

FDS-399
Révisée le 8 Octobre 2017

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Page 1

SECTION 1: IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA COMPAGNIE

NOM DU PRODUIT: CIPADECK® CURE & SEAL WB (CLEAR & COLORED)

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 Scellant à base d'eau pour les planchers de béton et pour les nouveaux planchers de béton curé. Ce produit peut être appliqué à l'aide d'une brosse, d'un rouleau ou en vaporisant. Vaporiser est la méthode la plus commune d'application.

DESCRIPTION DU PRODUIT: Scellant pénétrant à simple composante (base d'eau).

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION DU PRODUIT Irritant pour la peau- Catégorie 2; Irritant pour les yeux- Catégorie 2; Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition répétée- Catégorie 2- Poumon



MENTION D'AVERTISSEMENT **ATTENTION**

DÉCLARATIONS DE DANGER H315 Provoque une irritation cutanée.
H320 Provoque une irritation des yeux.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

CONSEILS DE PRUDENCE

PRÉVENTION P280 Porter des gants de protection / des vêtements / un équipement de protection des yeux.
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P260 Ne pas respirer les brouillards / vapeurs.

INTERVENTION P302 + P362 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever les vêtements contaminés. Laver avec beaucoup d'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 présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.
P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'air frais et rester à l'aise pour respirer.
P301 + P330 + P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir.

AUTRES DANGERS Consulter un médecin immédiatement ou de l'attention si les symptômes sont importants ou persistent.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients dangereux	%	C.A.S.#	DL/50, Voie/ Espèce	CL/50 Voie/ Espèce
Éther de dipropylène glycol méthylique	1-5	34590-94-8	5130 mg/ Kg (Oral-Rat) 9500 mg/ Kg (Dermique-Lapin)	>500 ppm (Inhalation-Rat)
Éther monobutylique du dipropylène glycol	1-5	29911-28-2	1620 mg/ Kg (Oral-Rat) 5860 mg/ Kg (Dermique-Lapin)	2,4 mg/L (Inhalation-Rat)

FDS -399
Révisée le 8 Octobre 2017

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Page 2

SECTION 4: PREMIERS SOINS

PREMIERS SECOURS	
CONTACT OCULAIRE	Rincer les yeux avec de l'eau pendant 15 minutes tout en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation persiste, obtenir immédiatement des soins médicaux.
CONTACT CUTANÉ	Nettoyer avec de grande quantité d'eau. Utiliser du savon si disponible. Retirer les vêtements sérieusement contaminés (incluant les souliers) et nettoyer avant de réutiliser.
INHALATION	Retirer la victime à l'air frais si l'inhalation de brouillard survient. Si des effets néfastes sont expérimentés, consultez un médecin.
INGESTION	Si la victime est consciente, donner 2 verres d'eau. Obtenir immédiatement des soins médicaux. Ne jamais donner rien par la bouche à une personne inconsciente.
INFORMATION ADDITIONNELLE	Dans tous les cas, si l'irritation persiste, obtenir des soins médicaux.
LES PLUS IMPORTANT SYMPTÔMES ET EFFETS, AIGUS ET RETARDÉS	Peut causer une irritation de la peau et des yeux.
ATTENTION MÉDICALE IMMÉDIATE ET TRAITEMENT SPÉCIAL NÉCESSAIRE	Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

SECTION 5: PROCÉDÉS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

DANGERS GÉNÉRAUX D'INCENDIE	Ce produit n'est pas un combustible, mais si les températures sont suffisamment élevées, il va bouillir jusqu'à ce que l'eau s'évapore et que la résine solide s'enflamme. Les gaz toxiques peuvent se former pendant une combustion.
AGENTS D'EXTINCTION APPROPRIÉS	Traiter pour les matériaux environnants. Utiliser de l'eau pour éteindre le feu des solides polymères.
AGENTS D'EXTINCTION INAPPROPRIÉS ...	Pas de données disponibles.
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL POUR LUTTE CONTRE L'INCENDIE	Un appareil respiratoire autonome devrait être utilisé pour tous les feux intérieurs
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX ..	Des gaz toxiques peuvent se former pendant l'incendie, les fumées, les oxydes de carbone.

SECTION 6: MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

PRÉCAUTIONS PERSONNELLES, PROTECTIVES ÉQUIPEMENT ET PROCÉDURES D'URGENCE	La zone de déversement sera glissante. Faites attention pour éviter de tomber. Arrêter la fuite et isoler répandre. Ne pas mettre dans les yeux, la peau ou les vêtements. Porter un équipement de protection personnelle approprié.
PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES	Ne pas déverser le produit déversé dans les égouts pluviaux, les égouts sanitaires ou les cours d'eau.
CONFINEMENT ET NETTOYAGE	Absorber le produit avec du sable sec, de la terre ou d'autres matériaux inertes.

SECTION 07: MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER	Garder les contenants fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Les contenants presque vides peuvent contenir des résidus de produit. Ne pas réutiliser pour entreposer de la nourriture ou de l'eau potable dans aucune condition.
CONDITIONS DE STOCKAGE SÛR	Ne pas permettre à ce produit de congeler. Entreposer dans des conditions normales. Empêcher de congeler (min/max: 5/30°C).

SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE	<u>ACGIH OEL</u>	<u>OSHA PEL</u>
ÉTHER de DIPROPYLÈNE GLYCOL MÉTHYLIQUE	TWA 100 ppm (peau) STEL 150 ppm (peau)	Pas disponible

FDS -399
Révisée le 8 Octobre 2017

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Page 3

CONTRÔLE D'INGÉNIERIE APPROPRIÉ	Dilution générale et échappement local au besoin pour contrôler les vapeurs ou les brouillards en suspension dans l'air et les produits de décomposition thermique en dessous des normes / lignes directrices pertinentes sur la concentration dans l'air.
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE :	
PROTECTION DES YEUX / DU VISAGE	Porter des lunettes de sécurité chimique avec écrans latéraux en cas de risque d'éclaboussures.
PROTECTION RESPIRATOIRE	Pour les opérations où une exposition par inhalation peut se produire, un respirateur approuvé par le NIOSH peut être nécessaire.
PROTECTION DE LA PEAU/ GANTS/ OU VÊTEMENTS	Porter des gants appropriés, par exemple en PVC ou en caoutchouc nitrile. Porter des vêtements de protection adéquats. Porter des manches longues et un pantalon pour éviter l'exposition cutanée.
AUTRE / TYPE	Des postes de lavage oculaire portatifs devraient être disponibles sur tous les sites d'emplois.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

ÉTAT PHYSIQUE	Liquide
ASPECT	Liquide de couleur blanc laiteux ou coloré
ODEUR	Faible odeur d'ammoniac
SEUIL DE L'ODEUR	Pas disponible
pH NIVEAU	9.0
TAUX D'ÉVAPORATION (Acétate de n-butyle= 1)	Pas disponible
POINT D'ÉBULLITION	> 100 ° C (212 ° F)
POINT DE CONGÉLATION	0 ° C (32 ° F)
POINT D'ÉCLAIR (deg C), MÉTHODE	Non combustible
LIMITES INFLAMMABLES DANS L'AIR	Sans objet
TEMPÉRATURE D'AUTOALLUMAGE (deg C)	N'est pas applicable
PRESSION DE VAPEUR	Pas disponible
DENSITÉ DE VAPEUR (Air = 1)	> 1.0
SOLUBILITÉ DANS L'EAU	Infinie
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE @ 20 ° C (68 ° F) ...	1.03 (clair) ; 1.12 (coloré)
VISCOSITÉ (Brookfield)	10 cPs (clair) ; 300 cPs (coloré)
% VOLATILE	80 % (clair) ; 65 % (coloré)
C.O.V. Contenu	<150 grammes / L

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ	Aucune donnée disponible.
STABILITÉ CHIMIQUE	Le matériau est stable dans des conditions d'utilisation normales.
RÉACTIONS DANGEREUSES POSSIBLES ...	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas dans des conditions normales.
CONDITIONS À ÉVITER	Ne pas laisser le produit geler.
MATÉRIAUX INCOMPATIBLES	Éviter le contact avec des composés acides ou basiques.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX	Oxydes de carbone (CO, CO2), fumée.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUE

TOXICITÉ ORALE AIGUË (DL50)	Voir section 3.
VOIES D'EXPOSITION / SYMPTÔMES ET EFFETS INGESTION	Peut-être ingéré accidentellement. Légèrement toxique. Peut produire des signes d'intoxication caractérisés par des étourdissements, de la somnolence, des maux de tête, des nausées, une confusion mentale, des troubles de l'élocution et de la stupeur selon la quantité de matière ingérée. Des lésions rénales sévères résultent de l'ingestion de grands volumes du produit.
INHALATION	Ce produit est à base d'eau et a une très faible volatilité. Aucun danger pour la santé dû à l'inhalation de vapeur dans des conditions normales d'utilisation. Cependant, la respiration du brouillard peut irriter le nez et la gorge. Évitez toute inhalation du brouillard de produit.

FDS -399
Révisée le 8 Octobre 2017

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Page 4

CONTACT AVEC LES YEUX	Irrite les yeux et provoque des rougeurs et un gonflement de la conjonctive lors d'une seule exposition sévère.
CONTACT AVEC LA PEAU	Un bref contact n'est pas irritant mais une exposition continue peut irriter la peau. Un contact prolongé ou étendu avec la peau peut entraîner l'absorption de quantités potentiellement dangereuses.
CARCINOGENICITÉ	Ce produit n'est pas répertorié par NTP, IARC ou réglementé comme cancérigène par l'OSHA.
TÉRATOGENICITÉ	Pas disponible.
MUTAGENICITÉ	Pas disponible.
EFFETS SUR LA REPRODUCTION	Pas disponible.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ÉCOTOXICOLOGIE	Pas de données disponibles.
PERSISTANCE ET DÉGRADATION	Ce produit ne devrait pas persister dans l'environnement.
POTENTIEL DE BIOACCUMALATION	Pas de données disponibles.
MOBILITÉ DANS LE SOL	Pas de données disponibles.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION DU PRODUIT

ÉLIMINATION DU PRODUIT	Récupérer et recycler si possible. Si non : incinération dans une installation autorisée. Les matières déversées et les eaux de rinçage doivent être éliminées conformément aux règlements actuels, locaux, provinciaux et fédéraux. Ne pas laisser le produit pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou les lacs.
ÉLIMINATION DES DÉCHETS	Les contenants vides et secs de ce produit peuvent être éliminés comme des ordures normales.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

CLASSIFICATION TMD	Non réglementé.
--------------------------	-----------------

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

CLASSIFICATION SIMDUT	Catégorie D Division 2 Sous division A/Catégorie D Division 2 Sous division B
CONFORMITÉ CPR (CANADA).....	Rencontre toutes les exigences.

SECTION 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
TLV-TWA	Threshold Limit Value - Time-Weighted Average
OSHA	Occupational Safety and Health Administration
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
MSHA	Mine Safety and Health Administration
CPR	Controlled Products Regulations
CAS	Chemical Abstracts Service
PPE	Personal Protection Equipment
P/D	Pas disponible

PRÉPARÉ PAR	Camelia Gardo
NUMÉRO DE TÉLÉPHONE.....	(905) 669-5013
DATE DE PRÉPARATION	8 octobre 2017

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, expresse ou implicite, et n'assumons aucune responsabilité en fonction de n'importe quelle utilisation avec cette information.