

Fiche De Données De Sécurité

Numéro de téléphone en
1-847-367-7700
Rust-Oleum Corp.
www.rustoleum.com

1. Identification du produit de la société

Nom du produit: BIN 13OZ 6PK SPRAY **Date de Révision:** 11/27/2012

Numéro d'identification: 1008

Classe/Utilisation du Produit: Primer/Aerosols

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

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

Préparée par: Département de Régulation

2. Identification des dangers

APERÇU DES DANGERS: Dangereux si ingéré. Liquide et vapeurs extrêmement inflammables. Les vapeurs peuvent causer un incendie instantané ou une explosion. Nocif si inhalé. Peut affecter le cerveau ou le système nerveux causant des étourdissements, maux de tête ou nausées. Contenu sous pression.

EFFETS DE SUREXPOSITION - CONTACT AVEC LES YEUX: Provoque l'irritation des yeux.

EFFETS DE SUREXPOSITION- CONTACT AVEC LA PEAU: La substance peut provoquer une légère irritation cutanée. Le contact prolongé ou répété peut causer une irritation cutanée.

EFFETS DE SUREXPOSITION- INHALATION: Nocif si inhalé. Les concentrations élevées de gaz, de vapeurs, de brouillard ou de poussières peuvent être nocives si inhalées. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Les concentrations élevées de vapeurs sont irritantes pour les yeux, le nez, la gorge et les poumons.

EFFETS DE SUREXPOSITION - INGESTION: La substance peut être nocive si ingérée. Risque d'aspiration si ingérée; peut pénétrer dans les poumons et causer des lésions.

EFFETS DE SUREXPOSITION - RISQUES CHRONIQUES: IARC énumère l'oxyde 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 de l'oxyde de titane 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 répétée et prolongée aux solvants et les lésions permanentes du cerveau et du système nerveux.

Voie (s) d'entrée principale: : Contact avec les yeux, Ingestion, Inhalation, Absorption par la peau, Contact avec la peau

3. Composition/Information sur les composants

Nom chimique	No.-CAS	% du poids moins que	ACGIH TLV-TWA	ACGIH TLV-STEL	OSHA PEL-TWA	OSHA PEL-CEILING
Acétone	67-64-1	35.0	500 ppm	750 ppm	1000 ppm	N.E.
Éthano	64-17-5	25.0	1000 ppm	N.E.	1000 ppm	N.E.
Gaz De Pétrole Liquéfié, Naturel	68476-86-8	15.0	N.E.	N.E.	N.E.	N.E.
Dioxyde de Titane	13463-67-7	10.0	10 mg/m3	N.E.	15 mg/m3 [Total Dust]	N.E.
Alcool Butylique Normal	71-36-3	5.0	20 ppm	N.E.	100 ppm	N.E.
Minéraux du Groupe des Micas	12001-26-2	5.0	3 mg/m3	N.E.	3 mg/m3	N.E.

Alcool isopropylique	67-63-0	5.0	200 ppm	400 ppm	400 ppm	N.E.
Silice Amorphe	7631-86-9	1.0	N.E.	N.E.	0.8 mg/m ³	N.E.

4. Premiers secours

PREMIERS SOINS - CONTACT AVEC LES YEUX: Immédiatement tenir les yeux ouverts et rincer à l'eau abondamment pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux.

PREMIERS SOINS - CONTACT AVEC LA PEAU: Laver à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés. Obtenir des soins médicaux si une irritation se développe ou si elle persiste.

PREMIERS SOINS - INHALATION: Si inhale, faire prendre l'air à la personne atteinte. Si celle-ci ne respire pas, Appeler un médecin.

PREMIERS SOINS - INGESTION: Risque d'aspiration : Ne pas provoquer le vomissement et ne rien administrer par voie orale, car ce produit peut pénétrer dans les poumons et causer de graves lésions pulmonaires. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair, °F -156 (Setflash)

En cas d'incendie, les agents d'extinction préconisés sont: Alcohol Foam, Dioxyde de Carbone, Produit chimique sec, Foam, Brouillard d'eau

RISQUES PEU COMMUNS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION : POINT D'ECLAIR EST INFÉRIEUR DE -3° C. DANGER! EXTRÊMEMENT INFLAMMABLE! L'eau pulvérisée pourrait s'avérer inefficace. Les contenants fermes peuvent exploser lorsqu'ils sont soumis à une chaleur extrême. Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air. Les vapeurs peuvent se propager jusqu'à une source d'inflammation et provoquer un retour de flamme. Garder les contenants hermétiquement fermes. Tenir éloigné de la chaleur, du matériel électrique, des étincelles et de la flamme nue. La perforation du contenant sous pression peut faire éclater le contenant.

Méthodes particulières d'intervention contre l'incendie : Evacuer les lieux et combattre l'incendie à une distance sécuritaire.

6. Mesures en cas de dispersion accidentelle

STEPS TO BE TAKEN IF MATERIAL IS RELEASED OR SPILLED: Confiner le liquide renversé avec du sable ou de la terre. NE PAS utiliser un matériau combustible tel que de la sciure de bois. Retirer toute source d'inflammation, ventiler la pièce et ramasser le produit à l'aide d'un matériau absorbant inerte et d'outils ne provoquant pas d'étincelles. Éliminer le produit conformément aux règlements municipaux, provinciaux et fédéraux. Ne pas incinérer les contenants fermes.

7. Manipulation et stockage

Manipulation: Se laver à fond après avoir manipulé le produit. Se laver les mains avant de manger. Utiliser uniquement dans un endroit convenablement ventilé. Suivre toutes les indications figurant sur la fiche de sécurité du produit et sur les étiquettes, même lorsque le contenant est vide, car il peut encore contenir des résidus. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard.

Entreposage : Garder les contenants hermétiquement fermes. Tenir loin de la chaleur, du matériel électrique, des étincelles et de la flamme nue. Ne pas entreposer à plus de 49 degrés C (120 degrés F). Entreposer les grandes quantités de produit dans des bâtiments conçus pour l'entreposage de liquides inflammables de classe NFPA I et protégés en conséquence. Contenu sous pression. Ne pas exposer à la chaleur ni entreposer à des températures supérieures à 49 degrés C (120 degrés F).

8. Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

CONTRÔLES D'INGÉNIERIE: 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. Utiliser du matériel de ventilation à l'épreuve des explosions. Créer une ventilation transversale en ouvrant toutes les portes et fenêtres pour empêcher l'accumulation de vapeurs.

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: Utiliser des gants étanches afin d'éviter 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 cutanée suffisante.

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

Les USA et le Canada Extérieurs: 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.

PRATIQUES HYGIÉNIQUES (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 vapeur	Plus lourd que l'air	Odeur:	Comme un solvant
Apparence:	Jet en brume	Taux d'évaporation:	Plus rapidement que l'Éther
Solubilité à l'eau:	Pue	Point De Gel:	N.D.
Densité:	0.859	Valeur du pH:	S.O.
État physique:	Liquide		

(Voir la section 16 pour obtenir la légende des abréviations.)

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.

INCOMPATIBILITÉ : Incompatible avec les oxydants forts, les acides forts et les alcalis forts.

HAZARDOUS DECOMPOSITION: Par la flamme nue, le monoxyde de carbone et le dioxyde de carbone. La flamme produit l'irritation.

Polymérisation Dangereuse: Ne se produira pas dans des conditions normales.

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

11. Informations toxicologiques

Nom chimique	DL50	CL50
Acétone	5800 mg/kg (Rat)	50100 mg/m ³ (Rat, 8Hr)
Éthano	90 mL/kg (Rat, Oral)	N.E.
Gaz De Pétrole Liquéfié, Naturel	N.E.	N.E.
Dioxyde de Titane	>7500 mg/kg (Rat, Oral)	N.E.
Alcool Butylique Normal	2500 mg/kg (Rat)	>8000 ppm (Rat, Inhalation, 4Hr)
Minéraux du Groupe des Micas	N.D.	N.D.
Alcool isopropylique	5800 mg/kg (Rat)	12000 ppm (Rat, 8Hr)
Silice Amorphe	>7500 mg/kg (Rat)	>250 mg/m ³ (Rat, 6Hr)

12. Informations écologiques

INFORMATION ÉCOLOGIQUE: Le produit est un mélange des composantes indiquées.

13. Considérations relatives à l'élimination des déchets

DISPOSAL INFORMATION: Éliminer le produit conformément aux règlements et ordonnances municipaux, provinciaux et fédéraux. Ne pas permettre au produit de s'infiltrer dans les collecteurs d'eaux pluviales ou les égouts.

14. Informations relatives au transport

	National (USDOT)	International (IMDG)	Aérien (IATA)
Nom Approprié d'expédition :	Consumer Commodity	Aerosols	Aerosols
Classe de danger :	ORM-D	2.1	2.1
Nom UN/NA:	S.O.	UN1950	UN1950
Groupe d'emballage:	S.O.	S.O.	S.O.
Quantité Limitée:	No	Yes	Yes

15. Informations réglementaires

Règlementations fédérales des É.U:

CERCLA - SARA Catégorie de risque

Ce produit a été passé en revue catégories de risque selon EPA les promulguées sous les sections 311 et 312 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 d'incendie, Risque de pression, Risque de santé immédiat, Risque chronique de santé

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>Nom chimique</u>	<u>No.-CAS</u>
Alcool Butylique Normal	71-36-3
Alcool isopropylique	67-63-0

U.S. Règlements d'état : Comme suit -:

Ce produit contient les substances chimiques suivantes sujet aux conditions d'enregistrement de TSCA 12 (B) si exporté des États-Unis:

Néant

Règlementations internationales

WHMIS CANADIEN:

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

CLASSE SIMDUT
CANADIENNE:: AB5 D2A

16. Autres informations**Classements SIMD:**

Santé: 2* **Inflammabilité:** 4 **Risque physique:** 0 **Protection Personnelle:** X

Classements NFPA:

Santé: 2 **Inflammabilité:** 4 **Instabilité:** 0

Volatile Organic Compounds, g/L: 549

RAISON DE RÉVISION: Mise à jour du régulateur

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, utilisation 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 obtenus 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 informations et données et de se conformer à tous les international applicable, fédéral, état et lois locales et règlements.