



SAFETY DATA SHEET

RECTORSEAL® NO. 5®
Premium multi-purpose pipe thread sealant

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ
SDS 0011

Section 1 - IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIÉTÉ

PRODUIT: Rectorseal Number5

CODES HMIS

Santé 1

Inflammabilité 2

Réactivité 0

PPI B

Santé 1

Inflammabilité 2

Réactivité 0

PPI B

CODES DE PRODUIT: 25112, 25191, 25271, 25300, 25431, 25551, 25552, 25631, 25633, 25780, 25790, 25793

FAMILLE CHIMIQUE

Bio

UTILISATION

Scellant pour tuyaux

NOM DU FABRICANT

La RectorSeal Corporation
2601 Spenwick Drive
Houston, Texas 77055

TÉLÉPHONE D'URGENCE NO.

Chemtrec 24 heures
(800)424-9300 États-Unis
États-Unis d'Amérique (703)527-3887 International

DATE DE VALIDATION SERVICE TECHNIQUE TÉLÉPHONE NO.

23 janvier 2015 (800)231-3345 ou (713)263-8001

DATE DE PRÉPARATION

9 janvier 2013

Section 2 - IDENTIFICATION DES DANGERS

APERÇU D'URGENCE

Risques liés à l'OSHA

Combinable

ORGANES CIBLES

Non classés

CLASSIFICATION GHS

DANGERS PHYSIQUES

Liquide comburant (Catégorie 4)

DANGERS POUR LA SANTÉ

Toxicité aiguë:

Oral: Non classé

Cutané: Non classé

Inhalation: Non classé

Corrosion cutanée / Irritation: Non classé

Lésions oculaires graves / Irritation oculaire: Non classé

Sensibilisation cutanée: Non classé

Sensibilisation respiratoire: Non classé

Mutagénicité des cellules germinales: Non classé

Cancérogénicité: Voir Section 11

Toxicologie pour la reproduction: Non classé

Organe cible Toxicité systémique - Exposition unique: Non classé

Organe cible Toxicité systémique - Exposition répétée: Non classé

Toxicité par aspiration: Non classé

Éléments d'étiquetage SGH, y compris les énoncés de prudence

Pictogramme: Nocif / Irritant

Mentions de danger

H303 - Peut être nocif en cas d'ingestion.

H313 - Peut être nocif par contact avec la peau.

H335 + H336 - Peut irriter les voies respiratoires et provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence

P102 - Conserver hors de la portée des enfants.

P210 - Tenir à l'écart de la chaleur / des étincelles / des flammes nues / des surfaces chaudes. - NE

PAS FUMER

P240 - Conteneur et équipement de réception Ground / Bond

P261 - Éviter de respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols

P262 - Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P280 - Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage.

P301 + P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P305 + P351 + P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.

Enlever les lentilles de contact, si présent et facile à faire. Continuer à rincer.

P362 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement de la peau

Conseils de prudence - UE n ° 1272/2008

RÉSUMÉ DES RISQUES AIGUS

Irritation des yeux, du nez et de la gorge; Somnolence, narcose, tremblements et autres effets à forte concentration.

VOIES D'EXPOSITION, SIGNES ET SYMPTOMES

INHALATION

Irritation nasale et respiratoire, vertiges, narcose, maux de tête, nausées, dépression et inconscience.

LENTILLES DE CONTACT

Arrosage, vision floue, inflammation et irritation qui peuvent entraîner dommage cornéen.

CONTACT AVEC LA PEAU

Irritation, dermatite.

INGESTION

Nausées vomissements; dépression CNS; irritation du tractus gastro-intestinal, le foie et la paroi péritonéale; congestion pulmonaire.

RÉSUMÉ DES RISQUES CHRONIQUES

Irritation de la peau et dermatite. Possibilité de dommages au foie et aux reins.

CONDITIONS MÉDICALES AGGRAVÉES PAR EXPOSITION

Les personnes souffrant de maladies préexistantes ou chroniques des yeux, de la peau,

système respiratoire, système cardio-vasculaire, système gastro-intestinal, foie ou les reins peuvent avoir une susceptibilité accrue aux expositions excessives.

=====
Section 3 - COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT: Diacétone Alcool
POURCENTAGE PAR POIDS: 20-30
NUMÉRO DU CAS: 123-42-2
EC #: 204-626-7
=====

Section 4 - PREMIERS SECOURS

Si INHALE: En cas d'exposition, évacuer la victime à l'air frais immédiatement. Donner de l'oxygène ou de la respiration artificielle nécessaire. Obtenir des soins médicaux d'urgence. Une action rapide est essentiel.

En cas de CONTACT AVEC LA PEAU: Laver avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation, chercher attention médicale.

Si aux YEUX: Rincer les yeux avec de grandes quantités d'eau pendant 15 minutes.
Consulter un médecin.

En cas d'ingestion: En cas d'ingestion, appeler immédiatement un médecin. Seulement induire vomissements à la demande d'un médecin. Ne jamais donner rien par la bouche à une personne inconsciente.

=====
Section 5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

MOYENS D'EXTINCTION

Mousse, produit chimique sec, dioxyde de carbone ou brouillard d'eau.

PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE: Porter un appareil respiratoire autonome (SCBA) et d'autres vêtements de protection. Produits de décomposition dangereux possible (voir la section 10).

RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION: Combustible - point d'éclair modéré.

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se déplacer le long du sol ou à des endroits bas à des distances considérables par rapport à une source d'inflammation. Le liquide brûlant peut flotter sur l'eau. La chaleur peut s'accumuler. Risque de pression haute et de rupture.

=====
Section 6 - MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

ÉTAPES À PRENDRE EN CAS DE DÉCHARGE OU DE DÉVERSEMENT DU MATÉRIAU: Retirer tout

Sources d'inflammation. Utiliser des matériaux absorbants pour éviter les risques de piétinement

Ventiler la zone à l'abri des explosions. Éviter le rinçage dans les égouts, les drains, les cours d'eau et le sol.

Porter des vêtements de protection et une protection respiratoire pendant le nettoyage.

=====
Section 7 - MANIPULATION ET STOCKAGE

PRÉCAUTIONS À PRENDRE DANS LA MANIPULATION ET LE STOCKAGE: Garder le récipient fermé et

verticale lorsqu'elle n'est pas utilisée. Ne pas stocker près de la chaleur, des étincelles ou des flammes nues.

AUTRES PRÉCAUTIONS: Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau ou les vêtements. Les conteneurs vides peuvent contenir des résidus; traiter comme si plein et respecter toutes les précautions. Ne pas réutiliser les récipients vides.

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

=====
Section 8 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

UNITÉS D'INGRÉDIENTS

Diacetone Alcool

ACGIH TLV 50 ppm

OSHA PEL 50 ppm

PROTECTION RESPIRATOIRE (PRÉCISER LE TYPE): Dans les zones confinées mal ventilées,

Utiliser un purificateur d'air approuvé par NIOSH / MSHA ou un purificateur d'air

VENTILATION - ECHAPPEMENT LOCAL: Acceptable

SPECIAL: Équipement antidéflagrant.

MÉCANIQUE (GÉNÉRAL): préférable

AUTRES: N / A

GANTS DE PROTECTION: Porter des gants en caoutchouc.

PROTECTION DES YEUX: Lunettes anti-éclaboussures chimiques (ANSI Z-87.1 ou équivalent)

AUTRES VÊTEMENTS OU ÉQUIPEMENTS PROTECTEURS: Manteaux recommandés.

PRATIQUES DE TRAVAIL / HYGIÈNE: Lorsque l'utilisation peut entraîner un contact avec la peau, laver

avant de manger, de boire, de fumer ou de quitter le lieu de travail.

Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

=====
Section 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

POINT D'ÉBULLITION: 322 F (161 C) @ 760 mm Hg

GRAVITÉ SPÉCIFIQUE (H2O = 1): 1,38

PRESSION DE VAPEUR (mm Hg): 0,3 à 68 F (20 C)

POINT DE FUSION: N / A

DENSITÉ DE VAPEUR (AIR = 1): 1,1

TAUX D'ÉVAPORATION (ACÉTATE D'ÉTHYLE = 1): 0,14

APPARENCE / ODEUR: Pâte jaune / Odeur douce

SOLUBILITÉ DANS L'EAU: 23%

COMPOSÉS ORGANIQUES VOLATILS (COV) Contenu

(Pourcentage théorique en poids): 23% ou (317 g / L)

Flash POINT 150 F (65 C) SETA CC

LIMITE INFÉRIEURE D'EXPLOSION N / D

LIMITE SUPÉRIEURE D'EXPLOSION N / D

=====
Section 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ: Stable

CONDITIONS À ÉVITER: Chaleur, étincelles, flammes nues et forte oxydation.

Températures supérieures à 500 F (260 ° C).

INCOMPATIBILITÉ (MATIÈRES À ÉVITER): Oxygène gazeux, matériaux avec une forte oxydation
, métaux alcalins fondus.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: CO, CO2 et hydrocarbures fragmentés.

POLYMÉRISATION DANGEREUSE: Ne se produira pas.

=====
Section 11 - RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

RISQUES DE SANTÉ CHRONIQUES

Aucun ingrédient de ce produit n'est cancérigène par LARI, NTP ou OSHA Liste.

DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Nom des ingrédients

Diacetone Alcool

Oral-Rat DL50: 4000 mg / kg

Inhalation-TCLo Humain: 100 ppm

=====
Section 12 - Informations écologiques

DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Nom des ingrédients

Diacetone Alcool

Potentiel de concentration de la chaîne alimentaire N / D TOXICITÉ DE L'EAU N / A BOD N / A
TOXICITÉ AQUATIQUE N / A

=====
Section 13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION -----

Classification des déchets: Déchets solides non réglementés.

Méthode pour déposer: Décharge approuvée. Les déchets de ce produit ne sont pas considérés comme dangereux au sens de la loi sur la conservation et la récupération des ressources (RCRA) 40 CFR 261. Éliminer conformément aux règlements fédéraux, provinciaux et locaux en matière de pollution.

=====
Section 14 - RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT -----

DOT: OCEAN non réglementé

(IMDG) : Non réglementé

AIR (IATA): Non réglementé

WHMIS (CANADA): Non réglementé

=====
Section 15 - RÉGLEMENTAIRE INFORMATION-----

----- DONNÉES RÉGLEMENTAIRES

Nom de l'ingrédient :Diacétone Alcool

SARA 313 N / A

Inventaire TSCA Oui

CERCLA RQ N / A

RCRA Code N / A

=====
Section 16 - AUTRES INFORMATIONS -----

Ce document est préparé conformément à la Norme de communication des risques de l'OSHA (29 CFR 1910.1200). Les informations contenues dans ce document sont données de bonne foi, mais aucune garantie, expresse ou implicite, n'est faite. Consultez RectorSeal pour de plus amples renseignements: (713) 263-8001