

FICHI	E DE DONNÉES DE SÉCURITÉ Page 1	
SECTION 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE		
NOM DU PRODUIT: CIPADITE® E-600 GROUT LE PART "B"		
FABRICANT/ FOURNISSEUR	CPD Construction Products	
	219 Connie Crescent, Unit #13	
	Concord, Ontario Canada L4K 1L4	
NUMÉRO D'APPEL D'URGENCE 24 HR	CANUTEC: (613) 996-6666	
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 le	
	catalyseur seulement. CIPADITE® E-600 Grout LE est un produit à 3	
	composants. Ce produit comprend 3 fiches signalétiques.	
	composants. Ce produit comprehe 5 nenes signaletiques.	

SECTION 2: INDENTIFICATION DES DANGERS

Toxicité aiguë, dermique- Catégorie 4; Corrosion / irritation de la peau - Catégorie 1B; Lésions oculaires graves / irritation oculaire - Catégorie 1; Sensibilisation cutanée - 1A; Toxicité pour la reproduction - Catégorie 2; Spécifique toxicité pour les organes cibles, exposition unique - Catégorie 3 (Irritation respiratoire)



INTERVENTION





MENTION D'AVERTISSEMENT	DANGER
DÉCLARATIONS DE DANGER	H312 Nocif par contact avec la peau.
	H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
	H317 Peut provoquer une réaction cutanée allergique.
	H335 Peut causer une irritation des voies respiratoires.
CONSEILS DE PRUDENCE	
PRÉVENTION	P201 Obtenir des instructions spéciales avant utilisation.
	P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de
	sécurité.
	P271 Utiliser seulement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé.
	P260 Ne pas respirer la poussière ou la brume.
	P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
	P264 Se laver soigneusement après manipulation.
	P280 Porter des gants de protection / des vêtements / un équipement de
	protection des yeux.

médecin.

P303+ P361+ P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau / douche. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
P333+ P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'air frais et

P308 +P311 Si exposé ou concerné: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un

P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'air frais et garder son confort de respiration.

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. Continuer à rincer.

P301 + P330 + P331 + P315 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Obtenez immédiatement un avis médical / attention.



Revisee le 14 mai 2019				
]	FICHE DE DON	NÉES DE SÉCURITÉ	Page 2
AUTRES DANGERS				
SECTIO	N 3: CON	MPOSITION/INF	ORMATION SUR LES INGRÉDII	ENTS
Ingrédients dangereux	%	C.A.S.#	DL/50, Voie/ Espèce	CL/50 Voie/ Espèce
Acides gras de Tall Oil, réaction produit avec Tetraéthylène Pentamine	20-25	68953-36-6	2919-4464 mg/ Kg (Oral, Rat) >2000 mg /Kg (Dermique, Lapin)	Pas disponible
Tetraéthylène Pentamine	5-10	112-57-2	3250 mg/ Kg (Oral, Rat) 660-1269 mg/ Kg (Dermique, Lapin)	Pas disponible
Alkylés carbomonocycliques mélanges de poly-aza-alcanes, hydrogéné	30-35	1173092-74-4	Pas disponible	Pas disponible
Cyclohexanone	1-3	108-94-1	1340 mg/ Kg (Oral, Rat) 940 mg/ Kg (Dermique, Lapin)	2639 ppm (10.6 mg/L) (vapour) Inh. Rat
		SECTION 4: 1	PREMIERS SOINS	
PREMIERS SECOURS CONTACT OCULAIRE		DE CONT. plusieurs m à faire. Cor Appeler im DE CONT. immédiater douche. En vêtements o Appeler im D'INHALA confortable respiration qualifié. Appeler im D'INGEST bouche d'un	amédiatement un CENTRE ANTIPOISON ACT AVEC LES YEUX: rincer avec préciniutes. Enlever les lentilles de contact sintinuez à rincer. Imédiatement un CENTRE ANTIPOISON ACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): ment tous les vêtements contaminés. Rince cas d'irritation ou d'éruption cutanée: contaminés avant de les réutiliser. Imédiatement un CENTRE ANTIPOISON ATION: transporter la personne à l'air frait est difficile, ne donner de l'oxygène que personne inconsciente.	caution à l'eau pendant elles sont présentes et faciles N ou un médecin. EN CAS enlever / enlever er la peau avec de l'eau / nsulter un médecin. Laver les N ou un médecin. EN CAS set garder la respiration la respiration artificielle. Si la par du personnel médical
CONTACT OCULAIRE		Provoque de Nocif par ce les tissus. I peut provoe éventueller allergique (symptômes Nocif si inle brouillards gorge et de douleurs th L'ingestion	les lésions oculaires graves. Provoque de graves brûlures de la peau. Uquer des brûlures de la peau corrosives, de nent des cicatrices permanentes. Peut pro (par exemple gonflement, éruption cutanés allergiques peuvent survenir dans les 12 nalé. Peut causer une irritation des voies r se forment, cela peut provoquer une grav s voies respiratoires. Les symptômes peuroraciques et un essoufflement. peut provoquer une irritation et une action tels voies digestives. Les symptômes cor	Un contact direct avec la peau es ulcérations profondes et voquer une réaction cutanée e et eczéma). Des heures suivant l'exposition. espiratoires. Si des e irritation du nez, de la vent inclure de la toux, des on corrosive dans la bouche,



FICH	E DE DONNÉES DE SÉCURITÉ	Page 3
ATTENTION MÉDICALE IMMÉDIATE ET TRAITEMENT SPÉCIAL NÉCESSAIRE	En cas d'exposition accidentelle, une attention médicale immédiate est : Traiter symptomatiquement.	
SECTION 5: PRO	CÉDÉS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE	
AGENTS D'EXTINCTION APPROPRIÉS AGENTS D'EXTINCTION INAPPROPRIÉS DANGERS PARTICULIERS RÉSULTANT DE	Dioxyde de carbone (CO2), poudre chimique sèche ou mousse d'alcool Ne pas utiliser un jet d'eau solide, car il pourrait se disperser et propage	
LA SUBSTANCE OU MÉLANGE CLASSIFICATION D'INFLAMMABILITÉ	Les contenants fermés peuvent se rompre s'ils sont exposés à une chale excessive ou à une flamme en raison de l'accumulation de pression inte Non inflammable, selon OSHA 29 CFR 1910.106.	
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX ÉQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL	Oxydes de carbone. Oxydes d'azote, Cyanure d'hydrogène, Ammoniac, Aldéhydes, cétones et autres vapeurs et fumées irritantes.	Amines,
POUR LUTTE CONTRE L'INCENDIE	Les pompiers doivent porter un équipement de protection standard, y comanteau ignifuge, un casque avec écran facial, des gants, des bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, porter un appareil respiratoire auto approuvé et des vêtements imperméables.	_
PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE	Déplacer les récipients de la zone d'incendie si cela peut être fait sans d Refroidir les récipients fermés exposés au feu avec de l'eau pulvérisée. laisser l'eau s'écouler de la lutte contre l'incendie pour entrer dans les ég les cours d'eau. Digue pour le contrôle de l'eau.	Ne pas
SECTION 6: MESURE	ES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL	
PRÉCAUTIONS PERSONNELLES, PROTECTIVE ÉQUIPEMENT, PROCÉDURES D'URGENCE PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES MÉTHODES ET MATÉRIEL POUR	Restreindre l'accès à la zone jusqu'à la fin du nettoyage. Assurez-vous on nettoyage est effectué uniquement par du personnel qualifié. Toutes les s'occupant du nettoyage doivent porter l'équipement de protection approcompris un appareil respiratoire autonome. Reportez-vous à la Section CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELL plus d'informations sur les équipements acceptés. S'assurer que le produit déversé ne pénètre pas dans les égouts, les égoucours d'eau ou les espaces confinés. Pour les déversements importants, la zone afin d'éviter la propagation.	s personnes oprié, y 8, Æ pour uts, les
CONFINEMENT ET NETTOYAGE	Ventiler la zone. Supprimer toute source d'incendie potentiel. Éviter tou déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger, et absorber le liquide déversé avec un matériau absorbant inerte non co (par exemple du sable). Ramasser et transférer dans des contenants corrétiquetés. Reportez-vous à la section 13 pour l'élimination des matériau contaminés. Contactez les autorités locales compétentes.	Contenir mbustible rectement
PROCÉDURES DE RÉPONSE SPÉCIALES EN CAS DE DÉVERSEMENT	Si un déversement / rejet dépassant la quantité à déclarer de l'EPA est e dans l'environnement, en informer immédiatement le centre national d'intervention aux États-Unis (téléphone: 1-800-424-8802) ou les autor locales compétentes.	
PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER	Obtenir des instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler a d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Utiliser seuleme l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé. Les personnes souffrant d'ec cutané récurrent ou de problèmes de sensibilisation devraient être exclutravail avec ce produit. Une fois qu'une personne est sensibilisée, aucur exposition au matériel qui a provoqué la sensibilisation ne devrait être p	ent à zéma ues du ne autre



FICHE	DE DONNÉES DE SÉ	CURITÉ		Page 4
	MANUTENTION ET		OSAGE	5
CONDITIONS DE STOCKAGE SÛR	travail. Ne pas respirer la contact avec les yeux, la putiliser des produits cosm soigneusement après man fermés lorsqu'ils ne sont pextrêmes. Prendre des précomposants et durcisseme Gardez sous clef. Gardez endroit bien ventilé. Stocl périodiquement pour des clairement identifiée, libr formé et autorisé. Ne pas	de travail con poussière o peau et les voiétiques lors ipulation. Con utilisés. Écautions poient prématur les contena ker à l'écart dommages de d'obstructif fumer dans	ontaminés ne doivent pas su le brouillard. Ne pas ing êtements. Ne pas manger, que vous travaillez avec chardez les contenants herm Tenir à l'écart de la chaleur éviter le mélange prémaré subséquent. Ints hermétiquement fermédes matériaux incompatible des fuites. La zone de son et accessible uniquement la zone de travail.	sortir du lieu de érer. Évitez le boire, fumer ou e produit. Se laver étiquement r et des flammes aturé des s. Stocker dans un les. Inspectez tockage doit être
SECTION 8: CONTRÔLE D	E L'EXPOSITION / P	ROTECT	ION PERSONNELLE	
LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE	ACGIH T		OSHA PE	
TÉTRAÉTHYLÈNE PENTAMINE	TWA 5 mg / m³) (AIHA WEEL)	<u>STEL</u> P/D	<u>PEL</u> P/D	<u>STEL</u> P/D
CYCLOHEXANONE	20 ppm (peau)	P/D	$50~ppm~(200~mg/~m^3)$	P/D
CONTRÔLES D'EXPOSITION: VENTILATION/ MESURES D'INGÉNIERIE	techniques pour se confor cela est raisonnablement y ventilation aspirante local	mer aux lin possible, cel	n ventilées. Appliquer des nites d'exposition professic a devrait être réalisé par l' nne extraction générale.	nnelle. Lorsque
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELL PROTECTION RESPIRATOIRE	Si les concentrations dans pas connues, utiliser des a respirateurs doivent être o contaminants dans l'air, e ou CSA Z94.4-02. Les re organiques approuvés par demandés aux spécialiste	appareils reschoisis en fo t conformén spirateurs à NIOSH son s de la prote		NIOSH. Les concentration des CFR 1910.134) ontre les vapeurs eils devraient être
PROTECTION DE LA PEAU	sont recommandés. Lorsquitiliser une combinaison	u'une expos résistante, u eu de travai	ction. Des gants imperméa ition importante au produi n tablier et des bottes pour l spécifique devrait être di	t est possible, éviter tout
PROTECTION DES YEUX / DU VISAGE		•	le visage. Des lunettes ant cran facial complet peut ég	
AUTRE ÉQUIPEMENT DE PROTECTION	Des postes de lavage ocul	tes d'emploi	s. D'autres équipements p	
CONSIDÉRATIONS GÉNÉRALES D'HYGIÈNE :	Ne pas manger, boire, fur travaillez avec ce produit contact avec les yeux, la p aider à protéger les zones	ner ou utilis Ne pas respoeau et les vexposées de l'expositic e boire, de fiminés avant	er des produits cosmétique pirer la poussière ou le bro êtements. Les crèmes prot e la peau ; ils ne devraient on a eu lieu. À la fin du tra fumer ou d'utiliser les toile de les réutiliser. Les vêter	uillard. Evitez le ectrices peuvent cependant pas vail, se laver les ttes. Enlever et



FICHE	DE DONNÉES DE SÉCURITÉ Page 5			
SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES				
ASPECT ODEUR SEUIL D'ODEUR pH NIVEAU POINT DE FUSION / CONGELATION POINT D'ÉBULLITION POINT D'ÉCLAIR (° C), MÉTHODE TAUX D'ÉVAPORATION INFLAMMABILITÉ PRESSION DE VAPEUR DENSITÉ DE VAPEUR (Air = 1) (mg /m3) GRAVITÉ SPÉCIFIQUE @ 20 ° C (68 ° F) VISCOSITÉ VOLATILES (% en poids)	Liquide ambre clair Amine caractéristique Non disponible Non disponible Non disponible 250°C (482°F) Non disponible Non disponible Sans objet Moins de 1 mm Hg @ 20°C (68°F) 5.04 0.970 400 cps @ 20 ° C (68 ° F) Non disponible			
COV (Composés Organiques Volatils) SOLUBILITÉ DANS L'EAU (% W / W)	0 grammes / L Partiellement soluble			
	N 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ			
RÉACTIVITÉ	Pas normalement réactif. Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées. Une polymérisation dangereuse ne se produit pas. Évitez la chaleur et les flammes nues. Éviter le contact avec des matériaux incompatibles. Assurer une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.			
MATIÈRES INCOMPATIBLES	Acides. Agents oxydants. Chlorures d'acide. Anhydrides d'acide. Aldéhydes. Cétones. Acrylates.			
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX	Se reporter aux produits de combustion dangereux, section 5.			
SECTION	11: DONNÉES TOXICOLOGIQUE			
VOIES D'EXPOSITION PROBABLES	Contact avec la peau et les yeux, inhalation, ingestion. Nocif par contact avec la peau. Peut être absorbé par la peau. Corrosif pour tous les tissus. Provoque de graves brûlures de la peau. Un contact direct avec la peau peut provoquer des brûlures de la peau corrosives, des ulcérations profondes et éventuellement des cicatrices permanentes.			
CONTACT AVEC LES YEUXINHALATION	Corrosif a les yeux. Provoque des lésions oculaires graves. Le contact direct avec les yeux peut provoquer une irritation sévère avec possibilité de lésions oculaires. Peut irriter les voies respiratoires. Si des brouillards se forment, cela peut provoquer une grave irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires. Les symptômes peuvent inclure de la toux, des douleurs thoraciques et un			
INGESTION	essoufflement. L'ingestion peut provoquer une irritation et une action corrosive dans la bouche, l'estomac et le tube digestif. Les symptômes comprennent : gêne gastro-intestinale, nausée, vomissements, crampes et diarrhées.			
EFFETS CHRONIQUES SUR LA SANTÉ MUTAGÉNICITÉ CARCINOGÉNICITÉ	L'inhalation prolongée peut causer des effets indésirables sur les poumons avec des symptômes tels que toux, production de mucus et difficulté à respirer. Ne devrait pas être mutagène chez les humains. Ce produit n'est pas listé par ACGIH, NTP, IARC ou réglementé par l'OSHA comme étant cancérogène.			
EFFETS SUR LA REPRODUCTION SENSIBILISATION AU CE MATÉRIEL	Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit. Ce produit est classé comme dangereux selon la réglementation US OSHA (29 CFR 1910.1200) (Hazcom2012) et la réglementation canadienne SIMDUT (Règlement sur les produits dangereux) (SIMDUT 2015). Classification: Sensibilisation cutanée-Catégorie 1A- Peut provoquer une réaction cutanée allergique. Ne devrait pas être un sensibilisant respiratoire.			



FICHE	DE DONNÉES DE SÉCURITÉ Page
EFFETS SPÉCIFIQUES D'ORGANES CIBLES:	Les yeux, la peau, le système respiratoire et le système digestif. Ce produit est classé comme dangereux selon la réglementation US OSHA (29 CFR 1910.1200) (Hazcom2012) et la réglementation canadienne SIMDUT (Règlement sur les produits dangereux) (SIMDUT 2015) Classification: Toxici spécifique pour certains organes cibles, exposition unique - Catégorie 3- Peut causer une irritation des voies respiratoires. Non classé comme toxicité spécifique pour un organe cible - exposition répétée.
CONDITIONS MÉDICALES AGGRAVÉES PAR SUREXPOSITION	Troubles cutanés, oculaires et respiratoires préexistants. Indisponible. Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit. Voir la section 3.
	N 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES
ÉCOTOXICOLOGIE PERSISTANCE ET DÉGRADATION POTENTIEL DE BIOACCUMALATION MOBILITÉ DANS LE SOL	Ne devrait pas être nocif pour les organismes aquatiques. Cependant, ça n'exclu pas la possibilité que des déversements gros ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou dommageable sur l'environnement. Éviter le rejet dans l'environnement Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit. Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit. Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.
SECTION 13: DON	NÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT
ÉLIMINATION DU PRODUITÉLIMINATION DES DÉCHETSRCRA	Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de la sécurité. Étant donné que les contenants vides peuvent contenir des résidus de produit, suivre les avertissements figurant sur l'étiquette même après avoir vidé le contenant. Se reporter aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8. Éliminer conformément à toutes les réglementations fédérales, provinciales et locales applicables. Si ce produit, tel que fourni, devient un déchet aux États-Unis, il peut répondre aux critères d'un déchet dangereux tel que défini dans RCRA, Title 40 CFR 261 Il est de la responsabilité du producteur de déchets de déterminer la méthode appropriée d'identification et d'élimination des déchets.
SECTION 14: INFO	DRMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT
EN CONFORMITÉ AVEC TOUS LES TMD; 49CFR / DOT; OACI / IATA; CRITÈRES IMDG:	Polyamines, liquides, corrosives, N.O.S. (Polyamidoamine, amine aliphatique, Tétraéthylène Pentamine) UN2735, Classe 8, PG III
PRÉCAUTIONS SPÉCIALES POUR LES UTILISATEURS DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT	Des conseils appropriés sur la sécurité doivent accompagner le colis. Selon le code IMDG ce produit ne répond pas aux critères d'un mélange dangereux pour l'environnement. Reportez-vous à la section 12.
TRANSPORT EN VRAC SELON L'ANNEXE II DE MARPOL 73/78 ET LA CODE DU CIB	Cette information n'est pas disponible. DRMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION
INFORMATION SUR LA LCPE CLASSIFICATION SIMDUT CONFORMITÉ CPR (CANADA)	Tous les ingrédients figurant sur la liste intérieure des substances (LIS) Catégorie D, Division 2, Sous division B Catégorie E, Corrosif Rencontre toutes les exigences.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ Page 7		
SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS		
ACGIH IARC NTP STEL PEL TLV-TWA OSHA NIOSH RCRA CPR CEPA CERCLA CAS PPE	American Confederation of Governmental Industrial Hygienists International Agency for Research on Cancer National Toxicology Program Short Term Exposure Limit Permissible Exposure Limit Threshold Limit Value - Time-Weighted Average Occupational Safety and Health Administration National Institute for Occupational Safety and Health Resource Conservation and Recovery Act Controlled Products Regulations Canadian Environmental Protection Act Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act Chemical Abstracts Service Personal Protection Equipment Pas disponible	
PREPARÉ PAR	Camelia Gardo (905) 669-5013 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.