



## FICHE SIGNALÉTIQUE

Nom / Identificateur du Produit: THERMALCOTE II  
September 22, 2007

Page 2 of 4

### SECTION 4 - PREMIERS SOINS

**INHALATION:** Enlevez la victime à air entrant; cherchez l'attention médicale si les symptômes persistent.

**La Peau:** Enlevez l'habillement pollué; lavez la affectée région avec savon et eau; blanchissez habillement contaminé avant réutilisation. Si irritation persiste, cherchez attention médicale.

**Yeux:** Enlevez de lentilles de contact; rincez de yeux avec l'eau pour 15 minutes en tenant des paupières ouvert; si irritation persiste, cherchez attention médicale.

**Si Avaler:** Donnez deux verres d'eau pour la dilution; NE PAS persuader vomissement; ne donnez jamais n'importe quoi par bouche à une personne inconsciente; cherchez l'attention médicale.

### SECTION 5 - RISQUES D'INCENDIE

Point d'Éclair (°C) et Methode  
> 200° F (> 93.3° C)

Seuil d'Inflammabilité LEL: pas applicable UEL: pas applicable

Température d'Auto-Inflammation Pas déterminé NFPA CLASS: **IIIB**

**Les Dangers Généraux:** Le produit supportera la combustion. Les produits de combustion incluent composés de carbone, hydrogène et oxygène, y compris monoxyde de carbone.

**Moyens d'Extinction**

Sec chimique, le brouillard de l'eau, mousse extincteur ou dioxyde de carbone.

**Méthodes de combattre des feux**

Les pompiers doivent porter l'appareil de la respiration indépendant dans mode de la pression positive. N'utilisez pas ruisseau solide d'eau depuis que le ruisseau éparpillera et étendre feu. l'eau d'arrosage peut être utilisée pour garder des récipients frais.

**Dangers de feu et explosion**

Les récipients fermés peuvent exploser dû à intensification de pression quand exposé à la chaleur extrême. N'utilisez pas ruisseau solide d'eau depuis que le ruisseau éparpillera et étendre feu. Caution - Le produit supportera la combustion.

**Produits Dangereux de Combustion**

Fumez, vapeurs, oxydes de carbone, zinc.

### SECTION 6 - PROCÉDURES DE L'ENVIRONNEMENT

**MESURES ÊTRE PRIS AU CAS OÙ LA MATIÈRE EST LÂCHÉE OU EST RÉPANDUE:** Le produit supportera la combustion. Évacuez et aérez la région; limitez et absorbez dans absorbant; placez matière dans récipients approuvés pour disposition; faites référence à SARA Title III, Section 313 40 CFR 372 pour les détails à propos de besoins de la sortie d'état.

### SECTION 7 - MANUTENTION ET STOCKAGE

**PRÉCAUTIONS ÊTRE PRIS DANS MANUTENTION ET STOCKAGE:** Gardez récipient fermé quand pas en usage; protégez des récipients d'abus; protégez de températures extrêmes et flammes ouvertes. CAUTION - Le produit supportera la combustion.. Laissez des chimique hors de portée d'enfants.

### SECTION 8 - CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

**CONTRÔLES DE L'INGÉNIEUR**

L'aération par aspiration locale est recommandée pour contrôler des émissions près la source. Fournissez ventilation mécanique d'espaces limités. Utilisez l'équipement de la ventilation inexplorable. Voyez la Section 2 pour Component Exposure Guideline

**PROTECTION PERSONNELLE:**

**Appareil Respiratoire (préciser):** NIOSH a approuvé le respirateur a dessiné pour enlever matière particulaire aéroportée présent en excès de concentrations maximum admissibles dû aux opérations secondaires tel que mélanger, pendant que vaporiser, sabler, polir, etc. Faites référence à 29 CFR 1910.134 or European Standard EN 149 pour les règlements.

**Gants (préciser):** Recommandé pour protection générale

**Appareil Oculaire (préciser):** Recommandé pour protection générale

**Autres (préciser):** appareil du collyre tout près

**Travail et Entraînements Hygiéniques:** Observez des procédures de lieu de travail sûres. Minimisez contact du corps avec tous les chimique.

**FICHE SIGNALÉTIQUE**

Nom / Identificateur du Produit: THERMALCOTE 11  
September 22, 2007

Page 3 of 4

**SECTION 9 - INFORMATION PHYSIQUE ET CHIMIQUE**

Tension de Vapeur (mm Hg) ne pas déterminé	Densité de la Vapeur (AIR = 1) ne pas déterminé
Densité (Eau = 1) 3.200	Taux d'Évaporation (Eau = 1) ne pas déterminé
Soluble dans l'eau négligeable	Point de Congélation ne pas déterminé
pH ne pas déterminé	Odeur et Apparence pâte bleu, l'odeur caractéristique tempérée
Point de Ébullition > 500° F (> 260° C)	État Physique pâte
Viscosité ne pas déterminé	Composés Organiques Volatils (VOC total) aucun

**SECTION 10 - DONNÉS SUR LA RÉACTIVITÉ**

Stabilité Chimique INSTABLE: STABLE: X	Conditions Éviter: températures extrêmes > 400° F (204° C), flammes ouvertes
--	---

Incompatibilité avec d'autres produits:  
Forts oxydants, forts acides.

Produits de Décomposition Dangereux: Décomposition ne se produira pas si a manié et a entreposé correctement. En cas d'un feu, oxydes de carbone, zinc, les hydrocarbures, vapeurs, et fumée peuvent être produits.

Polymérisation dangereuse Survenir: Ne survenez pas: X	Conditions Éviter: aucun
--	-----------------------------

**SECTION 11 - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES**

Ingrédients Dangereux	No CAS	No EINECS	DL50 de l'ingrédient (Spécifier espèces et voie)	CL50 de l'ingrédient (Spécifier espèces)
Oxyde de zinc (a)	1314-13-2	215-222-5	7950 mg / kg Oral - souris	2500 mg / m3 Inhalation - souris
Phosphate de tricrésyle (b)	1330-78-5	215-548-8	5190 mg / kg Oral - rat	ne pas a établi
Pentaerythritol ester of heptanoic, caprylic, capric and isononanoic acids	118685-24-8	ne pas a établi	ne pas a établi	ne pas a établi
Dipentaerythritol ester of heptanoic, caprylic, capric and isononanoic acids	118685-22-6	ne pas a établi	ne pas a établi	ne pas a établi
Dioxyde de silicone, amorphe	112945-52-5	ne pas a établi	3160 mg / kg	ne pas a établi

**SECTION 12 - INFORMATION ÉCOLOGIQUE**

Aucune information n'est disponible quant aux effets adverses de ce produit sur l'environnement. Aucune donnée COD ou BOD n'est disponible. Étant donné la composition chimique de ce produit, on suppose que le mélange peut être traité en tant que système de traitement biologique acclimaté des eaux usées en quantités limitées. Un tel traitement doit néanmoins être évalué et approuvé pour chaque système biologique particulier. Le phosphate de tricrésyle, un des ingrédients dans ce mélange est classé comme un Polluant Marin mais ne satisfait pas aux exigences du diminimus pour classer comme un hasard du transport..

**SECTION 13 - ÉLIMINATION DES RÉSIDUS**

Élimination des Résidus: Disposez de conformément à Local, Etat, et Règlements Fédéraux. Ce produit peut produire des vapeurs hasardeuses concentrées ou des vapeurs dans un récipient de la disposition qui crée un environnement dangereux. Faites référence à "40 CFR Protection of Environment Parts 260 - 299" pour les règlements de la poubelle complets pour les matières inflammables. Consultez votre local, état, ou Agence de la Protection De l'environnement Fédérale avant de se débarrasser de tout chimique. Ne lavez pas à égout sanitaire ou voie navigable.

**SECTION 14 - RENSEIGNEMENTS EN MATIÈRE D'EXPÉDITION**

NOM CORRECT POUR TRANSPORTER: Pas de règlement

HAZARD CLASS / Pack Group: Pas de règlement  
REFERENCE: Ne s'applique pas  
IDENTIFICATION NUMBER: RAS  
LABEL: Pas exigé

IATA HAZARD CLASS / Pack Group: Pas de règlement  
IMDG HAZARD CLASS: Pas de règlement  
RID/ADR Dangerous Goods Code: Pas de règlement  
Canadian TDG Class / Division: Pas de règlement  
HAZARD SYMBOLS: RAS

Remarque: Les informations relatives au transport sont données uniquement pour référence. Le client est prié de consulter CFR 49 parties 100 - 177, IMDG, IATA, EU, TDG Nations Unies et les manuels d'information WHMIS (Canada) TDG pour les détails des règlements et des exceptions recouvrant les dimensions spécifiques de conteneur, les matériaux d'emballage et les méthodes d'expédition.

**FICHE SIGNALÉTIQUE**

Nom / Identificateur du Produit: THERMALCOTE 11  
September 22, 2007

Page 4 of 4

**SECTION 15 - REGULATORY INFORMATION**

**TSCA (Toxic substance Control Act)**

Tous les composants de ce produit sont inscrits sur l'inventaire des substances chimiques du TSCA (U.S. Toxic Substances Control Act Chemical Inventory) ou sont exemptés au titre d'une Exemption pour faible volume accordée en conformité avec 40 CFR 723.50.

**SARA TITLE III (Superfund Amendments and Reauthorization Act)**

311/312 Hazard Categories  
aucun

313 Reportable Ingredients:

(a) Indique un toxique chimique qui exige rapport annuel de Section 313 of the Emergency Planning and Community Right-To-Know Act of 1986 et 40 CFR 372.

**CERCLA (Comprehensive Response Compensation and Liability Act)**

aucun

**CPR (Canadian Controlled Products Regulations)**

Ce produit a été classé conformément aux critères des Règlements des Produits Contrôlés et les MSDS contient toute l'information exigée par les Règlements des Produits Contrôlés. WHMIS Classification: pas contrôlé

**IDL (Canadian Ingredient Disclosure List)**

Les composants de ce produit identifiés par numéro CAS et figurant sur la liste IDL (Canadian Ingredient Disclosure List) sont listés dans la Section 2.

**DSL/NDSL (Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List)**

Les composants de ce produit identifiés par numéro CAS figurent sur la liste DSL ou NDSL et ils peuvent être ou ne pas être listés dans la Section 2. Sauf indication contraire, seuls les ingrédients classés «dangereux» sont listés en Section 2.

**EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)**

Les composants de ce produit identifiés par leurs numéros CAS figurent sur l'inventaire EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances).

**EC phrases du risque**

Non classé

**SYMBOLE(S) REQUIS POUR ÉTIQUETTE**

Aucun

**EC phrases de la sûreté**

S2 Laissez hors de la portée d'enfants. .

**SECTION 16 - AUTRE INFORMATION**

Aucunes notes spécifiques.

**LES HMIS DANGER ÉVALUATIONS**

SANTÉ	0	* = Chronic Health Hazard	2 = MODÉRÉE
FLAMMABILITY	0	0 = INSIGNIFIANT	3 = ÉLEVÉ
HASARD PHYSIQUE	0	1 = LÉGÈRE	4 = EXTRÊME

ÉQUIPEMENT PROTECTEUR PERSONNEL A Lunettes de la sûreté

**LE RÉSUMÉ DE LA RÉVISION:**

Ce MSDS a été révisé dans les sections suivantes:  
Aucunes révisions

MSDS Préparé par: ChemTel Inc.  
1305 N. Florida Ave.  
Tampa, Florida USA 33602  
(888) 255-3924 Intl. 01+ (813) 248-0573 www.chemtelinc.com



L'information contenue ici est crue pour être exact mais n'est pas garantie pour être donc. La données et calculs sont basés sur information fournie par le fabricant du produit et fabricants des composants du produit. Les utilisateurs sont recommandés pour confirmer de besoin en avance que l'information est courante, applicable et a convenu aux circonstances d'usage. Le vendeur ne suppose aucune responsabilité pour blessure à vendee ou troisièmes proximately des personnes causés par la matière si les procédures de la sécurité raisonnables ne sont pas adhérees à comme stipulé dans le drap du données. En outre, le vendeur ne suppose aucune responsabilité pour blessure causée par usage anormal de cette matière même si les procédures de la sécurité raisonnables sont suivies. D'aucuns questionnent concernant ce produit devrait être dirigé au fabricant du produit comme décrit dans Section 1.