



Fiche de données de sécurité

Section 1 - Identification

Identificateur du produit	Chlore
Autres moyens d'identification	Chlore liquide, le gaz de chlore, le chlore gazeux liquéfié, de chlore, le chlore moléculaire.
Usage du produit et restrictions d'utilisation	Utilisé dans le traitement de l'eau comme désinfectant et oxydant ; la production de produits chimiques organiques et inorganiques chlorés ; blanchiment du papier, des textiles et des tissus.
Identificateur du fournisseur initial	ClearTech Industries Inc. 1500 Quebec Avenue Saskatoon, SK. Canada S7K 1V7
Préparé par	ClearTech Industries Inc. – Service technique N° de téléphone : 1 800 387-7503
N° de téléphone d'urgence (24 h sur 24)	N° de téléphone : 1 306 664-2522 Autre n° de téléphone : 1 800 387-7503

Section 2 - Identification des dangers

Classification SGH

Toxicité aiguë - par inhalation	Catégorie 3
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 1
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1
STOT-exposition unique	Catégorie 3
Toxicité aquatique aiguë	Catégorie 1

Dangers physiques

Gaz sous pression	Gaz liquéfié
Gaz comburants	Catégorie 1

Danger

Mentions de danger

H331 – Toxique par inhalation.
H314 – Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H335 – Peut irriter les voies respiratoires.
H400 – Très toxique pour les organismes aquatiques.
H270 – Peut provoquer ou aggraver un incendie; comburant.
H280 – Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

Pictogrammes



Conseils de prudence

P220 – Tenir/stocker à l'écart des vêtements/matières incompatibles et combustibles

P233 – Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P244 – S'assurer de l'absence de graisse ou d'huile sur les soupapes de réduction.

P260 – Ne pas respirer les gaz.

P264 – Se laver mains soigneusement après manipulation.

P271 – Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P273 – Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 – Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.

P301 + P330 + P331 – EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P310 – Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P303 + P361 + P353 – EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.

P363 – Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

P304 + P340 – EN CAS D'INHALATION: Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

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 la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P370 + P376 – En cas d'incendie: obturer la fuite si cela peut se faire sans danger.

P391 – Recueillir le produit répandu.

P405 – Garder sous clef.

P410 + P403 – Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé.

P501 – Éliminer le contenu/récipient conformément à tous les règlements fédéraux, provinciaux et/ou locaux, y compris la Loi canadienne sur la protection de l'environnement.

Section 3 - Composition/information sur les composants

Dénomination chimique	Numéro CAS	% poids	Identificateurs uniques
Chlore	7782-50-5	100	pas Disponible

Section 4 - Premiers soins

Inhalation

Ce produit chimique est très toxique. Prendre les précautions nécessaires pour assurer sa propre sécurité avant de porter secours. Transporter la victime à l'air frais. NE PAS laisser la victime se déplacer inutilement. Les symptômes de l'oedème pulmonaire peuvent être retardés jusqu'à 48-72 heures après l'exposition. Pratiquer la respiration artificielle seulement si la respiration est arrêtée. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Consulter immédiatement un médecin.

Contact cutané/absorption cutanée

GAZ: Éloigner rapidement la victime de la source de contamination et rincer brièvement à l'eau courante tiède. Consulter un médecin.

Gaz liquéfié: Éviter le contact direct. Porter des gants de protection chimique et thermique, si nécessaire. NE PAS tenter de réchauffer la zone touchée sur place. NE PAS frotter les zones appliquées de chaleur sèche. Enlever doucement les vêtements ou de bijoux pouvant gêner la circulation. Découpez soigneusement autour des vêtements qui colle à la peau et enlever le reste du vêtement. Couvrir légèrement la zone touchée avec un pansement stérile.

NE PAS laisser la victime boire de l'alcool ou de la fumée. Transporter rapidement la victime vers un établissement de soins d'urgence. Double sac, étanchéité, étiquette et contaminés dans les vêtements, chaussures et articles de cuir sur les lieux pour une élimination sécuritaire.

Contact oculaire

Les lentilles de contact doivent jamais être portés lorsque l'on travaille avec ce produit.

GAZ: Retirer les sources de contamination ou déplacer la victime à l'air frais. Rincez l'oeil (s) contaminés avec de l'eau tiède pendant 20 minutes détiennent force les paupières écartées afin d'assurer l'irrigation complète du tissu d'oeil. Consulter immédiatement un médecin.

Gaz liquéfié: Éviter le contact direct. Porter des gants de protection chimique et thermique, si nécessaire. NE PAS tenter de réchauffer. Couvrez les deux yeux d'un pansement stérile. NE PAS laisser la victime boire de l'alcool ou de la fumée. Consulter immédiatement un médecin.

Ingestion

Ingestion ne est pas une voie d'exposition pour les gaz applicable.

Ne pas faire vomir. En cas de vomissement, faire pencher la victime avant pour empêcher respirer dans les vomissures et rincer la bouche. Donnez une tasse d'eau pour diluer si le patient est conscient. Ne rien donner par la bouche à une personne inconsciente ou convulsive. Consulter immédiatement un médecin.

Renseignements supplémentaires

Assurer des soins généraux (confort, chaleur, repos).

Consulter un médecin et / ou le Centre antipoison le plus proche pour toutes les expositions.

Certaines recommandations dans les sections ci-dessus peuvent être considérées comme des actes médicaux dans certaines juridictions. Ces recommandations devraient être revues avec une délégation de l'autorité appropriée médecin et obtenu, au besoin.

Toutes les procédures de premiers soins doivent être revues périodiquement par un docteur connaissant le produit et ses conditions d'utilisation en milieu de travail.

Section 5 - Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés

Le produit ne brûle pas. Lorsque le feu est l'utilisation impliquer ne importe quel agent de lutte contre l'incendie qui est un média d'extinction approprié pour le matériel qui fournit l'huile sur le feu. Eviter le contact direct avec de l'eau à des fuites surfaces de conteneurs.

Agents extincteurs inappropriés

Ne pas utiliser de produits chimiques secs, dioxyde de carbone ou d'extinction halogénés.

Dangers spécifiques du produit

Les produits toxiques sont formés lorsque combustibles brûlent dans le chlore. Eau pulvérisée directement sur les formes de chlore hypochloreux corrosif et acide chlorhydrique. Des gaz toxiques sont produits dans des incendies.

Équipement de protection et précautions spéciales pour les pompiers

Porter approuvé par le NIOSH appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

Informations complémentaires	Retirer les conteneurs de chlore de la zone d'incendie si sécuritaire de le faire. Utilisez de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants, renverser les vapeurs, et pour diriger une fuite de gaz loin de personnes. Utilisez de l'eau avec prudence, car le chlore dans l'eau est très corrosif. Ventiler la zone. Le gaz de chlore est plus lourd que l'air et peut se accumuler dans les zones basses. Peuvent se combiner avec de l'eau ou de la vapeur pour produire des fumées toxiques et corrosives d'acide chlorhydrique.
-------------------------------------	---

Section 6 - Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles/équipements de protection/mesures d'urgence	<p>Évacuer la zone immédiatement. Évacuer les endroits sous le vent. Isoler la zone de danger. Garder hors personnel inutile et non protégé. Restreindre l'accès à la zone jusqu'à la fin du nettoyage. Assurer le nettoyage est effectué par du personnel qualifié seulement. Porter un équipement de protection individuelle adéquat. Ventiler la zone. Si possible, retirer tous les matériaux combustibles et inflammables. Retirer ou isoler les matières incompatibles ainsi que d'autres matières dangereuses. Ne pas vaporiser fuite avec de l'eau depuis une réaction produisant hypochloreux corrosif et acide chlorhydrique se produit, ce qui peut aggraver la fuite.</p> <p>Revoyez la Section 7 Manipulation avant de procéder aux opérations de nettoyage. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter un équipement de protection approprié.</p> <p>Vapeur ou de gaz peuvent se accumuler dans des quantités dangereuses dans les zones de faible altitude surtout à l'intérieur des espaces confinés, si la ventilation ne est pas suffisante.</p>
Précautions relatives à l'environnement	<p>Arrêter ou réduire la fuite si sûr pour le faire et empêcher de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou les espaces fermés. Avertissez-gouvernementales, de santé et sécurité au travail et les autorités environnementales. Le chlore est très toxique pour toutes les formes de vie aquatique.</p>
Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage	<p>PETIT SPILLS ou de fuites: Arrêter ou réduire la fuite si sécuritaire de le faire. Aérer la zone pour empêcher le gaz de se accumuler, en particulier dans les espaces confinés.</p> <p>GRANDES déversements ou de fuites: Arrêter ou réduire la fuite si sécuritaire de le faire. Augmenter la ventilation à la zone ou déplacer le contenant qui fuit dans un endroit bien ventilé et sécurisé. Aérer la zone pour empêcher le gaz de se accumuler, en particulier dans les espaces confinés. Si possible, allumez le contenant qui fuit de sorte que le gaz se échappe plutôt que du gaz liquéfié. Abatte gaz avec du brouillard ou de l'eau pulvérisée. Ne pas appliquer d'eau sur le déversement ou la source.</p> <p>Obtenez des conseils d'experts avant de traiter le produit déversé avec d'autres produits chimiques pour la rendre moins dangereux. Peut être absorbé et neutralisé dans les solutions d'eau de la soude caustique ou de soude et placé en acier, en fonte ou en conteneurs plomb. Cette opération d'élimination devrait être effectuée par un personnel qualifié seulement. Cette réaction peut dégager des quantités importantes de chaleur. La solution caustique peut être dangereux.</p>

Section 7 - Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manutention dans des conditions de sécurité	<p>Ce matériau est un TRÈS TOXIQUE (INHALATION HAZARD), CORROSIVES (PEAU/CONTACT AVEC LES YEUX DANGER), GAZ COMPRIMÉ. Il est également un oxydant puissant. Il est également un danger dans un espace confiné. Utiliser un équipement approprié pour soulever et transporter tous les récipients. Utiliser les pratiques d'hygiène et d'entretien ménager industriels sensibles. Laver soigneusement après manipulation. Évitez toutes les situations qui pourraient conduire à une exposition nocive.</p>
Stockage dans des conditions de sécurité	<p>Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé, à l'abri du soleil, à l'abri de la chaleur, loin des matières inflammables et loin de processus et de manutention areas. Do pas entreposer près des ascenseurs, les couloirs ou les quais de chargement. Ne pas entreposer au-dessous du niveau du sol ou dans des espaces confinés.</p>

Section 8 - Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Limites d'exposition

Composant	Règlement	Type de liste	Valeur
Chlore	ACGIH	TLV-TWA	0.5 ppm
	ACGIH	TLV-STEL	1.0 ppm
			2.0 ppm

Contrôles d'ingénierie

Prescriptions en matière de ventilation

La ventilation mécanique (dilution ou échappement local), clôture de processus ou de personnel et le contrôle des conditions de traitement doivent être fournis conformément à tous les codes d'incendie et les exigences réglementaires. Donner de l'air de remplacement suffisante pour compenser l'air évacué par les systèmes d'échappement.

Autre

Une douche d'urgence et une douche oculaire doit être disponible et testée conformément à la réglementation et être à proximité.

Équipement de protection

Protection des yeux et du visage

Lunettes à coques, écran facial complet ou un masque facial doit être porté en tout temps lorsque le produit est manipulé. Les lentilles de contact ne doivent pas être portés; ils peuvent contribuer à de graves lésions oculaires.

Protection des mains

Des gants imperméables du matériel chimiquement résistant (en caoutchouc ou PVC) doivent être portés en tout temps. Laver les vêtements contaminés et sec avant de les réutiliser.

Protection de la peau et du corps

Maillots de corps, des tabliers, et / ou une combinaison de matériau résistant aux produits chimiques doivent être portés en tout temps. Laver les vêtements contaminés et sec avant de les réutiliser. Des bottes imperméables du matériel chimiquement résistant devraient être portés à tout moment.

Protection respiratoire

Si une protection respiratoire est requise, mettre un programme complet de protection respiratoire, y compris choix, l'essai, la formation, l'entretien et l'inspection. Reportez-vous à la norme CSA Z94.4-11, «Choix, utilisation et entretien des respirateurs», disponible auprès de l'Association canadienne de normalisation.

Porter approuvé NIOSH appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

REMARQUE: Substance responsable de l'irritation ou des lésions oculaires; peut exiger une protection des yeux.

RECOMMANDATIONS DU NIOSH RELATIVES concentrations de chlore DANS L'AIR:

Jusqu'à 5 ppm:

(APF = 10) cartouche chimique respirateur; SAR.

Jusqu'à 10 ppm:

(APF = 25) SAR utilisé en mode continu; Powered, respirateur purificateur d'air avec la cartouche (s).

(APF = 50) respirateur à cartouche chimique avec masque complet et la cartouche (s); Purificateur d'air, à masque complet respiratoire (masque à gaz) avec un style de menton, avant ou cartouche montée à l'arrière; ARA avec masque complet; Masque complet SAR.

Urgence ou entrée prévue en concentrations inconnues ou IDLH:

(APF = 10 000) ARA qui a un masque complet et est exploité dans une demande de pression ou autre mode de pression positive; SAR qui a un masque complet et est exploité dans une demande de pression ou autre mode de pression positive en combinaison avec un SCBA auxiliaire

échapper:

(APF = 50) Toute purificateur d'air, à masque complet respiratoire (masque à gaz) avec un style de menton, avant ou cartouche montée à l'arrière;

Tout type ARA d'évacuation approprié.

NOTE: L'IDLH pour le chlore est de 10 ppm. Le but est d'établir une IDLH vise à se assurer que le travailleur peut évacuer un environnement contaminé en cas de défaillance de l'équipement le plus de protection respiratoire.

Les limites d'utilisation du respirateur spécifiées par l'organisme d'approbation et le fabricant doivent être respectées. Recommandations ne se appliquent qu'aux respirateurs NIOSH approuvé. Respirateurs purificateurs d'air ne protègent pas contre une atmosphère pauvre en oxygène.

Dangers thermiques

pas Disponible

Section 9 - Propriétés physiques et chimiques

Apparence

État physique

Gaz ou liquide (liquide lorsqu'elle est sous pression)

Couleur

Gaz jaune-verdâtre ou liquide ambré sous pression.

Odeur

Il a une odeur suffocante piquante.

Seuil olfactif

0.06ppm (détection), 0,2ppm (perception)

Propriétés

pH

Non applicable (réagit avec l'eau pour former une solution acide)

Point de fusion/point de congélation

-101°C

Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition	-34.6°C
Point d'éclair	Non combustible (ne brûle pas). Cependant, le chlore est un agent oxydant fort et est un grave risque d'incendie.
Taux d'évaporation	Non applicable, le gaz à des températures normales.
Inflammabilité	Non inflammable; ne brûle pas. Notez que le chlore est un agent oxydant fort et est un grave risque d'incendie en raison de sa réactivité. Peut provoquer le contact avec les combustibles.
Limite supérieure d'inflammabilité	pas Applicable
Limite inférieure d'inflammabilité	pas Applicable
Tension de vapeur (mm Hg, 20 °C)	1400 kPa (13.8 atm) @ 50 °C
Densité de vapeur (air = 1)	2.49 at 0°C
Densité apparente	1.33-1.47
Solubilité(s)	Légèrement soluble. 730 mg par 100 g d'eau à 20°C
Coefficient de partage n-octanol/eau	pas Disponible
Température d'auto-inflammation	pas Applicable
Température de décomposition	pas Disponible
Viscosité	0.346cP à 20°C (gaz liquéfié)
Propriétés explosives	Peut réagir de provoquer un incendie et d'explosion au contact de nombreux composés organiques, de l'ammoniac, de l'hydrogène, et de nombreux métaux à des températures élevées.
Densité (eau = 1)	~ 1,467 à 0°C (liquide)
% de matières volatiles par volume	100%
Formule	Cl ₂
Masse moléculaire	70.906

Section 10 - Stabilité et réactivité

Réactivité	pas Disponible
Stabilité chimique	Comburant puissant. Stable dans des conteneurs en acier à la température ambiante.
Risques de réactions dangereuses	Le chlore est un agent oxydant fort en raison de ses capacités de transfert d'électrons. Cependant, il ne donne pas d'oxygène ou de toute autre substance oxydante. Il est capable de réagir vigoureusement, violemment ou de manière explosive avec de nombreuses substances.
Conditions à éviter	Les températures supérieures à 52°C.

Matériaux incompatibles	Des alcools, l'ammoniac et les composés, les gaz d'hydrocarbures, l'acétaldéhyde, le benzène, l'éther diéthylique; éthylèneimine, l'hydrogène, le trichlorure d'antimoine et de tétraméthylsilane, aziridine, pentafluorure de brome, oxyde de dioxygène, éthylphosphine, agents réducteurs forts, acides sulfamiques aqueux, de caoutchouc synthétique stibine, tétrasélénium tétranitride et de phosphore blanc.
Produits de décomposition dangereux	Composés d'ammoniac et d'autres azote réagissent avec le chlore pour former hautement explosif trichlorure d'azote. L'acide chlorhydrique, les acides hypochloreux corrosif et du chlorure d'hydrogène peuvent se former à partir du chlore en présence de vapeur d'eau. Le chlore en contact avec du monoxyde de carbone et le dioxyde de soufre peut former respectivement le phosgène et le chlorure de sulfuryle.

Section 11 - Données toxicologiques

Toxicité aiguë

Composant	Orale DL ₅₀	Cutanée DL ₅₀	Inhalation CL ₅₀
Chlore	500 mg / kg (rat)	Non disponible	147 ppm (rat, 4 heures) 70 ppm (souris, 4 heures)

Toxicité chronique - Cancérogénicité

Composant

Chlore

CIRC

CIRC: n'a pas évalué la cancérogénicité de ce produit chimique.

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Corrosif, irritant. Capable de produire des brûlures graves, des cloques, des ulcères et des cicatrices permanentes.
Ingestion	Le liquide peut causer des douleurs, des brûlures, de la soif, des crampes abdominales, des nausées et des vomissements. Irritation et gonflement de la gorge provoque des difficultés à respirer.
Inhalation	Le chlore est un gaz très toxique corrosif qui présente un risque d'inhalation grave. Le chlore est irritant pour le nez, la gorge et les poumons. Les symptômes incluent: toux, essoufflement, des douleurs thoraciques, des nausées, des vomissements et des étourdissements. Œdème pulmonaire (gonflement) et la pneumonie chimique peuvent développer heures après l'exposition. Des concentrations élevées peuvent provoquer une perte de conscience et la mort.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Corrosif, irritant oculaire grave. Capable de produire de graves brûlures oculaires et des lésions permanentes, y compris la cécité, en fonction de la concentration du gaz et la durée de contact.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Le chlore ne est pas connu pour être un sensibilisateur respiratoire ou cutanée. Il est connu pour causer le syndrome de dysfonction réactive Airways [RADS], qui est une hypersensibilité des voies respiratoires causée par l'exposition très élevée souvent une seule fois à un gaz très irritant. Peut causer de la toux, une respiration sifflante, dyspnée, la production d'expectorations et des douleurs thoraciques.
Mutagénicité sur les cellules germinales	Le chlore est pas connu pour être un agent mutagène. Des résultats négatifs ont été obtenus dans des rats vivants, des bactéries et des cellules de mammifères cultivées.
Toxicité pour la reproduction	Le chlore ne est pas connu pour causer toxicité pour la reproduction.
Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique	Gravement irritant pour le système respiratoire.
Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées	pas Disponible

Danger par aspiration	pas Disponible
Produits synergiques	Aucune information n'a été localisée.

Section 12 – Données écologiques

Écotoxicité

Composant	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les daphnies et autres invertébrés aquatiques
Chlore	pas Disponible	CL ₅₀ (Oncorhynchus mykiss, 96 heures): 0.12mg/L	CL ₅₀ (Daphnia magna, 48heures): 0.085mg/L
Biodégradabilité	Produit non biodégradable. Le chlore peut toutefois être converti en chlorure par des réducteurs en milieu naturel. Présence de lumière permettra d'accélérer la dissipation de chlore dans l'eau.		
Bioaccumulation	Le chlore est très toxique pour toutes les formes de vie aquatique, il ya pas de potentiel de bioaccumulation ou bioconcentration.		
Mobilité	pas Disponible		
Autres effets nocifs	pas Disponible		

Section 13 - Données sur l'élimination du produit

Déchets provenant de résidus/produits non utilisés	Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et / ou locaux, y compris la Loi canadienne sur la protection de l'environnement.
Emballages contaminés	Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et / ou locaux, y compris la Loi canadienne sur la protection de l'environnement.

Section 14 - Informations relatives au transport

Numéro ONU	UN 1017
Désignation officielle de transport de l'ONU	CHLORE
Classe(s) de danger relative(s) au transport	2.3
Classe(s) Filiale (s)	5.1, 8
Groupe d'emballage	Groupe d'emballage pas nécessaire.
Dangers environnementaux	Considéré comme un polluant marin en vertu des règlements du TMD canadienne de l'annexe 3.
Transport en vrac	pas Disponible
Précautions spéciales	pas Disponible

TMD

Autre	Pendant le transport, attacher les contenants (remplis ou vides) au moyen d'ancrages adaptés. S'assurer que tous les bouchons, les soupapes et autres fermetures sont en position fermée.
--------------	---

TMD CLASSEMENT DE PRODUIT: Ce produit a été classé à la date de préparation mentionnée à l'article 16 de cette fiche signalétique / SDS, pour le transport conformément aux prescriptions de la partie 2 sur le transport des marchandises dangereuses. Si les données d'essai applicables, les essais et / ou publiés concernant la classification de ce produit sont énumérés dans les références à l'article 16 de cette fiche signalétique / SDS.

Section 15 - Informations sur la réglementation

REMARQUE : LE PRODUIT FIGURANT SUR CETTE FICHE A ÉTÉ CLASSÉ SELON LES CRITÈRES DE RISQUE STIPULÉS DANS LE RÈGLEMENT CANADIEN SUR LES PRODUITS CONTRÔLÉS. LA PRÉSENTE FICHE CONTIENT TOUS LES RENSEIGNEMENTS REQUIS PAR CE RÈGLEMENT.

Section 16 - Autres informations

Date de préparation Le 25 août 2015

Date de révision Le 21 septembre 2018

Remarque : Il incombe à l'utilisateur d'établir un lieu de travail sûr. Les renseignements sur la santé et la sécurité énoncés dans le présent document ne sont fournis à l'utilisateur qu'à titre indicatif. L'utilisateur est tenu de prendre les mesures nécessaires en cas de manipulation individuelle, d'instruire son personnel et de mettre en place les pratiques de travail adéquates pour créer un environnement de travail sécuritaire. Les renseignements contenus dans le présent document sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exacts. Toutefois, étant donné que les conditions de manipulation et d'utilisation sont hors de notre contrôle, nous ne donnons aucune garantie de résultat et nous n'assumons aucune responsabilité pour tout dommage résultant de l'utilisation de ce produit. Il incombe à l'utilisateur de se conformer à toutes les lois et à tous les règlements applicables.

À l'attention du réceptionnaire des produits chimiques et du coordinateur des fiches de données de sécurité

Dans le cadre de notre engagement envers l'initiative Distribution responsable® de l'Association canadienne des distributeurs de produits chimiques (ACDPC), ClearTech Industries Inc. et ses sociétés affiliées exigent, comme condition de vente, que vous transmettiez la fiche de données de sécurité ci-jointe à tous les employés concernés, tous les clients et tous les utilisateurs finaux. Sur demande, ClearTech vous enverra des renseignements supplémentaires concernant la manipulation du produit, ainsi que tout renseignement relatif à la santé et à la sécurité.

Pour toute question ou préoccupation, prière de communiquer avec notre service à la clientèle ou avec notre service technique.

Références:

- 1) CHEMINFO
- 2) eChemPortal
- 3) TOXNET
- 4) Transport Canada
- 5) HSDB
- 6) ECHA
- 7) CESAR

ClearTech Industries Inc. - Locations

Siège social : 1500 Quebec Avenue, Saskatoon, SK, S7K 1V7

Numéro de téléphone : 1 306 664-2522

Télécopieur : 1 888 281-8109

www.cleartech.ca

**Numéro de téléphone d'urgence (24 heures sur 24) –
Toutes les succursales – 1 306 664-2522**