

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ **CAN-BREAK FCA**

## **SECTION 1: IDENTIFICATION**

**IDENTIFICATEUR DE PRODUIT: CAN-BREAK ECA** 

AUTRES MOYENS D'IDENTIFICATION: Aucun

USAGE RECOMMANDÉ: Additif pour fluide de forage

RESTRICTIONS D'UTILISATION: Aucun

IDENTIFICATEUR DYU FOURNISSEUR: **Di-Corp** 

8750-53 Ave

**Edmonton, AB T6E 5G2** 

780-440-4923

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE: (24 hr) 780-468-4064

NUMÉRO D'URGENCE DE TRANSPORT: 1-888-CANUTEC (226-8832), 613-996-6666 ou \*666 sur un téléphone cellulaire

### **SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS**

Poussière combustible - Catégorie 1 CLASSIFICATION: Lésions oculaires graves - Catégorie 1 Sensibilisation - Respiratoire - Catégorie 1

SYMBOLE DE DANGER:

MENTION D'AVERTISSEMENT: **ATTENTION** 

**AUTRES DANGERS:** Aucun

Peut former des concentrations de poussières combustibles dans l'air. MENTION DE DANGER:

Provoque des graves lésions des yeux.

Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés

respiratoires par inhalation.

## 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. Porter des gants de protection, des vêtements, une protection pour les yeux et le visage.

Évitez de respirer la poussière. Porter une protection respiratoire.

Réponse

CONSEIL DE PRUDENCE: En cas d'incendie: Utiliser du CO2, un produit chimique sec ou de la mousse pour

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si présentes et faciles à faire. Continuez à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de symptômes

respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

Stockage

Conserver dans des récipients fermés dans un endroit sec.

© Di-Corp 2018 Page 1 of 5



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ CAN-BREAK FCA

### Disposition

Éliminer le contenu / conteneur conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et / ou internationales.

# **SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS**

NOM CHIMIQUENUMÉRO DE CASCONCENTRATIONBisulfate de sodium7681-38-115% (p/p)Alpha-amylase d'Aspergillus oryzae9001-19-80,1-1,0% (p/p)

## **SECTION 4: PREMIERS SOINS**

CONTACT AVEC LA PEAU: Brosser rapidement et délicatement l'excès de produit chimique. Rincer

abondamment à l'eau courante tout en retirant les vêtements contaminés. Si une

irritation se développe et persiste, consulter un médecin.

CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer immédiatement à l'eau tiède doucement pendant au moins 15 minutes.

Tenez les paupières ouvertes pour assurer un rinçage complet. Lorsque la période

de rinçage est terminée, consulter un médecin.

INGESTION: Ne pas faire vomir. Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Demander à la

victime de boire 1 à 2 verres d'eau pour diluer le produit dans l'estomac. Obtenir

des soins médicaux immédiats. 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, contactez un

médecin.

SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS/ QU'ILS

SOIENT AIGUS OU RETARDÉS:

Peut provoquer une grave irritation des yeux et de la peau. Un contact prolongé peut causer des brûlures et / ou des dommages permanents aux yeux. Les ingrédients de ce mélange peuvent induire une sensibilisation et provoquer des

réactions allergiques chez les personnes sensibilisées.

MENTION DE LA NÉCESSITE D'UNE PRISE EN CHARGE MÉDICALE IMMÉDIATE OU D'UN TRAITEMENT SPÉCIAL:

Pour le contact visuel, les premiers soins peuvent prévenir les dommages. Traiter symptomatiquement.

## 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: Indisponible.

DANGERS SPÉCIFIQUES: Peut former un mélange explosif poussière / air en présence d'une source

d'inflammation. Brûlera dans des conditions de feu.

PRODUITS LA COMBUSTION DE DANGEREUX: Oxydes de carbone, oxydes de soufre, sulfure d'hydrogène et autres vapeurs

toxiques.

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION SPÉCIAUX ET

PRÉCAUTIONS SPÉCIALES:

Appareil respiratoire autonome requis pour le personnel de lutte contre l'incendie. Déplacez le matériel de la zone d'incendie si possible pour le faire sans risque.

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

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

Utiliser l'équipement de sécurité approprié, y compris l'équipement de protection respiratoire. 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 matériau déversé par le vide si possible pour éviter la génération de poussière. Recueillir le matériel non contaminé pour le reconditionnement. Recueillir le matériel contaminé dans un contenant approuvé pour l'élimination. Laver la zone de déversement avec de l'eau jusqu'à ce qu'elle ne soit pas glissante.

© Di-Corp 2018 Page 2 of 5



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ CAN-BREAK ECA

## **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. Évitez de respirer la poussière. Évitez de créer des nuages de poussière pendant la manipulation. Utiliser uniquement dans un endroit bien ventilé.

#### CONDITIONS DE SÉCURITÉ DE STOCKAGE. Y COMPRIS LES INCOMPATIBILITIÉS

Conserver dans un endroit frais et sec à l'écart 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 les sources d'inflammation doivent être évitées. Glissant lorsqu'il est mouillé.

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

LIMITS D'EXPOSITION Indisponible.

CONTRÔLES D'INGÉNIERIE APPROPRIÉS: Utiliser une ventilation aspirante locale, une enceinte de traitement ou d'autres

contrôles techniques, au besoin, pour maintenir la concentration de poussière en

dessous des valeurs limites d'exposition.

MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE
PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES:
Une protection respiratoire doit être portée lorsqu'il existe un risque de dépasser

les limites d'exposition ou les directives.

PROTECTION DE LA PEAU: Gantelets en caoutchouc recommandés.

PROTECTION DES YEUX ET DU VISAGE: Lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou lunettes de protection contre les

produits chimiques. Ne portez pas de lentilles de contact.

AUTRES ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION: Assurez-vous que la station de lavage des yeux et la douche d'urgence sont

disponibles.

## **SECTION 9: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

APPARENCE: Poudre blanc cassé
ODEUR: Indisponible
SEUIL OLFACTIF: Indisponible

pH: 1,8

VISCOSITÉ:

(Solution à 5%)

POINT DE FUSION ET POINT DE CONGÉLATION: N'est pas applicable POINT INITIAL D'ÉBULITION ET DOMAINE D'ÉBULITION: N'est pas applicable POINT D'ÉCLAIR: N'est pas applicable TAUX D'ÉVAPORATION: N'est pas applicable

INFLAMMABILITÉ (SOLIDE ET GAZ): Brûlera dans des conditions de feu

LIMITES D'INFLAMMABILITÉ OU D'EXPLOSIBILITÉ: N'est pas applicable

TENSION DE VAPEUR: Indisponible

DENSITÉ DE VAPEUR: Indisponible

DENSITÉ RELATIVE: Indisponible

SOLUBILITÉ: Soluble dans l'eau

COEFFICIENT DE PARTAGE N-OCTANOL/EAU: Indisponible

TEMPERÉTURE D'AUTO-INFLAMMATION: Indisponible

TEMPERÉTURE DE DECOMPOSION: Indisponible

© Di-Corp 2018 Page 3 of 5

Indisponible



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ CAN-BREAK ECA

# **SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

RÉACTIVITÉ: Pas d'information disponible

STABILITÉ CHIMIQUE: Stable.

RISQUE DE RÉACTIONS DANGEREUSES: La polymérisation ne se produira pas

CONDITIONS À ÉVITER: Flamme ouverte et sources d'inflammation.

MATÉRIAUX INCOMPATIBLES: Éviter le contact avec des agents oxydants forts, des agents réducteurs forts et des

acides forts. Légèrement corrosif pour l'acier au carbone, la fonte grise et nickel, le

cuivre, le laiton, l'aluminium et le plomb.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: Pas d'information disponible.

# **SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

TOXICITÉ PRODUIT: Indisponible.

NOM CHIMIQUEDL50 OraleLD50 DermiqueCL50 InhalationBisulfate de sodium2800 mg/kgIndisponibleIndisponibleAlpha-amylase d'Aspergillus<br/>oryzae>5000 mg/kgIndisponibleIndisponible

CONTACT AVEC LE PEAU: Peut causer une irritation. Un contact à long terme peut provoquer une

inflammation et des ampoules.

CONTACT AVEC LES YEUX: Irritant oculaire modéré à sévère. Un contact prolongé peut causer des dommages

à la cornée et possiblement la cécité.

INGESTION: Peut causer des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'œsophage.

INHALATION: Sera irritant pour les muqueuses du nez, de la gorge et des voies respiratoires

supérieures. Une surexposition grave peut provoquer des lésions pulmonaires, une suffocation, une perte de conscience ou la mort. Les ingrédients de ce mélange peuvent induire une sensibilisation et provoquer des réactions allergiques chez les

personnes sensibilisées.

CARCINOGÉNICITÉ:

Non considéré comme cancérigène (NTP, CIRC ou OSHA).

TERATOGENICITY:

Non toxique sur la base des informations disponibles.

TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION:

Non toxique sur la base des informations disponibles.

Non mutagène sur la base des informations disponibles.

TOXICITÉ CHRONIQUE: Pas d'information disponible.

EFFETS DES ORGANES CIBLES: Poumons: peut entraîner une sensibilisation respiratoire.

# **SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES**

ECOTOXICITÉ: Aucune information sur le produit disponible.

PERSISTANCE ET DEGRADATION:

POTENTIEL DE BIOACCUMULATIVE:

MOBILITÉ DANS LE SOL:

AITRES EFFETS NOCIFS:

Pas d'information disponible.

Pas d'information disponible.

© Di-Corp 2018 Page 4 of 5



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ CAN-BREAK FCA

# **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: Tous les ingrédients sont listés sur la DSL.

CLASS DE SIMDUT 1988: D2A

TSCA: Tous les ingrédients sont listés ou exemptés de l'inscription.

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

DATE DE PRÉPARATION: 15 février 2022 REMPLACE: 23 mai 2018

AVIS: Les informations contenues dans ce document sont données de bonne foi, mais

aucune garantie, expresse ou implicite, n'est faite.

© Di-Corp 2018 Page 5 of 5