

SECTION 1: IDENTIFICATION

IDENTIFICATEUR DE PRODUIT:	HYPERDRILL AF247RD
AUTRES MOYENS D'IDENTIFICATION:	Aucun
USAGE RECOMMANDÉ:	Additif de fluide de forage
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:	Non classé selon la partie 2 de 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:	Les solutions aqueuses ou les poudres qui deviennent mouillées rendent les surfaces extrêmement glissantes.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

NOM CHIMIQUE	NUMÉRO DE CAS	CONCENTRATION (p/p)
	Ne contient aucun ingrédient dangereux.	

SECTION 4: PREMIERS SOINS

CONTACT AVEC LA PEAU:	Si l'irritation se produit, ou quand le quart de travail se termine, laver avec du savon et de l'eau jusqu'à ce que propre. Si une irritation se développe et persiste, consulter un médecin.
CONTACT AVEC LES YEUX:	Rincer les yeux avec de l'eau tiède coulant doucement jusqu'à ce que les particules soient délogées. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
INGESTION:	Si la victime est pleinement consciente, rincer la bouche avec de l'eau. Ne PAS faire vomir. Si des symptômes apparaissent, consulter un médecin. Ne jamais rien faire avaler si le patient est inconscient, 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 respiratoires ou la détresse persistent, consulter un médecin.
SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS/ QU'ILS SOIENT AIGUS OU RETARDÉS:	Aucun effet connu
MENTION DE LA NÉCESSITE 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:	Eau, dioxyde de carbone, produit chimique ou mousse.
--------------------------------	--

AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS:
DANGERS SPÉCIFIQUES:

Aucun.
Ce produit brûlera dans des conditions d'incendie. Les poussières fines peuvent former un mélange explosif lorsqu'elles sont en suspension dans l'air. Les solutions aqueuses ou les poudres qui deviennent mouillées rendent les surfaces extrêmement glissantes.

PRODUITS LA COMBUSTION DE DANGEREUX:

La décomposition thermique peut produire: des oxydes d'azote, des oxydes de carbone. Du cyanure d'hydrogène (acide cyanhydrique) peut être produit en cas de combustion dans une atmosphère pauvre en oxygène.

ÉQUIPEMENTS DE PROTECTION SPÉCIAUX ET PRÉCAUTIONS SPÉCIALES:

Appareil respiratoire autonome et vêtements résistant aux produits chimiques 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. Les solutions aqueuses et les poudres qui deviennent mouillées rendent les surfaces extrêmement glissantes.

MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR LE CONFINEMENT ET LE NETTOYAGE

Évitez de créer des nuages de poussière. 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. Rincer la zone de déversement avec de grandes quantités d'eau.

SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

PRÉCAUTIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ DE MANUTENTION

Évitez de générer de la poussière. 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. Assurez-vous que la poussière ne s'accumule pas sur les surfaces. Éviter la respiration prolongée ou répétée de la poussière et le contact avec les yeux et la peau. Nettoyer soigneusement la peau après le contact, avant les pauses et les repas et à la fin de la période de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

CONDITIONS DE SÉCURITÉ DE STOCKAGE, Y COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS

Conserver dans un endroit frais et sec à l'écart des sources d'inflammation et des oxydants.

SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

LIMITS D'EXPOSITION:

Pas d'information disponible.

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.

MESURES DE PROTECTION INDIVIDUELLE

PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES:

Masque à poussière suffisant pour les conditions normales d'utilisation.

PROTECTION DE LA PEAU:

Des gants en caoutchouc ou en vinyle sont recommandés.

PROTECTION DES YEUX ET DU VISAGE:

Lunettes de sécurité avec écrans latéraux recommandés.

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: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARENCE:

Poudre granulaire blanche

ODEUR:

Inodore

SEUIL OLFACTIF:

Indisponible

pH:	5 –9 @ 5 g/L
POINT DE FUSION ET POINT DE CONGÉLATION:	>150°C
POINT INITIAL D'ÉBULLITION ET DOMAINE D'ÉBULLITION:	N'est pas applicable
POINT D'ÉCLAIR:	N'est pas applicable
TAUX D'ÉVAPORATION:	N'est pas applicable
INFLAMMABILITÉ (SOLIDE ET GAZ):	Indisponible
LIMITES D'INFLAMMABILITÉ OU D'EXPLOSIBILITÉ:	Ne devrait pas créer d'atmosphères explosives
TENSION DE VAPEUR:	N'est pas applicable
DENSITÉ DE VAPEUR:	N'est pas applicable
DENSITÉ RELATIVE:	0.6 – 0.9
SOLUBILITÉ:	Soluble dans l'eau
COEFFICIENT DE PARTAGE N-OCTANOL/EAU:	-2
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION:	Ne s'auto-enflamme pas (basé sur la structure chimique)
TEMPÉRATURE DE DECOMPOSITION:	>150°C
VISCOSITÉ:	Indisponible

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ:	Pas réactif.
STABILITÉ CHIMIQUE:	Stable.
RISQUE DE RÉACTIONS DANGEREUSES:	Les agents oxydants peuvent provoquer des réactions exothermiques.
CONDITIONS À ÉVITER:	Aucun connu.
MATÉRIAUX INCOMPATIBLES:	Agents oxydants forts.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	La décomposition thermique peut produire des oxydes de carbone, des oxydes d'azote, du cyanure d'hydrogène (acide cyanhydrique).

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

TOXICITÉ PRODUIT:	DL50 (oral, rat) > 5000 mg/kg. DL50 (dermique, rat) = >5000 mg/kg
CONTACT AVEC LE PEAU:	Des tests sur des animaux ont montré que ce matériau était non irritant et non toxique par contact avec la peau.
CONTACT AVEC LES YEUX:	Non irritant.
INGESTION:	Aucun effet indésirable attendu.
INHALATION:	Peut causer une irritation des voies respiratoires supérieures.
CARCINOGENICITÉ:	Ne contient aucun cancérigène ou carcinogène potentiel.
TERATOGENICITY:	Pas d'information disponible.
TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION:	Non toxique pour la reproduction.
MUTAGÉNICITÉ:	Non mutagène.
TOXICITÉ CHRONIQUE:	Pas d'information disponible.
EFFETS DES ORGANES CIBLES:	Indisponible.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ECOTOXICITÉ:	CL50 / Danio rerio / 96 h> 100 mg / L (OCDE 203) CL50 / tête-de-boule / 96 h> 100 mg / L (OCDE 203)
--------------	--

PERSISTANCE ET DEGRADATION:	CL50 / Scenedesmus subspicatus / 72 h > 100 mg / L (OCDE 201)
POTENTIEL DE BIOACCUMULATIVE:	DE50 / Daphnia magna / 48 h > 100 mg / L (OCDE 202)
MOBILITÉ DANS LE SOL:	Pas facilement biodégradable.
AUTRES EFFETS NOCIFS:	Ne devrait pas se bioaccumuler.
	Indisponible.
	Aucun effet significatif ou danger critique.

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.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TDG	Non réglementé
DOT	Non réglementé
IATA	Non réglementé
DANGERS IMDG	Aucun
TRANSPORT EN VRAC	Indisponible
PRÉCAUTIONS SPÉCIALES	Aucun

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

LIS/LES:	Listé
CLASS DE SIMDUT 1988:	Non contrôlé
TSCA:	Listé

SECTION 16: LES AUTRES INFORMATIONS

DATE DE PRÉPARATION:	11 février 2022
REEMPLACER :	7 novembre 2019

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