy-2-propyl acetate / Methoxyisopropyl acetate / 1-Methoxypropyl acetate / 2-Propanol, 1-methoxy-, 2-acetate / 2-Acetic acid methoxy-1-methylethyl ester / METHOXYISOPROPYL ACETATE / Propylene glycol methyl ether acetate, .alpha.-isomer / PGMEA / 1-Methoxypropan-2-yl acetate / Acetic acid, 2-methoxyisopropyl ester / 1-Methoxypropan-2-ol acetate	(n° CAS) 108-65-6	0	Flam. Liq. 3, H226
CUMENE	propylbenzene Benzene, (1-methylethyl)- / Isopropylbenzene / (1-Methylethyl)benzene / 2-Phenylpropane / Benzene, 1-methylethyl- / 1-Methylethylbenzene / Isopropylbenzol / Isopropyl benzene	(n° CAS) 103-65-1	0 - 0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
XYLENE	Benzene, dimethyl- / Dimethylbenzene (mixed isomers) / Xylene / Xylene (all isomers) / Xylene (mixed isomers) / Xylene (o-, m-, p- isomers) / Xylenes / Xylenes (mixed isomers) / Dimethylbenzene / Xylol / Benzene, dimethyl-, mixed isomers / Xylenes (all isomers) / Xylenes (nos) / XYLENE / C8 disubstituted benzenes / Dimethylbenzenes / Xylene isomers mixture / Dimethylbenzene (2-, 3-, 4-isomers) / Dimethylbenzene (mixed 2-, 3-, 4-isomers)	(n° CAS) 1330-20-7	0 - 0	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400
Cymenes	Cymene / Benzene, methyl(1-methylethyl)- / Cymenes (o-;m-;p-) / Cymene (sum of o-, m- and p-isomers) / Isopropyltoluenes / Methylisopropylbenzenes / Methylisopropylbenzene / Benzene, methyl(1-methylethyl)-(2,3,4-isomers) / Cymene (o-;m-;p-) / Cymene (2,3,4- isomers mixture) / Benzene, methyl(1-methylethyl)-(2,3,4-isomers) / Methyl(1-methylethyl)-benzene (2,3,4-isomers)	(n° CAS) 25155-15-1	0 - 0	Non classé

Texte intégral des catégories de classification et des mentions H : voir section 16

SECTION 4: Premiers soins

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation	: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Premiers soins après contact avec la peau	: Rincer la peau à l'eau/se doucher. Enlever immédiatement les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
Premiers soins après contact oculaire	: 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.
Premiers soins après ingestion	: Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.
Premiers soins général	: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus ou retardés

Symptômes/lésions après inhalation	: Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer des maux de tête et des vertiges.
Symptômes/lésions après contact avec la peau	: Le contact répété ou prolongé peut provoquer une sensibilisation de la peau (dermite, rougeur, ...). Peut provoquer une allergie cutanée. Irritation.
Symptômes/lésions après contact oculaire	: Irritation des yeux.
Symptômes/lésions après ingestion	: L'ingestion d'une petite quantité de ce produit présente un sérieux danger pour la santé.

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

4.3. Nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

Autre avis médical ou traitement : Traitement symptomatique.

SECTION 5: Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1. Agents extincteurs appropriés

Moyens d'extinction appropriés : Mousse. Dioxyde de carbone. Produit chimique sec.

5.2. Agents extincteurs inappropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

5.3. Dangers spécifiques du produit dangereux

Danger d'incendie : Liquide et vapeurs très inflammables.

Danger d'explosion : Peut former des mélanges vapeur-air inflammables/explosifs.

5.4. Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Éliminer toutes les sources d'ignition si cela est faisable sans danger. Évacuer la zone. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Utilisez un agent extincteur adapté à un feu environnant. Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Porter un équipement de protection individuel.

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Mesures générales : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter l'inhalation de vapeur et de spray. Écarter toute source éventuelle d'ignition. Évacuer la zone. Ground and bond container and receiving equipment. Éponger avec un produit absorbant inerte (par exemple du sable, de la sciure, un agglomérant universel, un gel de silice). Aérer la zone. Porter un équipement de protection individuel.

6.2. Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Pour la rétention : Absorb with liquid-binding material (e.g. sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents). Recueillir le produit répandu. Éliminer les matières imprégnées conformément aux prescriptions réglementaires en vigueur.

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.3. Référence aux autres sections

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle"

SECTION 7: Manutention et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel. Se procurer les instructions avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Prendre toutes les mesures techniques nécessaires pour éviter ou minimiser le dégagement du produit sur le lieu de travail. Limiter les quantités de produit au minimum nécessaire à la manipulation et limiter le nombre de travailleurs exposés. Assurer une extraction ou une ventilation générale du local. Les sols, murs et autres surfaces de la zone de danger doivent être nettoyés régulièrement. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidéflagrant. Ne pas respirer les brouillards, aérosols, vapeurs. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Mesures d'hygiène : Séparer les vêtements de travail des vêtements de ville. Les nettoyer séparément. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Dangers supplémentaires lors du traitement : Éviter de respirer les poussières, brouillards et pulvérisations. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Ground and bond container and receiving equipment. Manipuler avec précaution.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Mesures techniques : Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder sous clef. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Produits incompatibles : Agent oxydant. Bases fortes. Acides forts.

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Matières incompatibles : amines. cyanides. Aldéhydes. Halogènes. dérivés chlorés. Isocyanates.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

LIMESTONE		
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ (total dust) 5 mg/m ³ (respirable fraction)
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Colombie-Britannique	OEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³ (total dust)
Colombie-Britannique	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (total dust)
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica)
Nunavut	OEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Saskatchewan	OEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Saskatchewan	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Yukon	OEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Yukon	OEL TWA (mg/m ³)	30 mppcf
PUMICE (1332-09-8)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³ PUMICE
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ TOTAL DUST; PUMICE
SYNTHETIC AMORPHOUS SILICA (112926-00-8)		
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	0,8 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	20 mppcf
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	6 mg/m ³ (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-respirable dust)
Colombie-Britannique	OEL TWA (mg/m ³)	4 mg/m ³ (total)
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Nunavut	OEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
Québec	VEMP (mg/m ³)	6 mg/m ³ (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-respirable dust)
Saskatchewan	OEL STEL (mg/m ³)	20 mg/m ³
Saskatchewan	OEL TWA (mg/m ³)	10 mg/m ³
WOLLASTONITE PRODUCT (13983-17-0)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³ (inhalable particulate matter, particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica)
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	15 mg/m ³ WOLLASTONITE; RESPIRABLE FRACTION
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	10 mg/m ³ (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-total dust) 5 mg/m ³ (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-respirable dust)
Manitoba	OEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³ (inhalable particulate matter, particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica)
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³ (inhalable particulate matter, particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica)

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

WOLLASTONITE PRODUCT (13983-17-0)		
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³ (inhalable particulate matter, particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica)
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-inhalable particulate matter)
Québec	VEMP (mg/m ³)	10 mg/m ³ (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-total dust)
N-BUTANOL (71-36-3)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	20 ppm
USA - ACGIH	Remarque (ACGIH)	Eye & URT irr
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	300 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
Canada (Québec)	PLAFOND (mg/m ³)	152 mg/m ³
Canada (Québec)	PLAFOND (ppm)	50 ppm
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	60 mg/m ³
Alberta	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Colombie-Britannique	OEL Ceiling (ppm)	30 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	15 ppm
Manitoba	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL Ceiling (mg/m ³)	152 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL Ceiling (ppm)	50 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Nunavut	OEL STEL (ppm)	30 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	30 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Québec	PLAFOND (mg/m ³)	152 mg/m ³
Québec	PLAFOND (ppm)	50 ppm
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	30 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Yukon	OEL Ceiling (mg/m ³)	150 mg/m ³
Yukon	OEL Ceiling (ppm)	50 ppm
M.E.K. (78-93-3)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	300 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	590 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	200 ppm
Canada (Québec)	VECD (mg/m ³)	300 mg/m ³
Canada (Québec)	VECD (ppm)	100 ppm
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	150 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	50 ppm
Alberta	OEL STEL (mg/m ³)	885 mg/m ³
Alberta	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	590 mg/m ³
Alberta	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Colombie-Britannique	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Manitoba	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Manitoba	OEL TWA (ppm)	200 ppm

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

M.E.K. (78-93-3)		
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (mg/m ³)	885 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	590 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Nunavut	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Ontario	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Québec	VECD (mg/m ³)	300 mg/m ³
Québec	VECD (ppm)	100 ppm
Québec	VEMP (mg/m ³)	150 mg/m ³
Québec	VEMP (ppm)	50 ppm
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	300 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Yukon	OEL STEL (mg/m ³)	740 mg/m ³
Yukon	OEL STEL (ppm)	250 ppm
Yukon	OEL TWA (mg/m ³)	590 mg/m ³
Yukon	OEL TWA (ppm)	200 ppm
CUMENE (103-65-1)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	50 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	245 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	50 ppm
USA - OSHA	Catégorie de valeur limite (OSHA)	prevent or reduce skin absorption
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	246 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	50 ppm
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	246 mg/m ³
Alberta	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Colombie-Britannique	OEL STEL (ppm)	75 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Manitoba	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	246 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Nunavut	OEL STEL (ppm)	74 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	74 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Québec	VEMP (mg/m ³)	246 mg/m ³
Québec	VEMP (ppm)	50 ppm

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

CUMENE (103-65-1)		
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	74 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Yukon	OEL STEL (mg/m ³)	365 mg/m ³
Yukon	OEL STEL (ppm)	75 ppm
Yukon	OEL TWA (mg/m ³)	245 mg/m ³
Yukon	OEL TWA (ppm)	50 ppm
XYLENE (1330-20-7)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
USA - ACGIH	Remarque (ACGIH)	URT & eye irr; CNS impair
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	435 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
Canada (Québec)	VECD (mg/m ³)	651 mg/m ³
Canada (Québec)	VECD (ppm)	150 ppm
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	434 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	100 ppm
Alberta	OEL STEL (mg/m ³)	651 mg/m ³
Alberta	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	434 mg/m ³
Alberta	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Colombie-Britannique	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Manitoba	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Manitoba	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (mg/m ³)	651 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	434 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Nunavut	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Ontario	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Québec	VECD (mg/m ³)	651 mg/m ³
Québec	VECD (ppm)	150 ppm
Québec	VEMP (mg/m ³)	434 mg/m ³
Québec	VEMP (ppm)	100 ppm
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Yukon	OEL STEL (mg/m ³)	650 mg/m ³
Yukon	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Yukon	OEL TWA (mg/m ³)	435 mg/m ³
Yukon	OEL TWA (ppm)	100 ppm

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Propylene glycol monomethyl ether acetate (108-65-6)		
Colombie-Britannique	OEL STEL (ppm)	75 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	50 ppm
Ontario	OEL TWA (mg/m ³)	270 mg/m ³
Ontario	OEL TWA (ppm)	50 ppm
ETHYLBENZENE (100-41-4)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	20 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	435 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
Canada (Québec)	VECD (mg/m ³)	543 mg/m ³
Canada (Québec)	VECD (ppm)	125 ppm
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	434 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	100 ppm
Alberta	OEL STEL (mg/m ³)	543 mg/m ³
Alberta	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	434 mg/m ³
Alberta	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Manitoba	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (mg/m ³)	543 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	434 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Nunavut	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Québec	VECD (mg/m ³)	543 mg/m ³
Québec	VECD (ppm)	125 ppm
Québec	VEMP (mg/m ³)	434 mg/m ³
Québec	VEMP (ppm)	100 ppm
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Yukon	OEL STEL (mg/m ³)	545 mg/m ³
Yukon	OEL STEL (ppm)	125 ppm
Yukon	OEL TWA (mg/m ³)	435 mg/m ³
Yukon	OEL TWA (ppm)	100 ppm
PURE XYLENE (1330-20-7)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	435 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
Canada (Québec)	VECD (mg/m ³)	651 mg/m ³
Canada (Québec)	VECD (ppm)	150 ppm
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	434 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	100 ppm
Alberta	OEL STEL (mg/m ³)	651 mg/m ³
Alberta	OEL STEL (ppm)	150 ppm

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

PURE XYLENE (1330-20-7)		
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	434 mg/m ³
Alberta	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Colombie-Britannique	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Manitoba	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Manitoba	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (mg/m ³)	651 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	434 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Nunavut	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Ontario	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Québec	VECD (mg/m ³)	651 mg/m ³
Québec	VECD (ppm)	150 ppm
Québec	VEMP (mg/m ³)	434 mg/m ³
Québec	VEMP (ppm)	100 ppm
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Yukon	OEL STEL (mg/m ³)	650 mg/m ³
Yukon	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Yukon	OEL TWA (mg/m ³)	435 mg/m ³
Yukon	OEL TWA (ppm)	100 ppm
QUARTZ (14808-60-7)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³ (respirable particulate matter)
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (respirable dust)
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³ (respirable particulate)
Colombie-Britannique	OEL TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³ (respirable)
Manitoba	OEL TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³ (respirable particulate matter)
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (respirable fraction)
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³ (respirable particulate matter)
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³ (respirable particulate matter)
Nunavut	OEL TWA (mg/m ³)	0,05 mg/m ³ (respirable fraction)
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (mg/m ³)	0,05 mg/m ³ (respirable fraction)
Ontario	OEL TWA (mg/m ³)	0,10 mg/m ³ (designated substances regulation-respirable)
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (mg/m ³)	0,025 mg/m ³ (respirable particulate matter)
Québec	VEMP (mg/m ³)	0,1 mg/m ³ (respirable dust)
Saskatchewan	OEL TWA (mg/m ³)	0,05 mg/m ³ (respirable fraction)
Yukon	OEL TWA (mg/m ³)	300 particule/mL

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Pitch, coal tar, high-temperature (65996-93-2)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	0,2 mg/m ³ (benzene soluble fraction)
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Colombie-Britannique	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Manitoba	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Nunavut	OEL STEL (mg/m ³)	0,6 mg/m ³
Nunavut	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (mg/m ³)	0,6 mg/m ³
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Ontario	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Québec	VEMP (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
Saskatchewan	OEL STEL (mg/m ³)	0,6 mg/m ³
Saskatchewan	OEL TWA (mg/m ³)	0,2 mg/m ³
TALC (14807-96-6)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (particulate matter containing no asbestos and <1% crystalline silica, respirable particulate matter)
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	3 mg/m ³ (respirable dust)
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (respirable particulate)
Colombie-Britannique	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-respirable particulate)
Manitoba	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-respirable particulate matter)
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica, respirable fraction)
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-respirable particulate matter)
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-respirable particulate matter)
Nunavut	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Ontario	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-respirable)
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (particulate matter containing no Asbestos and <1% Crystalline silica-respirable particulate matter)
Québec	VEMP (mg/m ³)	3 mg/m ³ (respirable dust)
Saskatchewan	OEL TWA (mg/m ³)	2 mg/m ³ (respirable fraction)
Yukon	OEL TWA (mg/m ³)	20 mppcf
Benzene, trimethyl- (25551-13-7)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	25 ppm
USA - ACGIH	Remarque (ACGIH)	CNS impair; asthma; hematologic eff
Canada (Québec)	VEMP (mg/m ³)	123 mg/m ³
Canada (Québec)	VEMP (ppm)	25 ppm
Alberta	OEL TWA (mg/m ³)	123 mg/m ³
Alberta	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Colombie-Britannique	OEL TWA (ppm)	25 ppm

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Benzene, trimethyl- (25551-13-7)		
Manitoba	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (mg/m ³)	123 mg/m ³
Nouveau-Brunswick	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Terre-Neuve-et-Labrador	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Nouvelle-Écosse	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Nunavut	OEL STEL (ppm)	30 ppm
Nunavut	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL STEL (ppm)	30 ppm
Territoires du Nord-Ouest	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Ontario	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Île-du-Prince-Édouard	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Québec	VEMP (mg/m ³)	123 mg/m ³
Québec	VEMP (ppm)	25 ppm
Saskatchewan	OEL STEL (ppm)	30 ppm
Saskatchewan	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Yukon	OEL STEL (mg/m ³)	180 mg/m ³
Yukon	OEL STEL (ppm)	35 ppm
Yukon	OEL TWA (mg/m ³)	120 mg/m ³
Yukon	OEL TWA (ppm)	25 ppm

Cymenes (25155-15-1)		
Ontario	OEL TWA (mg/m ³)	274 mg/m ³
Ontario	OEL TWA (ppm)	50 ppm

8.2. Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

8.3. Mesures de protection individuelle/équipements de protection individuelle

Équipement de protection individuelle : Gants. High gas/vapour concentration: gas mask with filter type A. Protective clothing. Lunettes de sécurité.



Protection des mains : Gants de protection.
Protection oculaire : Lunettes de sécurité.
Protection de la peau et du corps : Porter un vêtement de protection approprié.
Protection des voies respiratoires : Porter un équipement de protection respiratoire.
Contrôle de l'exposition de l'environnement : Éviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide
Apparence : Liquide.
Couleur : Noire
Odeur : aromatique
Seuil olfactif : Aucune donnée disponible
pH : 7
pH solution : Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) : Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (éther=1) : Aucune donnée disponible
Point de fusion : Non applicable
Point de congélation : -40 °C
Point d'ébullition : 79 - 260 °C
Point d'éclair : -6 °C TAG CLOSED CUP

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non applicable
Pression de la vapeur	: 77,5 mm Hg
Pression de vapeur à 50 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative de la vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: 1,433
Densité relative de saturation mélange vapeur/air	: Aucune donnée disponible
Masse volumique	: Aucune donnée disponible
Densité relative de gaz	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Négligible.
Log Pow	: Aucune donnée disponible
Log Kow	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité	: 1 vol % 11,5 vol %

9.2. Autres informations

Teneur en COV : 201 g/l

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	: Liquide et vapeurs très inflammables.
Stabilité chimique	: Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.
Conditions à éviter	: Éviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.
Matières incompatibles	: Acides. Aldéhydes. alcaline products. amines. cyanides. dérivés chlorés. Halogènes. Isocyanates. Agent oxydant.
Produits de décomposition dangereux	: Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

SECTION 11: Données toxicologiques

Voies d'exposition possibles : Cutané. Ingestion. Inhalation.

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité Aiguë (voie orale)	: Non classé
Toxicité Aiguë (voie cutanée)	: Non classé
Toxicité aiguë (inhalation)	: Non classé

LIMESTONE	
DL50 orale rat	3450 mg/kg LIMESTONE
SYNTHETIC AMORPHOUS SILICA (112926-00-8)	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 5000 mg/kg
CL50 inhalation rat (Brouillard/Poussière - mg/l/4h)	0,69 mg/l/4h
DIGLYCIDYL BISPHENOL A RESIN (25085-99-8)	
DL50 orale rat	> 15000 mg/kg
DL50 cutanée lapin	23000 mg/kg
Alkyl (C12-14) glycidyl ether (68609-97-2)	
DL50 orale rat	17100 mg/kg
N-BUTANOL (71-36-3)	
DL50 orale rat	700 mg/kg
DL50 cutanée lapin	3402 mg/kg

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

N-BUTANOL (71-36-3)	
CL50 inhalation rat (ppm)	> 8000 ppm/4h
M.E.K. (78-93-3)	
DL50 orale rat	2483 mg/kg
DL50 cutanée lapin	5000 mg/kg
CL50 inhalation rat (ppm)	11700 ppm/4h
SOLVENT NAPHTHA, LIGHT AROMATIC (64742-95-6)	
DL50 orale rat	8400 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg
CL50 inhalation rat (ppm)	3400 ppm/4h
1,3,5, TRIMETHYLBENZENE (108-67-8)	
CL50 inhalation rat (mg/l)	24 g/m ³ (Exposure time: 4 h)
CUMENE (103-65-1)	
DL50 orale rat	1400 mg/kg
DL50 cutanée lapin	12300 mg/kg
CL50 inhalation rat (ppm)	> 3577 ppm (Exposure time: 6 h)
XYLENE (1330-20-7)	
DL50 orale rat	3500 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 4350 mg/kg
CL50 inhalation rat (mg/l)	29,08 mg/l/4h
Propylene glycol monomethyl ether acetate (108-65-6)	
DL50 orale rat	8532 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 5 g/kg
ETHYLBENZENE (100-41-4)	
DL50 orale rat	3500 mg/kg
DL50 cutanée lapin	15400 mg/kg
CL50 inhalation rat (mg/l)	17,4 mg/l/4h
PURE XYLENE (1330-20-7)	
DL50 orale rat	3500 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 4350 mg/kg
CL50 inhalation rat (mg/l)	29,08 mg/l/4h
QUARTZ (14808-60-7)	
DL50 orale rat	500 mg/kg
Benzene, trimethyl- (25551-13-7)	
DL50 orale rat	8970 mg/kg
1,2,4-TRIMETHYLBENZENE (95-63-6)	
DL50 orale rat	3280 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 3160 mg/kg
CL50 inhalation rat (mg/l)	18 g/m ³ (Exposure time: 4 h)

Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé pH: 7
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Provoque une sévère irritation des yeux. pH: 7
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Peut provoquer une allergie cutanée.
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Peut induire des anomalies génétiques (Cutané, Inhalation, oral).
Cancérogénicité	: Peut provoquer le cancer (Cutané, Inhalation, oral).
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)	: Risque présumé d'effets graves pour les organes (reins, foie, poumons) à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (Cutané, Inhalation, oral).
Danger par aspiration	: Non classé

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SECTION 12: Données écologiques

12.1. Toxicité

Écologie - général : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Toxique pour les organismes aquatiques.

DIGLYCIDYL BISPHENOL A RESIN (25085-99-8)	
CL50 poisson 1	2 mg/l Oncorhynchus mykiss; SEMI STATIC
CE50 Daphnie 1	1,8 mg/l STATIC TEST
ErC50 (algues)	11 mg/l Scenedesmus capricornutum; STATIC
N-BUTANOL (71-36-3)	
CL50 poisson 1	1730 - 1910 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
CL50 poissons 2	1740 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
CE50 Daphnie 1	1983 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 Daphnie 2	1897 - 2072 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
M.E.K. (78-93-3)	
CL50 poisson 1	3130 - 3320 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
CE50 Daphnie 1	> 520 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 Daphnie 2	5091 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
SOLVENT NAPHTHA, LIGHT AROMATIC (64742-95-6)	
CL50 poisson 1	9,22 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)
CE50 Daphnie 1	6,14 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
1,3,5, TRIMETHYLBENZENE (108-67-8)	
CL50 poisson 1	3,48 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas)
CUMENE (103-65-1)	
CL50 poisson 1	6,04 - 6,61 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
CL50 poissons 2	4,8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [flow-through])
CE50 Daphnie 1	0,6 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 Daphnie 2	7,9 - 14,1 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
XYLENE (1330-20-7)	
CL50 poisson 1	13,4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
CL50 poissons 2	2,661 - 4,093 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
CE50 Daphnie 1	3,82 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)
CE50 Daphnie 2	0,6 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Gammarus lacustris)
Propylene glycol monomethyl ether acetate (108-65-6)	
CL50 poisson 1	161 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
CE50 Daphnie 1	> 500 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
ETHYLBENZENE (100-41-4)	
CL50 poisson 1	11,0 - 18,0 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
CL50 poissons 2	4,2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [semi-static])
CE50 Daphnie 1	1,8 - 2,4 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
PURE XYLENE (1330-20-7)	
CL50 poisson 1	13,4 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
CL50 poissons 2	2,661 - 4,093 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static])
CE50 Daphnie 1	3,82 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: water flea)
CE50 Daphnie 2	0,6 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Gammarus lacustris)
TALC (14807-96-6)	
CL50 poisson 1	> 100 g/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [semi-static])
Benzene, trimethyl- (25551-13-7)	
CL50 poisson 1	7,72 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
1,2,4-TRIMETHYLBENZENE (95-63-6)	
CL50 poisson 1	7,19 - 8,28 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
CE50 Daphnie 1	6,14 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.3. Potentiel de bioaccumulation

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

N-BUTANOL (71-36-3)	
BCF poissons 1	0,64
Log Pow	0,785 (at 25 °C)
M.E.K. (78-93-3)	
Log Pow	0,3
CUMENE (103-65-1)	
BCF poissons 1	35,5
Log Pow	3,7
XYLENE (1330-20-7)	
BCF poissons 1	0,6 - 15
Log Pow	2,77 - 3,15
Propylene glycol monomethyl ether acetate (108-65-6)	
Log Pow	0,43
ETHYLBENZENE (100-41-4)	
BCF poissons 1	15
Log Pow	3,2
PURE XYLENE (1330-20-7)	
BCF poissons 1	0,6 - 15
Log Pow	2,77 - 3,15
Pitch, coal tar, high-temperature (65996-93-2)	
BCF poissons 1	< 0,13
Log Pow	6,04
TALC (14807-96-6)	
BCF poissons 1	(no known bioaccumulation)
1,2,4-TRIMETHYLBENZENE (95-63-6)	
Log Pow	3,63

12.4. Mobilité dans le sol

N-BUTANOL (71-36-3)	
Log Pow	0,785 (at 25 °C)
M.E.K. (78-93-3)	
Log Pow	0,3
CUMENE (103-65-1)	
Log Pow	3,7
XYLENE (1330-20-7)	
Log Pow	2,77 - 3,15
Propylene glycol monomethyl ether acetate (108-65-6)	
Log Pow	0,43
ETHYLBENZENE (100-41-4)	
Log Pow	3,2
PURE XYLENE (1330-20-7)	
Log Pow	2,77 - 3,15
Pitch, coal tar, high-temperature (65996-93-2)	
Log Pow	6,04
1,2,4-TRIMETHYLBENZENE (95-63-6)	
Log Pow	3,63

12.5. Autres effets néfastes

GWPmix comment : Pas d'effet connu avec ce produit.

SECTION 13: Données sur l'élimination

13.1. Méthodes d'élimination

Législation régionale (déchets)	: Élimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.
Méthodes de traitement des déchets	: Éliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.
Recommandations pour l'élimination des déchets	: Éviter le rejet dans l'environnement.
Indications complémentaires	: Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur.

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1. Description sommaire pour l'expédition

Conformément aux exigences de TDG

TMD

UN-No. (TDG)	: UN1263
Groupe d'emballage	: II - Medium Danger
TMD Classe Primaire de Danger	: 3 - Classe 3 - Liquides inflammables
Description document de transport	: UN1263 MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES (y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellac, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) contenant au plus 20 pour cent (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 pour cent (masse)), 3, II
Désignation officielle pour le transport (TMD)	: MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES y compris peintures, laques, émaux, couleurs, shellac, vernis, cirages, encaustiques, enduits d'apprêt et bases liquides pour laques) contenant au plus 20 pour cent (masse) de nitrocellulose, si la teneur en azote de la nitrocellulose ne dépasse pas 12,6 pour cent (masse)
Étiquettes de danger (TMD)	: 3 - Liquides inflammables



TMD Dispositions particulières	: 59 - Il est interdit de transporter les matières figurant nommément à l'annexe 1 sous cette appellation réglementaire. Les matières transportées sous cette appellation réglementaire peuvent contenir au plus 20 pour cent de nitrocellulose si la nitrocellulose renferme au plus 12,6 pour cent d'azote (masse sèche) 142 - Lorsque ces marchandises dangereuses sont présentées au transport dans le même contenant, les appellations réglementaires ci-après peuvent être utilisées pour satisfaire aux exigences de la partie 3 (Documentation) et de la partie 4 (Indications de danger — marchandises dangereuses) : a) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures et des matières apparentées aux peintures, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES »; b) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures corrosives et inflammables ainsi que des matières apparentées aux peintures corrosives et inflammables, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, CORROSIVES ET INFLAMMABLES »; c) dans le cas de contenants renfermant à la fois des peintures, inflammables et corrosives ainsi que des matières apparentées aux peintures, inflammables et corrosives, l'appellation « MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, INFLAMMABLES ET CORROSIVES »; d) dans le cas de contenants renfermant à la fois des encres d'imprimerie et des matières apparentées aux encres d'imprimerie, l'appellation « Matières apparentées aux encres d'imprimerie ». DORS/2014-306
Quantité limite d'explosifs et indice de quantité limitée	: 5 L
Quantités exemptées (TDG)	: E2
Indice pour les véhicules routiers de passagers et les véhicules ferroviaires de passagers	: 5 L

14.2. Informations relatives au transport/DOT (Ministère des transports des États-Unis)

DOT

DOT NA no.	: UN1263
N° ONU (DOT)	: 1263
Groupe d'emballage (DOT)	: II - Medium Danger
Description document de transport	: UN1263 Paint (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler, and liquid lacquer base), 3, II
Désignation officielle pour le transport (DOT)	: Paint including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler, and liquid lacquer base
Sélection du champ "Contient déclaration"	:
Classe (DOT)	: 3 - Class 3 - Flammable and combustible liquid 49 CFR 173.120
Division (DOT)	: 3

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

Étiquettes de danger (DOT) : 3 - Flammable liquid



Dangereux pour l'environnement : Oui

DOT Special Provisions (49 CFR 172.102) : B1 - If the material has a flash point at or above 38 C (100 F) and below 93 C (200 F), then the bulk packaging requirements of 173.241 of this subchapter are applicable. If the material has a flash point of less than 38 C (100 F), then the bulk packaging requirements of 173.242 of this subchapter are applicable
B52 - Notwithstanding the provisions of 173.24b of this subchapter, non-reclosing pressure relief devices are authorized on DOT 57 portable tanks
IB3 - Authorized IBCs: Metal (31A, 31B and 31N); Rigid plastics (31H1 and 31H2); Composite (31HZ1 and 31HA2, 31HB2, 31HN2, 31HD2 and 31HH2). Additional Requirement: Only liquids with a vapor pressure less than or equal to 110 kPa at 50 C (1.1 bar at 122 F), or 130 kPa at 55 C (1.3 bar at 131 F) are authorized, except for UN2672 (also see Special Provision IP8 in Table 2 for UN2672)
T2 - 1.5 178.274(d)(2) Normal..... 178.275(d)(3)
TP1 - The maximum degree of filling must not exceed the degree of filling determined by the following: Degree of filling = $97 / (1 + a (tr - tf))$ Where: tr is the maximum mean bulk temperature during transport, and tf is the temperature in degrees celsius of the liquid during filling
TP29 - A portable tank having a minimum test pressure of 1.5 bar (150.0 kPa) may be used provided the calculated test pressure is 1.5 bar or less based on the MAWP of the hazardous materials, as defined in 178.275 of this subchapter, where the test pressure is 1.5 times the MAWP

DOT Packaging Exceptions (49 CFR 173.xxx) : 150

DOT Packaging Non Bulk (49 CFR 173.xxx) : 173

DOT Packaging Bulk (49 CFR 173.xxx) : 242

DOT Quantity Limitations Passenger aircraft/rail (49 CFR 173.27) : 60 L

DOT Quantity Limitations Cargo aircraft only (49 CFR 175.75) : 220 L

DOT Emplacement d'arrimage : A - The material may be stowed "on deck" or "under deck" on a cargo vessel and on a passenger vessel

Emergency Response Guide (ERG) Number : 128

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles.

14.3. Transport aérien et maritime

IMDG

N° ONU (IMDG) : 1263

Désignation officielle pour le transport (IMDG) : PEINTURES

Classe (IMDG) : 3 - Liquides inflammables

Groupe d'emballage (IMDG) : III - substances presenting low danger

IATA

N° UN (IATA) : 1263

Désignation exacte d'expédition/Description (IATA) : Paint

Classe (IATA) : 3 - Flammable Liquids

Groupe d'emballage (IATA) : III - Minor Danger

SECTION 15: Informations sur la réglementation

15.1. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

PUMICE (1332-09-8)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SYNTHETIC AMORPHOUS SILICA (112926-00-8)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

DIGLYCIDYL BISPHENOL A RESIN (25085-99-8)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

Alkyl (C12-14) glycidyl ether (68609-97-2)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

N-BUTANOL (71-36-3)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

M.E.K. (78-93-3)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

SOLVENT NAPHTHA, LIGHT AROMATIC (64742-95-6)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

1,3,5, TRIMETHYLBENZENE (108-67-8)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

CUMENE (103-65-1)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

XYLENE (1330-20-7)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

Propylene glycol monomethyl ether acetate (108-65-6)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

ETHYLBENZENE (100-41-4)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

PURE XYLENE (1330-20-7)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

QUARTZ (14808-60-7)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

Pitch, coal tar, high-temperature (65996-93-2)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

TALC (14807-96-6)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

Benzene, trimethyl- (25551-13-7)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

1,2,4-TRIMETHYLBENZENE (95-63-6)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

1,2,3-Trimethylbenzene (526-73-8)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

Cymenes (25155-15-1)

Listé dans la LIS canadienne (Liste Intérieure des Substances)

15.2. Réglementations internationales

LIMESTONE

Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

PUMICE (1332-09-8)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SYNTHETIC AMORPHOUS SILICA (112926-00-8)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

WOLLASTONITE PRODUCT (13983-17-0)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

DIGLYCIDYL BISPHENOL A RESIN (25085-99-8)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)

Alkyl (C12-14) glycidyl ether (68609-97-2)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

N-BUTANOL (71-36-3)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ISHL du Japon (Industrial Safety and Health Law)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

M.E.K. (78-93-3)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Loi japonaise sur les substances toxiques et nocives
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

SOLVENT NAPHTHA, LIGHT AROMATIC (64742-95-6)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

1,3,5, TRIMETHYLBENZENE (108-67-8)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Loi japonaise sur le registre des rejets et des transferts de polluants (loi PRTR)
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

CUMENE (103-65-1)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Loi japonaise sur le registre des rejets et des transferts de polluants (loi PRTR)
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

XYLENE (1330-20-7)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Loi japonaise sur les substances toxiques et nocives
Loi japonaise sur le registre des rejets et des transferts de polluants (loi PRTR)
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

Propylene glycol monomethyl ether acetate (108-65-6)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

ETHYLBENZENE (100-41-4)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Loi japonaise sur le registre des rejets et des transferts de polluants (loi PRTR)
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

PURE XYLENE (1330-20-7)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Loi japonaise sur les substances toxiques et nocives
Loi japonaise sur le registre des rejets et des transferts de polluants (loi PRTR)
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

QUARTZ (14808-60-7)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

Pitch, coal tar, high-temperature (65996-93-2)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

TALC (14807-96-6)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

CHLORITE-GROUP MINERALS (1318-59-8)

Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

Benzene, trimethyl- (25551-13-7)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

CLOVATAR 22 ÉPOXY DE GOUDRON DE HOUILLE

Fiche de données de sécurité

conformément à la Loi sur les produits dangereux (11 février 2015)

1,2,4-TRIMETHYLBENZENE (95-63-6)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Loi japonaise sur le registre des rejets et des transferts de polluants (loi PRTR)
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

1,2,3-Trimethylbenzene (526-73-8)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans l'ECL (Existing Chemicals List) coréenne
Listé dans le NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listé sur le CICR (Turkish Inventory and Control of Chemicals)

Cymenes (25155-15-1)

Listé dans l'AICS (Australian Inventory of Chemical Substances)
Listé dans l'IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)
Listé dans l'EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire japonais ENCS (Existing & New Chemical Substances)
Listé dans le PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)
Listé dans l'inventaire du TSCA (Toxic Substances Control Act) des Etats-Unis
Listed on INSQ (Mexican national Inventory of Chemical Substances)

SECTION 16: Autres informations

Modification FDS Majeure/Mineure : Aucun(e)
Date d'émission : 26/07/2016
Date de révision : 07/12/2016
Remplace la fiche : 26/07/2016

Textes complet des phrases H:

H225	Liquide et vapeurs très inflammables
H226	Liquide et vapeurs inflammables
H302	Nocif en cas d'ingestion
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H312	Nocif par contact cutané
H315	Provoque une irritation cutanée
H317	Peut provoquer une allergie cutanée
H318	Provoque des lésions oculaires graves
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H331	Toxique par inhalation
H332	Nocif par inhalation
H335	Peut irriter les voies respiratoires
H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges
H340	Peut induire des anomalies génétiques
H350	Peut provoquer le cancer
H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

FDS Canada (GHS)

To the best of our knowledge, the information contained herein is accurate, obtained from sources believed by Cloverdale Paint Inc. to be accurate. No warranty concerning the accuracy of these sources is made and Cloverdale Paint Inc. will not be held liable for claims relating to use of this information or recommendations.