



1411A CARLING AVE, SUITE 406
OTTAWA, ONTARIO K1Z-1A7
(613) 722-0798

FICHE SIGNALÉTIQUE SANTÉ – SÉCURITÉ

NOM DU PRODUIT: CHLORE À BLANCHIR-SANS DANGER
CODE DE PRODUIT: PRO-572C

1. RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

FOURNISSEUR: Ci-dessus
UTILISATION DU PRODUIT: Chlore à blanchir-sans danger
IDENTITÉ CHIMIQUE: Mélange
N° CAS et NOM: Sans objet
FORMULE et POIDS MOLÉCULAIRE: Sans objet
NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE: 613-996-6666 CANUTEC (FRAIS VIRÉS)

2. INGRÉDIENTS DANGEREUX

<u>IDENTITÉ CHIMIQUE</u>	<u>NUMÉRO CAS/NA/UN</u>	<u>CONC. (par poids)</u>	<u>TOXICITÉ</u>
Carbonate de Sodium	497-19-8	10 – 30%	Seuil LD ₅₀ oral, sur le rat = 2800 mg/kg

3. CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

ÉTAT PHYSIQUE: Poudre
APPARENCE et ODEUR: Poudre blanche, peut d'odeur, en sachets hydrosolublés.
SEUIL DE L'ODEUR: Non disponible
POIDS SPÉCIFIQUE: Sans objet
PRESSION DE VAPEUR: Sans objet
DENSITÉ DE LA VAPEUR: Sans objet
TAUX D'ÉVAPORATION: Sans objet
POINT D'ÉBULLITION: Sans objet
POINT DE CONGÉLATION: Sans objet
pH: 10,5 (solution de 1 %)
DENSITÉ (g/ml): 1.0 mg/cc
SOLUBILITÉ DANS L'EAU: Complète

4. RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION

CONDITIONS D'INFLAMMABILITÉ: Sans objet
MOYENS D'EXTINCTION: Comme pour tout incendie avoisinant.
POINT D'ÉCLAIR et MÉTHODE DE DÉTERMINATION: Ininflammable
SEUIL MAXIMAL D'INFLAMMABILITÉ: Sans objet
SEUIL MINIMAL D'INFLAMMABILITÉ: Sans objet
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION: Sans objet
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX: L'oxygène libéré de la décomposition peut accélérer la brûlure d'autres matériaux. L'oxygène libéré peut également éclater les récipients étroitement scellés. Le produit humide en contact avec les matériaux organiques tels que le tissu, le bois, le papier, etc., peut causer la combustion spontanée de ce matériau.
DONNÉES SUR L'EXPLOSIBILITÉ – SENSIBILITÉ AUX CHOCS: Pas de donnée
DONNÉES SUR L'EXPLOSIBILITÉ – SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES ÉLECTRO-STATIQUES: Pas de donnée

5. DONNÉES SUR LA RÉACTIVITÉ

STABILITÉ CHIMIQUE: Stable
SUBSTANCES INCOMPATIBLES: Non disponible.
CONDITIONS DE RÉACTIVITÉ: Pas de donnée
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: La décomposition produit le carbonate de sodium l'oxygène et produit de la chaleur.

FICHE SIGNALÉTIQUE SANTÉ – SÉCURITÉ

NOM DU PRODUIT: CHLORE À BLANCHIR-SANS DANGER
CODE DE PRODUIT: PRO-572C

6. PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES

EFFETS DE L'EXPOSITION AIGUË: Le produit est vendu en sachets hydrosolubles. Un contact direct avec le produit est peu probable dans des conditions d'utilisation normales. Cependant, dans certaines conditions anormales:

CONTACT AVEC LES YEUX: Provoque une grave irritation des yeux.

CONTACT AVEC LA PEAU: Légère irritation.

INHALATION: Peut causer nausée, vomissements, toux et irritation des voies respiratoires.

INGESTION: Moderately toxic. Peut provoquer nausée, vomissements, diarrhée et douleurs abdominales.

EFFETS DE L'EXPOSITION CHRONIQUE: Pas de donnée. Les résultats devraient être similaires à ceux de l'exposition aiguë.

LIMITES D'EXPOSITION: Non disponible

PROPRIÉTÉ IRRITANTE: Provoque une grave irritation des yeux.

SENSIBILISATION AU PRODUIT: Pas de donnée.

CANCÉROGÉNÉCITÉ: Pas de données, aucun effet néfaste anticipé.

EFFETS TOXIQUES SUR LA REPRODUCTION: Pas de données, aucun effet néfaste anticipé.

TÉRATOGENICITÉ: Pas de données, aucun effet néfaste anticipé.

MUTAGÉNÉCITÉ: Pas de données, aucun effet néfaste anticipé.

PRODUITS TOXICOLOGIQUEMENT SYNERGIQUES: Pas de donnée.

7. MESURES PRÉVENTIVES

MATÉRIEL PERSONNEL DE PROTECTION: La poudre est emballée dans des sachets hydrosolubles. Le contact direct avec la poudre est normalement improbable. Dans certaines conditions anormales, porter des gants de protection contre les agents chimiques et des lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de protection. Éviter le contact avec la peau en portant d'autres vêtements. Si les limites d'exposition à la poussière sont dépassées, utiliser un respirateur homologué NIOSH/MSHA.

MÉCANISMES TECHNIQUES: Un système d'évacuation local peut compléter la ventilation industrielle générale, si le poussierage est prévu.

MÉTHODES ET ÉQUIPEMENT POUR LA MANUTENTION: Ne pas ouvrir les sachets pour mélanger le produit, les sachets sont solubles dans l'eau. Ne pas manipuler les sachets avec des mains mouillées. Ne mélanger qu'avec de l'eau. Se laver les mains après la manipulation de sachets.

EXIGENCES EN MATIÈRE D'ENTREPOSAGE: Tenir hors de portée des enfants. Garder les contenants fermés. Enteposer à la température de la pièce. Éviter le gel.

RENSEIGNEMENTS SPÉCIAUX EN MATIÈRE D'EXPÉDITION: Aucun

PROCÉDURES EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT: Ramasser les sachets intacts et les placer dans des contenants hermétiques, proprement étiquetés. Recueillir les sachets endommagés et la poudre déversée, et les placer dans des contenants appropriés pour élimination. Nettoyer à grande eau les résidus de poudre. Empêcher l'eau de rinçage de se déverser dans les étendues d'eau ou les égouts.

ÉLIMINATION DES RÉSIDUS: S'effectue conformément aux réglementations fédérales, provinciales et municipales.

8. PREMIERS SOINS

Un contact direct avec la poudre est peu probable dans des conditions d'utilisation normales. Cependant dans certaines conditions anormales:

CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer immédiatement à grande eau pendant au moins 15 minutes, en maintenant les paupières ouvertes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

CONTACT AVEC LA PEAU: Laver avec de l'eau et du savon. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

INHALATION: Sortir immédiatement la victime au grand air si elle a respiré une grande quantité de poussière. Appeler un médecin.

INGESTION: Si la victime est consciente et qu'elle n'est pas prise de convulsions, lui faire rincer la bouche. Lui donner un demi-verre à un verre d'eau pour diluer le produit ingéré. Ne pas provoquer de vomissement. Appeler un médecin.

Date: Décembre 2009

Les renseignements ci-dessus sont fournis de bonne foi et présumés exacts à la date indiquée. Néanmoins, PRO-LINK n'affirme pas qu'ils sont complets ou exacts. Il est entendu que les personnes qui les reçoivent se chargent de déterminer s'ils conviennent à leurs fins. En conséquence, PRO-LINK ne sera pas responsable des dommages, de quelque nature qu'ils soient, résultant de l'utilisation ou de la confiance accordée à de tels renseignements. Aucune affirmation ni garantie, explicite ou implicite, concernant le caractère commercial du produit, des usages particuliers auxquels il conviendrait ou concernant tout autre aspect, n'est contenue dans les renseignements ci-dessus sur le produit en question.