

SECTION 1: IDENTIFICATION

IDENTIFICATEUR DE PRODUIT:

LTR

AUTRES MOYENS D'IDENTIFICATION:

Lignosulfonate de sodium

USAGE RECOMMANDÉ:

Additif de ciment

RESTRICTIONS D'UTILISATION:

Aucun

IDENTIFICATEUR DYU FOURNISSEUR:

Di-Corp

8750-53 Ave

Edmonton, AB T6E 5G2

780-440-4923

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE:

780-468-4064 (24 hr)

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION:

Non dangereux selon la partie 2 du HPR.

SYMBOLE DE DANGER:

N'est pas applicable

MENTION D'AVERTISSEMENT:

N'est pas applicable

MENTION DE DANGER:

N'est pas applicable

CONSEIL DE PRUDENCE:

N'est pas applicable

AUTRES DANGERS:

Aucun connu

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

NOM CHIMIQUE

NUMÉRO DE CAS

CONCENTRATION (p/p)

lignosulfonate de sodium

8061-51-6

≥93%

SECTION 4: PREMIERS SOINS

CONTACT AVEC LA PEAU:

Enlever les vêtements contaminés et laver soigneusement la peau exposée avec de l'eau et du savon. Si une irritation se développe et persiste, consulter un médecin.

CONTACT AVEC LES YEUX:

Rincer immédiatement les yeux à l'eau tiède pendant 15 minutes ou jusqu'à ce que l'irritation cesse. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

INGESTION:

Rincez la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire du personnel médical. Obtenir des soins médicaux. Ne jamais rien faire avaler si le patient est inconscient, perd rapidement conscience ou convulse.

INHALATION:

Amener à l'air frais. Appliquez de l'oxygène ou de la respiration artificielle si nécessaire. Si les difficultés respiratoires ou la détresse persistent, consulter un médecin.

SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS/ QU'ILS SOIENT AIGUS OU RETARDÉS:

Aucun effet toxique aigu ou chronique n'est attendu à la suite du contact avec ce produit.

MENTION DE LA NÉCESSITÉ D'UNE PRISE EN CHARGE

Traiter symptomatiquement.

MÉDICALE IMMÉDIATE OU D'UN TRAITEMENT SPÉCIAL:

SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

AGENTS EXTINCTEURS APPROPRIÉS:	Dioxyde de carbone, produit chimique sec, eau pulvérisée ou mousse.
AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS:	Aucun connu.
DANGERS SPÉCIFIQUES:	Des explosions de poussière peuvent se produire lorsque des particules finement divisées sont mélangées à de l'air en présence d'une source d'inflammation. Caractéristiques des poussières combustibles : MIE : 1130 mJoule ; Kst : St1 (0-200 bar*m/s) ; Taille des particules : 100 % < 150 microns.
PRODUITS LA COMBUSTION DE DANGEREUX:	Oxydes de carbone et oxydes d'azote.
ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION SPÉCIAUX ET PRÉCAUTIONS SPÉCIALES:	Appareil respiratoire autonome requis pour le personnel de lutte contre l'incendie. Déplacez-vous de la zone d'incendie si possible.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

PRÉCAUTIONS, ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION ET MESURES D'URGENCE

Utilisez un équipement de sécurité approprié. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger. Les déversements humides produisent des surfaces extrêmement glissantes. Gardez les gens loin. Évitez de créer des nuages de poussière.

MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR LE CONFINEMENT ET LE NETTOYAGE

Balayer ou aspirer pour recueillir le produit déversé. Recueillir le matériel non contaminé pour le reconditionnement. Recueillir le matériel contaminé dans des contenants approuvés pour l'élimination. Laver la zone de déversement avec soin jusqu'à ce qu'elle ne soit pas glissante.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ DE MANUTENTION

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Se laver soigneusement après manipulation. Éviter la formation de poussière. Ne pas respirer les poussières. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

CONDITIONS DE SÉCURITÉ DE STOCKAGE, Y COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS

Conserver dans un endroit frais et sec à l'écart des matières incompatibles.

SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

LIMITS D'EXPOSITION:	Non-établi.
CONTRÔLES D'INGÉNIEURIE APPROPRIÉS:	Utiliser une ventilation aspirante locale, une enceinte de traitement ou d'autres contrôles techniques, si nécessaire, en cas de formation de poussière.
MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE	
PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES:	Non requis dans des conditions normales d'utilisation.
PROTECTION DE LA PEAU:	Gants en PVC ou autres matériaux plastiques suggérés.
PROTECTION DES YEUX ET DU VISAGE:	Lunettes de sécurité avec protections latérales ou lunettes de protection contre les produits chimiques.
AUTRES ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION:	Assurez-vous que la station de lavage des yeux et la douche d'urgence sont disponibles.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE:	Poudre brune
ODEUR:	Odeur douce.
SEUIL OLFACTIF:	N'est pas applicable
pH:	4,0 - 6,5
POINT DE FUSION ET POINT DE CONGÉLATION:	Indisponible
POINT INITIAL D'ÉBULLITION ET DOMAINE D'ÉBULLITION:	>130C
POINT D'ÉCLAIR:	Indisponible

TAUX D'ÉVAPORATION:	Indisponible
INFLAMMABILITÉ (SOLIDE ET GAZ):	Combustible dans des conditions de feu
LIMITES D'INFLAMMABILITÉ OU D'EXPLOSIBILITÉ:	Indisponible
TENSION DE VAPEUR:	N'est pas applicable
DENSITÉ DE VAPEUR:	N'est pas applicable
DENSITÉ RELATIVE:	N'est pas applicable
SOLUBILITÉ:	Soluble dans l'eau
COEFFICIENT DE PARTAGE N-OCTANOL/EAU:	Indisponible
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION:	N'est pas applicable
TEMPÉRATURE DE DECOMPOSITION:	>140C
VISCOSITÉ:	N'est pas applicable
CARACTÉRISTIQUES DES PARTICULES :	Indisponible

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ:	Pas réactif.
STABILITÉ CHIMIQUE:	Stable.
RISQUE DE RÉACTIONS DANGEREUSES:	La polymérisation ne se produira pas.
CONDITIONS À ÉVITER:	Éviter la formation de poussière. Éviter les étincelles dues à l'électricité statique.
MATÉRIAUX INCOMPATIBLES:	Incompatible avec les agents oxydants.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Aucune information disponible.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

TOXICITÉ PRODUIT:	DL50 > 5000 mg/kg (produit similaire).
CONTACT AVEC LE PEAU:	Un contact prolongé ou répété peut irriter la peau chez certaines personnes.
CONTACT AVEC LES YEUX:	Peut causer une irritation.
INGESTION:	Aucun effet indésirable attendu d'une ingestion accidentelle.
INHALATION:	L'exposition à la poussière à des concentrations élevées peut entraîner la toux et l'éternuement.
CARCINOGENICITÉ:	Non répertorié par le CIRC, le NTP, l'ACGIH ou l'OSHA.
TERATOGENICITY:	Pas d'information disponible.
TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION:	Pas d'information disponible.
MUTAGÉNICITÉ:	Pas d'information disponible.
TOXICITÉ CHRONIQUE:	Pas d'information disponible.
EFFETS DES ORGANES CIBLES:	Pas d'information disponible.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ECOTOXICITÉ:	Toxicité aquatique pour les poissons : LC50>1000mg/litre
PERSISTANCE ET DEGRADATION:	Biodégradable et fermentescible.
POTENTIEL DE BIOACCUMULATIVE:	Pas d'information disponible.
MOBILITÉ DANS LE SOL:	Pas d'information disponible.
AUTRES EFFETS NOCIFS:	Pas d'information disponible.

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Éliminer / incinérer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux. Peut être mis en décharge ou incinéré, dans le respect des réglementations locales. Il est de la responsabilité de l'utilisateur final de déterminer si le matériau répond aux critères de déchets dangereux au moment de l'élimination.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

NUMERO ONU:	N'est pas applicable
DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT:	N'est pas applicable
CLASS DE DANGER:	N'est pas applicable
GROUPE D'EMBALLAGE:	N'est pas applicable
TERMS DE CODE MARITIME INTERNATIONAL:	N'est pas applicable
TRANSPORT EN VRAC:	N'est pas applicable
PRÉCAUTIONS SPÉCIALES:	N'est pas applicable

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

LIS/LES:	Tous les ingrédients sont listés sur la DSL.
CLASS DE SIMDUT 1988:	Non contrôlé
TSCA:	Tous les ingrédients sont listés ou exemptés de l'inscription.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

DATE DE PRÉPARATION:	20 janvier 2026
REMPLECE :	10 juin 2025
AVIS:	Les informations contenues dans ce document sont données de bonne foi, mais aucune garantie, expresse ou implicite, n'est faite.