

FDS-112 Rávicás la 14 mai 2010

Révisée le 14 mai 2019						
FICHI	E DE DONNÉES DE SÉCURITÉ Page 1					
SECTION 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE						
NOM DU PRODUIT: CIPADITE® E-700 GROUT HI-FLOW AGGREGATE						
FABRICANT/ FOURNISSEUR	CPD Construction Products 219 Connie Crescent, Unit #13 Concord, Ontario Canada L4K 1L4					
NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE 24 HR IDENTIFICATEUR DU PRODUIT	CANUTEC: (613) 996-6666 CIPADITE® E-700 Grout HI-FLOW Aggregate (Note spéciale): CIPADITE® E-700 Grout HI-FLOW est un produit à 3 composants. Cette fiche représente le composé d'agrégat. Consulter les autres fiches pour le composé de résine et celle du durcisseur. Ce produit comprend 3 fiches signalétiques.					
UTILISATION ET USAGE	Coulis très puissant pour les plaques de fond, les boulons d'ancrage, les colonnes, etc., où les très hauts et puissants et (où) les résistances chimiques sont requises.					
DESCRIPTION DU PRODUIT:	Silice remplie de composé époxy thermodurcissable. Ce composé représente l'agrégat de Silice seulement.					
SECTION 2: INDENTIFICATION DES DANGERS						
CLASSIFICATION DU PRODUIT	Cancérogénicité- Catégorie 1A-Inhalation ; Toxicité systémique sur un organe cible spécifique, exposition répétée- Catégorie 1-Poumons					
MENTION D'AVERTISSEMENT DÉCLARATIONS DE DANGER	DANGER H334 Peut provoquer des symptômes d'allergie ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. H350 Peut provoquer le cancer par inhalation. H372 Provoque des lésions aux organes (Poumon) à la suite d'une exposition prolongée ou répétée.					
CONTRETA O DE DELIBERACE						

CONSEILS DE PRUDENCE

PRÉVENTION P260 Ne pas respirer les poussières.

P264 Laver soigneusement la peau après manipulation.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P281 Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

P284 En cas de ventilation insuffisante, porter une protection respiratoire. 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

présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: amener la personne à l'air frais et se tenir

à l'aise pour respirer.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P308+P313 En cas d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

Pas disponible.

AUTRES DANGERS TOXICITÉ AIGUË Pas disponible.

INTERVENTION

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS					
Ingrédients dangereux	%	C.A.S.#	DL/50, Voie/ Espèce	CL/50 Voie/ Espèce	
Sable de silice** (Quartz)	60 -100	14808-60-7	Pas disponible	Pas disponible	

^{**} Le sable utilisé dans ce produit contient du Quartz pur. Le Quartz qui existe comme particules de poussière ayant un diamètre aérodynamique de moins de 5 microns est dangereux. Un masque anti-poussière approuvé (pour la silice cristalline) doit être porté par les travailleurs lors de la manipulation de ce produit à l'état sec.



FDS -112 Révisée le 14 mai 2019

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ Page 2				
SECTION 4: PREMIERS SOINS				
PREMIERS SECOURS	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
CONTACT OCULAIRE	Rincer les yeux avec de l'eau tiède pendant 15 minutes tout en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation persiste, contactez un médecin.			
CONTACT CUTANÉE	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.			
INHALATIONINGESTION	Retirer à l'air frais. Consulter un médecin après une exposition importante. Nettoyer immédiatement la bouche avec de l'eau et ensuite boire beaucoup d'eau.			
	Ne pas faire vomir sans avis médical. Ne donnez pas de lait ou d'autres boissons alcoolisées. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente.			
LES PLUS IMPORTANT SYMPTÔMES ET				
EFFETS, AIGUS ET RETARDÉS	Effets cancérogènes. Peut provoquer le cancer par inhalation. Provoque des lésions aux organes (Poumon) à la suite d'une exposition prolongée ou répétée.			
AVIS AU MÉDECIN	Présentez cette fiche signalétique au médecin traitant. Traiter symptomatiquement			
SECTION 5: PRO	CÉDÉS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE			
AGENTS D'EXTINCTION APPROPRIÉS	Ce produit ne brûle pas. Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux			
AGENTS D'EXTINCTION INAPPROPRIÉS	conditions locales et à l'environnement.			
DANGERS PARTICULIERS RÉSULTANT	Pas d'information disponible.			
DE LA SUBSTANCE / MELANGE	N'est pas applicable.			
CLASSIFICATION D'INFLAMMABILITÉ	Ininflammable.			
PRODUITS DANGEREUX DE COMBUSTION: ÉQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL	Aucun.			
POUR LUTTE CONTRE L'INCENDIE PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE	En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire autonome.			
CONTRE L'INCENDIE	Recueillir l'eau d'extinction contaminée séparément. Cela ne doit pas être déversé dans les égouts. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale.			
SECTION 6: MESURE	CS EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL			
PRÉCAUTIONS PERSONNELLES, PROTECTIVI ÉQUIPEMENT ET PROCÉDURES D'URGENCE	ES: Utiliser un équipement de protection individuelle. Évitez de respirer la poussière. Refuser l'accès aux personnes non protégées.			
PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES	Ne pas déverser dans les eaux de surface ou les égouts sanitaires. Pour les déversements importants, conseiller les autorités locales.			
MÉTHODES ET MATÉRIEL POUR	and the state of t			
CONFINEMENT ET NETTOYAGE	Ramasser et organiser l'élimination sans créer de poussière. Conserver dans des récipients appropriés et fermés pour une élimination appropriée.			
SECTION 07: MANUTENTION ET ENTREPOSAGE				
PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE				
MANIPULATION SANS DANGER CONDITIONS DE STOCKAGE SÛR	Éviter la formation de particules respirables. Éviter de dépasser les limites d'exposition professionnelle données dans la section 8. Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Pour la protection individuelle, se reporter à la section 8. Il est interdit de fumer, de manger et de boire dans la zone d'application. Le produit doit être stocké sur le sol. Peut être stocké à l'extérieur ou à l'intérieur			
CONDITIONS DE STOCKAGE SUR	sous une bâche. Ne pas laisser les sacs d'agrégats se mouiller. L'agrégat ne peut pas être utilisé s'il est mouillé.			



PRODUITS DE DÉCOMPOSITION

DANGEREUX

FDS -112 Révisée le 14 mai 2019

Révisée le 14 mai 2019					
FICHI	E DE DONNÉES DE SÉCURITÉ Page 3				
SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE					
LIMITES D'EXPOSITION (fraction respirable dans l'air) :					
SABLE DE SILICE (QUARTZ)	OSHA et MSHA-PEL 10 mg / m³ (8-heures TWA)				
SIDDE DE SIDIOE (QUINCE)	ACGIH-TLV 0,05 mg / m³ (8-heures TWA)				
	NIOSH 0,05 mg / m³ (10-heures TWA, 40 h semaine de travail)				
CONTRÔLES D'EXPOSITION :	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
VENTILATION / MESURES D'INGÉNIERIE	Assurer une ventilation adéquate suffisante pour contrôler l'exposition des				
	travailleurs aux contaminants en suspension dans l'air. Si l'utilisation de ce				
	produit génère de la poussière ou des émanations, utiliser des enceintes de				
	traitement, une ventilation par aspiration à la source ou d'autres contrôles				
	techniques pour maintenir l'exposition des travailleurs en dessous des limites				
	recommandées ou légales.				
PROTECTION RESPIRATOIRE	Si les concentrations dans l'air dépassent la limite d'exposition permise ou ne sont				
	pas connues, utiliser des appareils respiratoires approuvés par NIOSH. Les				
	respirateurs doivent être choisis en fonction de la forme et de la concentration des				
PROTECTION DE LA REALI	contaminants dans l'air.				
PROTECTION DE LA PEAU	Porter des gants / vêtements de protection adéquats imperméables au matériau.				
PROTECTION DES YEUX / DU VISAGE	Porter une protection pour les yeux / le visage. Des lunettes de sécurité avec écrans latéraux sont recommandées.				
AUTRE ÉQUIPEMENT DE PROTECTION	Une station de lavage des yeux et une douche de sécurité devraient être				
AUTRE EQUIFEMENT DE PROTECTION	disponibles dans la zone de travail immédiate. D'autres équipements peuvent être				
	requis selon les normes de chaque lieu de travail.				
CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES D'HYGIÈNE :	Ne pas manger, boire ou fumer en travaillant avec ce produit. Ne pas respirer la				
CONSIDERATIONS SERVERABLES D'ITT SIERLE.	poussière ou le brouillard. Évitez le contact avec les yeux, la peau et les				
	vêtements. À la fin du travail ou avant les pauses, se laver les mains				
	soigneusement. Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.				
SECTION 9: PRO	OPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES				
ÉTAT PHYSIQUE	Solide				
ASPECT	Agrégat gris pâle granulaire de sable.				
ODEUR	Aucune				
SEUIL D'ODEUR	Sans objet				
pH NIVEAU	Sans objet				
POINT DE FUSION / CONGELATION	Sans objet				
POINT D'ÉBULLITION	Sans objet				
POINT D'ÉCLAIR	Non applicable				
TAUX D'ÉVAPORATION	Sans objet				
INFLAMMABILITÉ	Sans objet				
PRESSION DE VAPEUR	Sans objet				
DENSITÉ DE VAPEUR (AIR =1) (mg/m3)	Sans objet				
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE @ 20°C (68°F)	2,2 grams/ mL				
VISCOSITÉ	Non disponible				
VOLATILES (% en poids)	Sans objet				
COV (Composés Organiques Volatils)	Non applicable Insoluble				
, , ,					
SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ					
RÉACTIVITÉ	Matériau non réactif.				
STABILITÉ CHIMIQUE	Le produit est chimiquement stable.				
RÉACTIONS DANGEREUSES POSSIBLES	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.				
CONDITIONS À ÉVITER	Évitez l'humidité élevée ou les conditions humides.				
MATÉRIAUX INCOMPATIBLES	Pas de données disponibles.				

Aucun.



FDS -112 Révisée le 14 mai 2019

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ Page 4				
SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUE				
TOXICITÉ AIGUË				
MUTAGÉNICITÉ	Non classé sur la base des informations disponibles. Ne devrait pas être mutagène.			
CARCINOGÉNICITÉ	La silice cristalline est classée par le CIRC 2A comme étant potentiellement			
CARCINOGENICITE	cancérogène pour l'homme.			
EFFETS SUR LA REPRODUCTION	Non classé sur la base des informations disponibles.			
SENSIBILISATION AU MATÉRIEL	Sensibilisation cutanée: Non classé sur la base des informations disponibles.			
SENSIBILISATION AC WATERIEL	Sensibilisation respiratoire: Non classé sur la base des informations disponibles.			
EFFETS SPÉCIFIQUES D'ORGANES CIBLES :	Exposition répétée: Risque d'endommager les organes (poumons) en cas			
	d'exposition prolongée ou répétée. L'exposition prolongée peut causer la silicose.			
CONDITIONS MÉDICALES AGGRAVÉES				
PAR SUREXPOSITION	Asthme préexistant.			
MATIÈRES SYNERGIQUES	Aucun connu.			
DONNÉES TOXICOLOGIQUES	Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.			
	ON 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES			
ÉCOTOXICOLOGIEPERSISTANCE ET DÉGRADATION	Aucune donnée disponible pour le produit Ne pas vider dans les égouts.			
	Pas disponible.			
POTENTIEL DE BIOACCUMALATION MOBILITÉ DANS LE SOL	Pas disponible.			
AUTRES EFFETS NÉFASTES POUR	Pas disponible.			
L'ENVIRONNEMENT	Aucun effet environnemental négatif.			
SECTION 13: DOI	NNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT			
ÉLIMINATION DU PRODUIT	Pas d'exigences particulières. Manipuler conformément aux bonnes pratiques			
	d'hygiène industrielle et de sécurité.			
ÉLIMINATION DES DÉCHETS	Éliminer comme ordures normales ou en conformité avec tous les règlements			
	fédéraux, d'état, provinciaux et locaux applicables.			
SECTION 14: INFO	ORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT			
CLASSIFICATION TMD	Non réglementé.			
SECTION 15: INF	ORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION			
INFORMATIONS TSCA	Tous les ingrédients énumérés dans la composition de ce produit sont listés dans			
IN ORDINITIONS ISOM	l'inventaire TSCA ou sont conformes à une exemption d'inventaire TSCA.			
CLASSIFICATION SIMDUT	Catégorie D-Division 2, Sous division A (Silice Quartz)			
CONFORMITÉ CPR (CANADA)	Répond à toutes les exigences.			
*	ON 16: AUTRES INFORMATIONS			
ACGIH	American Confederation of Governmental Industrial Hygienists			
IARC	International Agency for Research on Cancer			
NTP	National Toxicology Program			
STEL	Short Term Exposure Limit			
PEL	Permissible Exposure Limit Threshold Limit Volve, Time Weighted Average			
TLV-TWA	Threshold Limit Value - Time-Weighted Average			
OSHANIOSH	Occupational Safety and Health Administration			
MSHA	National Institute for Occupational Safety and Health Mine Safety and Health Administration			
CPR	Controlled Products Regulations			
CAS	Chemical Abstracts Service			
PPE	Personal Protection Equipment			
P/D	Pas disponible			
	· m. disponiore			



FDS -112 Révisée le 14 mai 2019

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Page 5

PREPARÉ PAR ... Camelia Gardo NUMÉRO DE TÉLÉPHONE ... (905) 669-5013 DATE DE PRÉPARATION ... 20 mars 2018

L'information ci-dessus concerne ce produit selon sa présente formulation, et est déterminée selon l'information disponible en ce moment. L'ajout de réducteur ou d'autres additifs à ce produit peut substantiellement altérer la composition et le danger du produit. Puisque les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, nous ne faisons aucune garantie, exprès ou implicite, et n'assumons aucune responsabilité en fonction de n'importe quelle utilisation avec cette information.