

FICHE SIGNALÉTIQUE DE SECURITE DU PRODUIT

Téléphone (Urgence):
1-847-367-7700
Rust-Oleum Corp.
www.rustoleum.com

1 Identification du Produit et de la Société

Nom du Produit: IEPOXY DRUM 9100 IMMERSION
ACTIVATOR Date: 10/08/2010

Identification: 9102145

Classe/utilisation du
Produit: Epoxy Activator/9100 System

Fournisseur: Rust-Oleum Corporation Fabricant: Rust-Oleum Corporation
11 Hawthorn Parkway 11 Hawthorn Parkway
Vernon Hills, IL 60061 Vernon Hills, IL 60061
USA USA

Préparée Par: Département De Régulateur

2 - Composition / Informations Sur Les Composants

| Chemical Name | CAS Number | Weight % Less | | | | |
|-------------------------|------------|---------------|---------------|----------------|--------------|------------------|
| | | Than | ACGIH TLV-TWA | ACGIH TLV-STEL | OSHA PEL-TWA | OSHA PEL CEILING |
| Résine De Polyamide | 68424-41-9 | 25.0 | N.E. | N.E. | N.E. | N.E. |
| Xylène | 1330-20-7 | 15.0 | 100 ppm | 150 ppm | 100 ppm | N.E. |
| Alcool Butylique Normal | 71-36-3 | 10.0 | 20 ppm | N.E. | 100 ppm | N.E. |
| Éthylbenzène | 100-41-4 | 5.0 | 100 ppm | 125 ppm | 100 ppm | N.E. |

3 - Identification Des Dangers

*** Principaux Dangers ***: Dangereux si ingere. Provoque des brulures des yeux. Provoque une irritation cutanee. Peut provoquer une reaction cutanee allergique.

Effets de surexposition - Contact Oculaire: Provoque des brulures aux yeux.

Effets de surexposition - Contact De Peau: Peut causer une reaction allergique, sous forme de sensibilisation cutanee, qui devient evidente lors de la reexposition a la substance.
Le contact provoque une irritation de la peau.

Effets de surexposition - Inhalation: Les concentrations elevees de vapeurs sont irritantes pour les yeux, le nez, la gorge et les poumons.

Effets de surexposition - Ingestion: Risque d'aspiration si ingere; peut penetrer dans les poumons et causer des lésions. Peut bruler la bouche, la gorge et l'estomac.

Effets de surexposition - Chroniques Risques: IARC énumère l'éthylbenzène comme carcinogène humain possible (groupe 2B). Des concentrations elevees peuvent avoir des effets nefastes sur le systeme nerveux central (sommolence, etourdissements, nausees, maux de tete, paralysie et vue brouillee) et/ou des lésions. La surexposition au xylene a ete associee a des anomalies du foie, a des lésions des reins, des poumons, de la rate et des yeux, des troubles du systeme reproducteur, de meme qu'a l'anemie, chez des animaux de laboratoire. Les effets sur les humains incluent des anomalies du foie et du coeur.

Voies D'Absorption: Contact De Peau, Absorption de peau, Inhalation, Ingestion, Contact D'Oeil

4 - Premiers Secours

Contact avec la yeux: Immédiatement tenir les yeux ouverts et rincer a l'eau abondamment pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins medicaux.

Contact avec la peau: Retirer les vetements contamines. Laver la peau a l'eau et au savon. Obtenir des soins medicaux.

Inhalation: Transporter la personne a l'air frais. En cas d'arret respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. En cas de gene respiratoire, donner de l'oxygene. Obtenir des soins medicaux immediatement.

Ingestion: En cas d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Faire boire un verre d'eau ou de lait a la victime. Appeler un medecin ou un centre antipoison immediatement. Ne jamais rien administrer par voie orale si la personne est inconsciente.

5 - Mesures De Lutte Contre L'incendie

Point d'éclair, F: 80 F (Setaflash)

Moyens d'extinction: Film Forming Foam, Carbon Dioxide, Dry Chemical, Water Fog

Risques Peu Communs d'incendie et d'explosion: La combustion degage des vapeurs toxiques de monoxyde de carbone, de dioxyde de carbone et d'autres gaz.

Méthodes Particulières d'intervention: Evacuer les lieux et combattre l'incendie a une distance securitaire.

6 - Mesures En Cas De Disperion Accidentelle

Tapes À prendre Si Le Matériel Est libéré Ou Renversé: Isoler l'endroit dangereux et empecher le personnel qui n'est pas essentiel ou qui n'est pas protege d'accéder aux lieux. Confiner le liquide renverse avec du sable ou de la terre. NE PAS utiliser un materiau combustible tel que de la sciure de bois.

7 - Manipulation Et Stockage

Manipulation: Se laver a fond apres avoir manipule le produit. Eviter le contact prolonge ou repete avec la peau. Utiliser dans un endroit convenablement ventile.

Stockage: Garder les contenants hermetiquement fermes. Tenir loin de la chaleur, du materiel electrique, des etincelles et de la flamme nue.

8 - Contrôle De L'exposition / Protection Individuelle

Mesures d'ordre Technique: Creer une ventilation transversale en ouvrant toutes les portes et fenetres pour empecher l'accumulation de vapeurs. Utiliser une enceinte de confinement, une ventilation locale ou autres mesures techniques afin de maintenir les niveaux de particules en suspension dans l'air sous les limites d'exposition recommandees.

Protection Respiratoire: Un programme de protection respiratoire respectant les normes OSHA 1910.134 et ANSI Z88.2 doit être suivi lorsque les conditions du lieu de travail necessitent le port d'un respirateur.

Protection de la Peau et du Corps: Utiliser des gants etanches afin d'eviter le contact avec la peau et l'absorption de ce produit par la peau. Les gants en nitrile ou en neoprene peuvent offrir une protection cutanee suffisante.

Protection des Yeux: Porter des lunettes de securite concues pour proteger contre les eclaboussures de liquides.

OL'autre matériel de protection: Consulter le superviseur de la securite ou l'hygieniste industriel pour obtenir de plus amples renseignements concernant l'equipement de protection individuelle et son application.

Mesures d'hygiène: Se laver a fond avec de l'eau et du savon avant de manger, de boire ou de fumer. Retirer les vêtements contaminés immédiatement et les laver avant de les reutiliser.

9 - Propriétés Physiques et Chimiques

| | | | |
|--------------------------|----------------------|---------------------|-----------------------|
| Densité de Vapour: | Plus lourd que l'air | Odeur: | Mild |
| Apparence: | Liquide | Taux d'Évaporation: | Plus lent que l'éther |
| Solubilité - dans l'eau: | Un Pue | Point De Gel: | N.D. |
| Masse Volumique: | 1.452 | PH: | N.A. |
| Etat Physique: | Liquide | | |

10 - Stabilité et Réactivité

Conditions À éviter: Eviter toutes les sources d'inflammation possibles.

Matières à Éviter: Incompatible avec les oxydants forts, les acides forts et les alkalis forts.

Produits de Décomposition Dangereux: La flamme produit l'irritation. Par la flamme nue, le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone.

Réactions Dangereuses: Ne se produira pas dans des conditions normales.

Stabilité: Ce produit est stable dans des conditions normales de stockage.

11 - Informations Toxicologiques

| Chemical Name | LD50 | LC50 |
|-------------------------|------------------------|----------------------------------|
| Résine De Polyamide | 2000 mg/kg | N.E. |
| Xylène | 4300 mg/kg (Rat, Oral) | 5000 ppm (Rat, Inhalation, 4Hr) |
| Alcool Butylique Normal | 2500 mg/kg (Rat) | >8000 ppm (Rat, Inhalation, 4Hr) |
| Éthylbenzène | 3500 mg/kg (Rat, Oral) | N.E. |

12 - Informations Écologiques

Informations Écologiques: Le produit est un melange des composantes indiquees.

13 - Considérations Relatives à L'élimination

Considérations Relatives à L'élimination: Eliminer le produit conformément aux reglements et ordonnances municipaux, provinciaux et federaux. Ne pas permettre au produit de s'infiltrer dans les collecteurs d'eaux pluviales ou les egouts.

14 - Informations Relatives au Transport

| | National (USDOT) | International (IMDG) | Aérien (IATA) |
|-----------------------------|------------------|----------------------|-----------------------------|
| Nom Approprié D'Expédition: | Paint | Paint | Forbidden in this Packaging |
| Classe de Danger: | 3 | 3 | N.A. |
| Nom UN/NA: | UN1263 | UN1263 | N.A. |
| Groupe d'Emballage: | II | II | N.A. |
| Quantité Limitée: | No | No | No |

15 - Informations Réglementaires

CERCLA - SARA Catégorie De Risque

Ce produit a été passé en revue catégories de risque selon EPA les ' promulguées sous les sections 312 311 and de l'amendement de Superfund et de l'acte de Reauthorization de 1986 (le titre de SARA III) et est considéré comme, sous des définitions applicables, rencontrer les catégories suivantes:

RISQUE DE SANTE IMMEDIAT, RISQUE DE SANTE CHRONIQUE, RISQUE D'INCENDIE, DANGER REACTION

Section 313 de SARA:

Ce produit contient les substances suivantes sujet aux conditions d'enregistrement de la section 313 du titre III de l'amendement de Superfund et de l'acte de Reauthorization de la partie 372 de 1986 et 40 CFR:

| <u>Chemical Name</u> | <u>CAS Number</u> |
|-------------------------|-------------------|
| Xylène | 1330-20-7 |
| Alcool Butylique Normal | 71-36-3 |
| Éthylbenzène | 100-41-4 |

TSCA:

Ce produit contient les substances chimiques suivantes sujet aux conditions d'enregistrement de TSCA 12(b) si exporté des U.S.A.:

U.S.A. Règlements D'État:

New Jersey RTK:

Les matériaux suivants sont non-dangereux, mais sont parmi les cinq composants principaux dans ce produit.

| <u>Chemical Name</u> | <u>CAS Number</u> |
|----------------------|-------------------|
| Calcaire | 1317-65-3 |

Pennsylvanie RTK:

Les ingrédients non-dangereux suivants sont présents dans le produit plus grands qu'à 3%.

| <u>Chemical Name</u> | <u>CAS Number</u> |
|----------------------|-------------------|
| Calcaire | 1317-65-3 |

Reglementations Internationales:**Réglementation Canadienne:**

Cette fiche signalétique (FS) a été préparé conformément aux règlements de produit contrôlés sauf pour l'utilisation des 16 entêtes.

CANADIAN CLASSE SIMDUT: B2 D2B E

16 - Autres Informations**Classements NFPA:**

Santé: 2 Inflammabilité: 3 Instabilité: 1

Contenu COV, GR/LTR: 334

Raison de Révision: Regulatory Update

Légende:: N.A. - Non applicable, N.E. - Non établi, N.D. - Non déterminé

Rust-Oleum Corporation estime que, au mieux de ses connaissances, d'information et de conviction, les informations contenues ci-dessus soient exactes et fiables à la date de cette fiche de données de sécurité. Pourtant, parce que les conditions de manipulation, utilisez et l'entreposage de ce matériel est au-delà de notre contrôle, nous ne supposons aucune responsabilité ou de passif pour la blessure personnelle ou le dommage de propriété encouru par l'utilisation de ce matériel. Rust-Oleum Corporation ne rend aucune garantie, exprimée ou implicite, à propos l'exactitude ou l'intégrité des données ou des résultats obtenu de leur utilisation. Tous matériels peuvent présenter des dangers inconnus et devraient être utilisés avec la prudence. L'information et les recommandations en cette fiche technique matérielle de sûreté sont offertes pour la considération et l'examen d'utilisateurs. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer la convenance finale de ces information et données et de se conformer à tous les international applicable, fédéral, état et lois locales et règlements.