

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: CSTAIN LSPR 6PK LIMESTONE Date: 06/14/2011
 Identification: 247163
 Classe/utilisation du Produit: Concrete Stain/Aerosols
 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		ACGIH TLV-		OSHA PEL	
		Than	ACGIH TLV-TWA	STEL	OSHA PEL-TWA	CEILING	
Éther Diméthylrique	115-10-6	40.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	
Éther de Monobutyl de propylène glycol	5131-66-8	10.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.	
Alcool isopropylique	67-63-0	10.0	200 ppm	400 ppm	400 ppm	N.E.	
Dioxyde de Titane	13463-67-7	5.0	10 mg/m3	N.E.	15 mg/m3 (Total Dust)	N.E.	

3 - Identification Des Dangers

*** Principaux Dangers ***: Contenu sous pression. Nocif si inhale. Peut affecter le cerveau ou le système nerveux causant des étourdissements, maux de tête ou nausées. Les vapeurs peuvent causer un incendie instantané ou une explosion. Dangereux si ingère. Liquide et vapeurs extrêmement inflammables.

Effets de surexposition - Contact Oculaire: Provoque une irritation des yeux.

Effets de surexposition - Contact De Peau: Le contact prolongé ou répété peut causer une irritation cutanée. La substance peut provoquer une légère irritation cutanée.

Effets de surexposition - Inhalation: Les concentrations élevées de vapeurs sont irritantes pour les yeux, le nez, la gorge et les poumons. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Les concentrations élevées de gaz, de vapeurs, de brouillard ou de poussières peuvent être nocives si inhalées. Nocif si inhale.

Effets de surexposition - Ingestion: Risque d'aspiration si ingère; peut pénétrer dans les poumons et causer des lésions. La substance peut être nocive si ingérée.

Effets de surexposition - Chroniques Risques: IARC énumère le Dioxyde de titane comme carcinogène humain possible (groupe 2B).

L'exposition significative n'est pas prévue pendant l'application ou le séchage de brosse.

Le risque de surexposition dépend de la durée et du niveau de l'exposition à la poussière du ponçage répété des surfaces ou de la brume de jet et de la concentration réelle du dioxyde titanique dans la formule. Peut causer des troubles du système nerveux central (narcose occasionnant une perte de coordination, une faiblesse, de la fatigue, de la confusion mentale et une vue brouillée) et/ou des lésions. Des recherches ont établi un lien entre la

surexposition professionnelle repete et prolongee aux solvants et les lesions permanentes du cerveau et du systeme nerveux.

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: Laver a l'eau et au savon. Obtenir des soins medicaux si une irritation se developpe ou si elle persiste.

Inhalation: Si inhale', faire prendre l'air `a la personne atteinte. Si celle-ci ne respire pas, Appeler un me'decin.

Ingestion: Risque d'aspiration : Ne pas provoquer le vomissement et ne rien administrer par voie orale, car ce produit peut penetrer dans les poumons et causer de graves lesions pulmonaires. Obtenir des soins medicaux immediatement.

5 - Mesures De Lutte Contre L'incendie

Point d'éclair, F: -42 F (Setaflash)

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

Risques Peu Communs d'incendie et d'explosion: POINT D'ECLAIR EST INFEREUR DE -3° C. DANGER! EXTREMEMENT INFLAMMABLE! La perforation du contenant sous pression peut faire eclater le contenant. Tenir eloigne de la chaleur, du materiel electrique, des etincelles et de la flamme nue. Garder les contenants hermetiquement fermes. L'eau pulverisee pourrait s'averer inefficace. Les contenants fermes peuvent exploser lorsqu'ils sont soumis a une chaleur extreme. Les vapeurs peuvent former un melange explosif avec l'air. Les vapeurs peuvent se propager jusqu'a une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme.

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: Confiner le liquide renverse avec du sable ou de la terre. NE PAS utiliser un materiau combustible tel que de la sciure de bois. Retirer toute source d'inflammation, ventiler la piece et ramasser le produit a l'aide d'un materiau absorbant inerte et d'outils ne provoquant pas d'etincelles. Eliminer le produit conformement aux reglements municipaux, provinciaux et federaux. Ne pas incinerer les contenants fermes.

7 - Manipulation Et Stockage

Manipulation: Suivre toutes les indications figurant sur la fiche de securite du produit et sur les etiquettes, meme lorsque le contenant est vide, car il peut encore contenir des residus. Utiliser uniquement dans un endroit convenablement ventile. Eviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Se laver a fond apres avoir manipule le produit. Se laver les mains avant de manger.

Stockage: Ne pas entreposer a plus de 49 degres C (120 degres F). Entreposer les grandes quantites de produit dans des batiments concus pour l'entreposage de liquides inflammables de classe NFPA I et proteges en consequence. Contenu sous pression. Ne pas exposer a la chaleur ni entreposer a des temperatures superieures a 49 degres C (120 degres F). Garder les contenants hermetiquement fermes. Tenir loin de la chaleur, du

matériel électrique, des étincelles et de la flamme nue.

8 - Contrôle De L'exposition / Protection Individuelle

Mesures d'ordre Technique: Créer une ventilation transversale en ouvrant toutes les portes et fenêtres pour empêcher l'accumulation de vapeurs. Utiliser du matériel de ventilation à l'épreuve des explosions. 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 recommandées.

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 nécessitent le port d'un respirateur. Il peut être permis de porter un respirateur d'épuration d'air muni d'une cartouche ou d'un réservoir de protection contre les vapeurs organiques approuvé par le NIOSH/MSHA dans certaines circonstances lorsqu'il est probable que les concentrations de particules en suspension dans l'air dépassent les limites d'exposition. Les respirateurs d'épuration d'air n'offrent qu'une protection limitée. Utiliser un respirateur à adduction d'air à pression positive s'il y a un risque de rejet non contrôlé, si les limites d'exposition ne sont pas connues ou dans les situations où un respirateur d'épuration d'air n'offre pas une protection adéquate.

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

Protection des Yeux: Porter des lunettes de sécurité conçues pour protéger contre les éclaboussures de liquides.

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

Mesures d'hygiène: Se laver à fond avec de l'eau et du savon avant de manger, de boire ou de fumer.

9 - Propriétés Physiques et Chimiques

Densité de Vapour:	Plus lourd que l'air	Odeur:	Comme Le Dissolvant
Apparence:	Brume de jet	Taux d'Évaporation:	Plus rapidement que l'éther
Solubilité - dans l'eau:	Miscible	Point De Gel:	N.D.
Masse Volumique:	0.781	PH:	N.D.
Etat Physique:	Liquide		

10 - Stabilité et Réactivité

Conditions À éviter: Éviter les températures supérieures à 49 degrés C (120 degrés F). Éviter 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: Par la flamme nue, le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone. La flamme produit l'irritation.

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

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

11 - Informations Toxicologiques

<u>Chemical Name</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
Éther Diméthylrique	N.E.	164,000 ppm (Rat, Inhalation)
Éther de Monobutyl de propylèneglycol	2200 mg/kg (Rat, Oral)	N.E.
Alcool isopropylique	5800 mg/kg (Rat)	12000 ppm (Rat, 8Hr)
Dioxyde de Titane	>7500 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

	<u>National (USDOT)</u>	<u>International (IMDG)</u>	<u>Aérien (IATA)</u>
Nom Approprié D'Expédition:	Consumer Commodity	Aerosols	Aerosols
Classe de Danger:	ORM-D	2.1	2.1
Nom UN/NA:	N.A.	UN1950	UN1950
Groupe d'Emballage:	N.A.	N.A.	N.A.
Quantité Limitée:	No	Yes	Yes

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, RISQUE DE GAZ PRESSURISE

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>
Alcool isopropylique	67-63-0

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>
L'Eau	7732-18-5
Résine Acrylique NJTS#897100-5047	PROPRIETARY

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>
L'Eau	7732-18-5
Résine Acrylique NJTS#897100-5047	PROPRIETARY

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: AB5 D2A D2B

16 - Autres Informations

Classements SIMD:

Santé:: 2* Inflammabilité: 4 Réactivité: 0 Personnelle Protection: X

Classements NFPA:

Santé: 2 Inflammabilité: 4 Instabilité: 0

Contenu COV, GR/LTR: 142

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.