

SECTION 1: IDENTIFICATION

IDENTIFICATEUR DE PRODUIT:	HYPERDRILL CP905H
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)
Acide adipique	124-04-9	<=2,5%
Acide sulfamique	5329-14-6	<=2,5%

SECTION 4: PREMIERS SOINS

CONTACT AVEC LA PEAU:	Enlever les vêtements contaminés et laver soigneusement la zone affectée avec de l'eau et du savon. Si une irritation survient 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:	Rincer la bouche et donner 1 à 2 verres d'eau à boire. Provoquer le vomissement, mais seulement si la victime est pleinement consciente. Obtenir des soins médicaux. 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 respiratoires ou la détresse persistent, consulter un médecin.
SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS/ QU'ILS SOIENT AIGUS OU RETARDÉS:	Aucun effet aigu ou chronique sur la santé n'est attendu à la suite d'un contact avec ce produit.
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:	Produit chimique sec, dioxyde de carbone, mousse ou eau pulvérisée.
AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS:	Aucun.
DANGERS SPÉCIFIQUES:	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

Utilisez un équipement de sécurité approprié. Éliminer les sources d'inflammation. Les solutions aqueuses ou les poudres qui deviennent mouillées rendent les surfaces extrêmement glissantes.

MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR LE CONFINEMENT ET LE NETTOYAGE

Ne créez pas de nuages de poussière. Recueillir le matériel sec en balayant et en pelletant. 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 une fois que toutes les traces de matériau ont été balayées.

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. Utilisez une bonne hygiène personnelle et un bon entretien. Éviter la formation de poussière. Évitez de respirer la poussière. 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 matériaux incompatibles et des sources d'inflammation.

SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

NOM CHIMIQUE

Acide adipique
Acide sulfamique

LIMITS D'EXPOSITION:

5 mg/m³/8 heures; 10 mg/m³/15 minutes
Indisponible

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:

Masques à poussière approuvés recommandés pour les niveaux de poussière inférieurs à la TLV. Utiliser un respirateur à filtre de particules correctement ajusté et conforme à une norme approuvée si les concentrations dans l'air dépassent les TLV ou si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire.

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:	2,5 – 4,5 @ 5 g/L
POINT DE FUSION ET POINT DE CONGÉLATION:	N'est pas applicable
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:	Indisponible
TENSION DE VAPEUR:	Indisponible
DENSITÉ DE VAPEUR:	Indisponible
DENSITÉ RELATIVE:	0,6 – 0,9
SOLUBILITÉ:	Soluble dans l'eau
COEFFICIENT DE PARTAGE N-OCTANOL/EAU:	Indisponible
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION:	N'est pas applicable
TEMPÉRATURE DE DECOMPOSITION:	N'est pas applicable
VISCOSITÉ:	Indisponible

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ:	Les agents oxydants peuvent provoquer des réactions exothermiques.
STABILITÉ CHIMIQUE:	Stable.
RISQUE DE RÉACTIONS DANGEREUSES:	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
CONDITIONS À ÉVITER:	Aucun connu.
MATÉRIAUX INCOMPATIBLES:	Agents oxydants.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	La décomposition thermique peut produire du gaz chlorhydrique, des oxydes d'azote et des oxydes de carbone.

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

TOXICITÉ PRODUIT:	DL50 (oral, rat) > 5000 mg/kg. DL50 (dermique, rat) >5000 mg/kg CL50 (inhalation, rat) : La décomposition thermique peut produire du gaz chlorhydrique, des oxydes d'azote et des oxydes de carbone.
-------------------	--

TOXICITÉ DES COMPOSANTS

NOM CHIMIQUE	DL50 (orale)	DL50 (dermique)	CL50 (inhalation)
Acide adipique	>2000 mg/kg (rat)	>2000 mg/kg (lapin)	>7.7 mg/L/4hr (rat)
Acide sulfamique	>2000 mg/kg (rat)	2000 mg/kg (rat)	Not available

CONTACT AVEC LE PEAU:	Non irritant pour la peau intacte. Une irritation mineure peut survenir sur la peau abrasée.
CONTACT AVEC LES YEUX:	La poussière et les solutions concentrées peuvent causer une légère irritation des yeux.
INGESTION:	Aucun effet attendu de l'ingestion de petites quantités.

INHALATION:	La poussière peut causer de l'irritation, notamment de la toux et des éternuements.
CARCINOGENICITÉ:	Non répertorié par NTP, IARC, OSHA ou ACGIH.
TERATOGENICITY:	Aucune preuve de tératogénicité.
TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION:	Aucune preuve de toxicité pour la reproduction.
MUTAGÉNICITÉ:	Non mutagène.
TOXICITÉ CHRONIQUE:	Pas d'information disponible.
EFFETS DES ORGANES CIBLES:	Aucun.

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ECOTOXICITÉ:	CL50 / Danio rerio / 96 h > 100 mg / L (OCDE 203) CE50 / Daphnia magna / 48 h > 100 mg / L (OCDE 202)
PERSISTANCE ET DEGRADATION:	Facilement biodégradable.
POTENTIEL DE BIOACCUMULATIVE:	Ne devrait pas se bioaccumuler.
MOBILITÉ DANS LE SOL:	Indisponible.
AUTRES 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.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TDG:	Non réglementé
DOT:	Non réglementé
IATA:	Non réglementé
IMDG:	Non réglementé
NUMÉRO UN:	N'est pas applicable
NOM D'EXPÉDITION:	N'est pas applicable
CLASSE:	N'est pas applicable
GROUPE D'EMBALLAGE:	N'est pas applicable
DANGERS IMDG:	Pas un polluant marin
TRANSPORT EN VRAC:	N'est pas applicable
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
REPLACE :	7 juin 2018

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

