

## SECTION 1: IDENTIFICATION

IDENTIFICATEUR DE PRODUIT:

AUTRES MOYENS D'IDENTIFICATION:

USAGE RECOMMANDÉ:

RESTRICTIONS D'UTILISATION:

IDENTIFICATEUR DYU FOURNISSEUR:

### **SAPP**

Pyrophosphate d'acide de sodium

Additif pour fluide de forage de puits de pétrole; additif de ciment

Aucun

### **Di-Corp**

8750-53 Ave

Edmonton, AB T6E 5G2

780-440-4923

780-468-4064

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE: (24 hr)

## SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION:

Lésions oculaires graves / irritation oculaire - Catégorie 2A

SYMBOLE DE DANGER:



MENTION D'AVERTISSEMENT:

ATTENTION

MENTION DE DANGER:

Provoque une sévère irritation des yeux.

Se laver soigneusement le visage, les mains et toute partie de la peau exposée après manipulation.

Porter un équipement de protection des yeux / du visage

CONSEIL DE PRUDENCE:

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. Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

AUTRES DANGERS:

Aucun connu

## SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

NOM CHIMIQUE

NUMÉRO DE CAS

CONCENTRATION

Pyrophosphate d'acide de sodium

7758-16-9

100%

## SECTION 4: PREMIERS SOINS

CONTACT AVEC LA PEAU:

Bien se laver avec de l'eau et du savon. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les porter à nouveau.

CONTACT AVEC LES YEUX:

Rincer immédiatement avec de l'eau tiède doucement pendant au moins 15 minutes. Tenez les paupières ouvertes pour assurer un rinçage complet. Obtenir des soins médicaux lorsque le rinçage est terminé et qu'aucune autre irritation n'est ressentie.

INGESTION:

Ne pas faire vomir. Rincez la bouche avec de l'eau. Donner un à deux verres d'eau diluée. Obtenir des soins médicaux immédiatement. Ne jamais rien faire avaler si la victime est inconsciente, perd rapidement conscience ou convulse.

INHALATION:

Déplacez-vous dans la zone exempte de poussière. Si la victime ne respire pas, si la respiration est irrégulière ou si un arrêt respiratoire survient, fournir de la respiration artificielle ou de l'oxygène par du personnel qualifié. Si les difficultés

SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS/ QU'ILS SOIENT AIGUS OU RETARDÉS:	respiratoires ou la détresse persistent, consulter un médecin. Provoque des lésions oculaires graves / irritation des yeux.
MENTION DE LA NÉCESSITÉ D'UNE PRISE EN CHARGE MÉDICALE IMMÉDIATE OU D'UN TRAITEMENT SPÉCIAL:	Traiter symptomatiquement.

## SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

AGENTS EXTINCTEURS APPROPRIÉS:	Utiliser un support approprié pour l'emballage et les matériaux environnants.
AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS:	Aucun.
DANGERS SPÉCIFIQUES:	Incombustible.
PRODUITS LA COMBUSTION DE DANGEREUX:	L'oxyde de phosphore toxique et les fumées d'oxyde de sodium peuvent être générées par décomposition thermique à des températures élevées.
ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION SPÉCIAUX ET PRÉCAUTIONS SPÉCIALES:	Appareil respiratoire autonome requis pour le personnel de lutte contre l'incendie.

## SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

### PRÉCAUTIONS, ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION ET MESURES D'URGENCE

Porter un équipement de sécurité approprié, y compris une protection des yeux et des voies respiratoires.

### 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 un contenant approuvé pour l'élimination. Rincer abondamment la zone de déversement avec de l'eau.

## SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

### PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ DE MANUTENTION

Éviter le contact avec les yeux ou un contact prolongé avec la peau. Évitez de respirer la poussière. Évitez de générer de la poussière. Utilisez une bonne hygiène personnelle et un bon entretien. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

### CONDITIONS DE SÉCURITÉ DE STOCKAGE, Y COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS

Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé à l'écart des acides. Respectez les avertissements de danger et manipulez les contenants vides comme s'ils étaient pleins.

## SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

LIMITS D'EXPOSITION:	Non-établi. Les niveaux de poussières nuisibles locaux s'appliquent.
CONTRÔLES D'INGÉNIEURIE APPROPRIÉS:	À utiliser seulement avec une ventilation adéquate. Si les opérations de l'utilisateur génèrent de la poussière, utiliser une enceinte de traitement, une ventilation par aspiration à la source ou d'autres contrôles techniques pour maintenir l'exposition des travailleurs sous les limites.
PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES:	MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE Masques à poussière approuvés requis pour les niveaux de poussière inférieurs à la TLV. Utiliser un respirateur à filtre à particules correctement ajusté et conforme à une norme approuvée si les concentrations atmosphériques excèdent la valeur TLV ou si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire.
PROTECTION DE LA PEAU:	Gantelets en caoutchouc recommandés.
PROTECTION DES YEUX ET DU VISAGE:	Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques. Ne portez pas de lentilles de contact.
AUTRES ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION:	Des vêtements de protection requis pour empêcher le contact. Assurez-vous que la station de lavage des yeux et la douche d'urgence sont disponibles.

## SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

APPARENCE:	Poudre blanche
ODEUR:	Inodore
SEUIL OLFACTIF:	N'est pas applicable
pH:	4,0 – 5,0 (1% aqueux solution)
POINT DE FUSION ET POINT DE CONGÉLATION:	Indisponible
POINT INITIAL D'ÉBULLITION ET DOMAINE D'ÉBULLITION:	Indisponible
POINT D'ÉCLAIR:	N'est pas applicable
TAUX D'ÉVAPORATION:	N'est pas applicable
INFLAMMABILITÉ (SOLIDE ET GAZ):	N'est pas applicable
LIMITES D'INFLAMMABILITÉ OU D'EXPLOSIBILITÉ:	N'est pas applicable
TENSION DE VAPEUR:	N'est pas applicable
DENSITÉ DE VAPEUR:	N'est pas applicable
DENSITÉ RELATIVE:	Indisponible
SOLUBILITÉ:	12.5 g/100 mL H <sub>2</sub> O @ 25°C
COEFFICIENT DE PARTAGE N-OCTANOL/EAU:	Indisponible
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION:	N'est pas applicable
TEMPÉRATURE DE DECOMPOSITION:	Indisponible
VISCOSITÉ:	Indisponible

## SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

RÉACTIVITÉ:	Aucune réaction dangereuse connue.
STABILITÉ CHIMIQUE:	Stable dans des conditions normales de stockage et d'utilisation.
RISQUE DE RÉACTIONS DANGEREUSES:	Aucune dans des conditions normales de stockage et d'utilisation.
CONDITIONS À ÉVITER:	Chaleur extrême et humidité excessive.
MATÉRIAUX INCOMPATIBLES:	Indisponible.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Oxydes phosphorés et oxydes de sodium lors de la décomposition thermique.

## SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

TOXICITÉ PRODUIT:	DL50 (oral, rat) = 3600 mg/kg
CONTACT AVEC LE PEAU:	Peut causer une légère irritation accompagnée de symptômes tels que des rougeurs et des brûlures. Un contact prolongé peut causer le dessèchement ou la gerçure de la peau.
CONTACT AVEC LES YEUX:	Peut causer une irritation grave; Les symptômes comprennent des picotements, des rougeurs et des enflures.
INGESTION:	L'ingestion de grandes quantités peut provoquer des nausées, des vomissements et / ou de la diarrhée.
INHALATION:	La poussière peut être irritante pour les voies respiratoires supérieures; les symptômes comprennent la toux, la douleur thoracique, l'écoulement nasal et la gorge brûlante. L'inhalation de fortes concentrations de poussière peut provoquer une congestion nasale et des saignements de nez.
CARCINOGENICITÉ:	Pas d'information disponible.
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: Indisponible.

## SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ECOTOXICITÉ: Pas d'information disponible.  
PERSISTANCE ET DEGRADATION: Non applicable aux substances inorganiques.  
POTENTIEL DE BIOACCUMULATIVE: Ne se bioaccumule pas.  
MOBILITÉ DANS LE SOL: Se dissocie en ions.  
AITRES EFFETS NOCIFS: Aucun connu.

## SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux. 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. Les contenants vides, qui n'ont pas été nettoyés et purgés, contiennent des matières résiduelles dangereuses et doivent être recyclés ou éliminés conformément à la réglementation locale.

## SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

NUMERO ONU: Non réglementé  
DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT: Non réglementé  
CLASS DE DANGER: Non réglementé  
GROUPE D'EMBALLAGE: Non réglementé  
TERMS DE CODE MARITIME INTERNATIONAL: Non réglementé  
TRANSPORT EN VRAC: Non réglementé  
PRÉCAUTIONS SPÉCIALES: Non réglementé

## SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

LIS/LES: Listé  
CLASS DE SIMDUT 1988: D2B  
TSCA: Listé

## SECTION 16: OTHER INFORMATION

DATE DE PRÉPARATION: 21 février 2018

AVIS: Les informations contenues dans ce document sont données de bonne foi, mais aucune garantie, expresse ou implicite, n'est faite.