

## SECTION 1: IDENTIFICATION

IDENTIFICATEUR DE PRODUIT:

**XANVIS**

AUTRES MOYENS D'IDENTIFICATION:

Gomme de xanthane

USAGE RECOMMANDÉ:

Additif pour fluide de forage de puits de pétrole

RESTRICTIONS D'UTILISATION:

Aucun connu

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:

Poussière combustible - Catégorie 1

Sensibilisation de la peau - Catégorie 1

SYMBOLE DE DANGER:



MENTION D'AVERTISSEMENT:

Attention

MENTION DE DANGER:

Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air.

Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

### La prévention

Empêcher l'accumulation de poussière pour minimiser les risques d'explosion. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. NE PAS FUMER. Mettre à la terre et coller le conteneur et l'équipement de réception. Utiliser un équipement électrique, de ventilation et d'éclairage antidéflagrant. Utilisez des outils anti-étincelles. Éviter de respirer la poussière. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.

CONSEIL DE PRUDENCE:

### Réponse

En cas d'incendie: Utiliser du CO<sub>2</sub>, un produit chimique sec ou de la mousse pour l'extinction. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser.

### Stockage

Conserver dans des récipients fermés dans un endroit sec.

### Disposition

Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et / ou internationale.

AUTRES DANGERS:

Aucun

## SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

### NOM CHIMIQUE

### NUMÉRO DE CAS

### CONCENTRATION (p/p)

Gomme de xanthane

11138-66-2

95 - 100%

Glyoxal

107-22-2

0,1 – 1,0%

## SECTION 4: PREMIERS SOINS

CONTACT AVEC LA PEAU:	Enlever immédiatement les vêtements contaminés et laver la peau à grande eau. Si une irritation ou une éruption cutanée se développe, consulter un médecin.
CONTACT AVEC LES YEUX:	Rincer immédiatement à l'eau douce et chaude jusqu'à élimination des particules. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
INGESTION:	Traiter symptomatiquement. Aucun effet nocif attendu de l'ingestion de petites quantités. Si une grande quantité est avalée, contactez immédiatement un centre antipoison.
INHALATION:	Passez à l'air frais. Appliquer de l'oxygène ou la respiration artificielle si nécessaire. Si des symptômes apparaissent, consulter immédiatement un médecin.
SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS/ QU'ILS SOIENT AIGUS OU RETARDÉS:	Les poussières peuvent irriter les voies respiratoires, la peau et les yeux. Peut provoquer une réaction allergique cutanée.
MENTION DE LA NÉCESSITÉ D'UNE PRISE EN CHARGE MÉDICALE IMMÉDIATE OU D'UN TRAITEMENT SPÉCIAL:	Fournir des mesures de soutien générales et traiter de façon symptomatique. Gardez la victime sous observation. Les symptômes peuvent être retardés.

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

AGENTS EXTINCTEURS APPROPRIÉS:	Eau, dioxyde de carbone, produit chimique ou mousse.
AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS:	N'utilisez pas de jet d'eau comme extincteur, car cela propagerait le feu.
DANGERS SPÉCIFIQUES:	Peut former un mélange explosif poussière / air en présence d'une source d'inflammation. Peut brûler dans des conditions d'incendie.
PRODUITS LA COMBUSTION DE DANGEREUX:	Oxydes de carbone.
ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION SPÉCIAUX ET PRÉCAUTIONS SPÉCIALES:	Appareil respiratoire autonome requis par le personnel de lutte contre l'incendie. Si possible, éloignez-vous du lieu de l'incendie. Déplacer le conteneur de la zone d'incendie si cela peut être fait en toute sécurité.

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

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

Utilisez un équipement de sécurité approprié. Éliminer les sources d'inflammation. Des outils anti-étincelles doivent être utilisés car les mélanges poussière / air peuvent exploser violemment.

### MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR LE CONFINEMENT ET LE NETTOYAGE

Recueillir le produit déversé sous vide si possible pour éviter la génération de poussière. Recueillir le matériel non contaminé pour le remballer. Recueillir le matériel contaminé dans un récipient approuvé en vue de son élimination. Laver la zone touchée avec de l'eau jusqu'à ce qu'elle ne devienne pas glissante.

## SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

### PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ DE MANUTENTION

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Bien se laver après la manipulation. Éviter de respirer la poussière. Éviter de créer un nuage de poussière lors de la manipulation. Tenir à l'écart de la chaleur / des étincelles / des flammes nues / des surfaces chaudes. Utiliser uniquement dans une zone bien ventilée. Les poudres sèches peuvent générer des charges d'électricité statique lorsqu'elles sont soumises au frottement des opérations de transfert et de mélange. Prévoir des précautions adéquates telles que la mise à la terre et la mise à la terre électriques ou des atmosphères inertes. Utiliser un équipement antidéflagrant.

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

Conserver dans un endroit frais et sec, loin des matières incompatibles. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'inflammation. La poussière générée lors de la manipulation de ce produit peut être explosive si des quantités suffisantes sont mélangées dans l'air, auquel cas il convient d'éviter les sources d'inflammation. Glissant quand mouillé.

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

LIMITS D'EXPOSITION:	Glyoxal: TWA d'ACGIH = 0,1 mg / m3 (fraction inhalable et vapeur)
CONTRÔLES D'INGÉNIERIE APPROPRIÉS:	Utilisez une ventilation par aspiration locale, une enceinte de procédé ou d'autres mesures techniques afin de maintenir la concentration de poussière au-dessous de la valeur TLV. Assurez-vous que l'équipement est anti-déflagrant.
PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES:	MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE Une protection respiratoire doit être portée lorsqu'il existe un risque de dépasser les limites d'exposition ou les directives.
PROTECTION DE LA PEAU:	Les gants en caoutchouc / gantelets sont recommandés.
PROTECTION DES YEUX ET DU VISAGE:	Lunettes de sécurité avec écrans latéraux 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 blanche à beige
ODEUR:	Inodore
SEUIL OLFACTIF:	Indisponible
pH:	6 - 8 (solution aqueuse à 1%)
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:	Indisponible
INFLAMMABILITÉ (SOLIDE ET GAZ):	Indisponible
LIMITES D'INFLAMMABILITÉ OU D'EXPLOSIBILITÉ:	Indisponible
TENSION DE VAPEUR:	Indisponible
DENSITÉ DE VAPEUR:	Indisponible
DENSITÉ RELATIVE:	Indisponible
SOLUBILITÉ:	Soluble dans l'eau
COEFFICIENT DE PARTAGE N-OCTANOL/EAU:	Indisponible
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION:	Indisponible
TEMPÉRATURE DE DECOMPOSITION:	Indisponible
VISCOSITÉ:	Indisponible

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ:	Ce produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.
STABILITÉ CHIMIQUE:	Stable dans des conditions normales
RISQUE DE RÉACTIONS DANGEREUSES:	La polymérisation ne se produira pas
CONDITIONS À ÉVITER:	Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Éviter la dispersion de la poussière dans l'air. Contact avec des matériaux incompatibles.
MATÉRIAUX INCOMPATIBLES:	Tenir à l'écart des oxydants forts.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Pas d'information disponible.

## SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

TOXICITÉ PRODUIT:	Indisponible
CONTACT AVEC LE PEAU:	La poussière ou la poudre peut irriter la peau. Peut provoquer une réaction allergique cutanée.
CONTACT AVEC LES YEUX:	Peut causer une légère irritation.
INGESTION:	Aucun effet indésirable attendu d'une ingestion accidentelle.
INHALATION:	Des niveaux élevés de poussière peuvent causer une irritation des voies respiratoires supérieures.
CARCINOGENICITÉ:	Non répertorié par le CIRC, le NTP, l'ACGIH ou l'OSHA.
TERATOGENICITY:	Non toxique selon les informations disponibles.
TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION:	Non toxique selon les informations disponibles.
MUTAGÉNICITÉ:	Non mutagène selon les informations disponibles.
TOXICITÉ CHRONIQUE:	Pas d'information disponible.
EFFETS DES ORGANES CIBLES:	Pas d'information disponible.

## SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ECOTOXICITÉ:	Indisponible.
PERSISTANCE ET DEGRADATION:	Ce produit devrait se biodégrader et ne devrait pas persister longtemps dans un environnement aquatique.
POTENTIEL DE BIOACCUMULATIVE:	Indisponible.
MOBILITÉ DANS LE SOL:	Ce produit est soluble dans l'eau.
AUTRES EFFETS NOCIFS:	Indisponible.

## SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

Éliminer / incinérer 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.

## SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TDG :	Non réglementé
DOT :	Non réglementé
IATA :	Non réglementé
IMDG :	Non réglementé
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: Sur la DSL.  
CLASS DE SIMDUT 1988: Non contrôlé  
TSCA: Tous les ingrédients sont listés ou exemptés de l'inscription.

## **SECTION 16: LES AUTRES INFORMATIONS**

DATE DE PRÉPARATION: 8 mai 2019  
REMPLECE: Aucun

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