

PROTECTA CLEAR® – UNÉROSOLCUN

SALES SPÉCIFICATIONS

PROPRIETES	MMETHODE	TULENTES	SPÉCIFICATION
Apparence	D4176	-	Clair et libre de Impuretés
Couleur	D156 D1209	Seybolt PT-Co	N / A
Densité @ 20°C	D1298	lb/gal	6,86
Point d'ébullition	D86	-	- 44 - 284 DPAR EXEMPLEF
Densité de vapeur			Plus lourd que l'air
Pointe d'aniline	D611	-	< -30C
Kauri Butanol	D1133	-	60
1. Responsable de la chromatographie en phase gazeuse spatiale			
2. Méthodes - ASTM			

1. Identification du produit chimique / de l'entreprise

Nom du produit	Aérosol de revêtement ProtectaClear®
Fournisseur	Everbrite, Inc. 4600 Kietzke Ln # N254 Reno, NV 89502
Téléphone	916-852-0200
Chemtrec 24 h. Téléphone d'urgence	800-424-9300

2. Composants dangereux

Nom chimique commun :

ACÉTATE DE MÉTHYLE 79-20-9 170 68 41

ACGIH TLV : 200 ppm OSHA PEL : 200 ppm Autre : 250 ppm STEL

PROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER ACETAT 108-65-6 4 68 19 ACGIH

TLV : Not Est. OSHA PEL : Non Est. Autre : 100 ppm

PROPANE 74-98-6 3619 70 14

ACGIH TLV : 1000 ppm OSHA PEL : 2500 ppm Autre : Asphyxiant 1-

CHLORO-4-(TRIFLUOROMETHYL)-BENZENE 98-56-6 5.3 68 11 ACGIH

TLV : Not Est. OSHA PEL : Non Est.

N-BUTANE 106-97-8 7

ACGIH TLV : 1000 ppm OSHA PEL : Not Est Autre : 1900 mg/m3

ISOBUTANE 75-28-5 4

ACGIH TLV : 1000 ppm OSHA PEL : Non Est. Autre : 800 ppm Asphyxiant

3. Identification des dangers

Dangers les plus importants	Irritation de la peau, Irritation des voies respiratoires, étourdissements, nausées, perte de conscience.	
Dangers spécifiques	Aucun	
Classement HIMS	Santé	2
	Feu	4
	Réactivité	2

4. Procédures d'urgence et de premiers soins

Voies d'exposition

Procédures d'urgence

Inhalation

Amener la victime à l'air frais, la reposer et la garder au chaud. Appliquer la respiration artificielle si la respiration s'est arrêtée ou de l'oxygène si la respiration est irrégulière. Obtenez des soins médicaux immédiats.

Contact avec la peau

Retirer les vêtements contaminés. Bien laver les zones touchées avec de l'eau et du savon. Si l'irritation persiste, consultez un médecin.

Lentilles de contact

Maintenez la paupière ouverte et rincez à l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Ingestion

Ne pas faire vomir. Si la victime vomit, placez-vous en position de sécurité. Les vomissements peuvent provoquer une pneumonie chimique. Obtenez des soins médicaux immédiats.

5. Procédures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Mousse d'alcool, poudre chimique sèche, dioxyde de carbone. L'eau peut être inefficace en cas d'incendie.

Danger spécifique

La vapeur est plus lourde que l'air et peut parcourir une distance considérable jusqu'à une source d'inflammation et de retour de flamme.

Méthodes spécifiques

Tenir à l'écart de la chaleur, des flammes et des étincelles. Gardez les contenants fermés. Refroidir les récipients exposés avec de l'eau. Utilisez de l'eau pour éliminer la vapeur.

6. Mesures en cas de déversement accidentel

Précautions personnelles

Éteignez toute flamme nue ou source d'inflammation. Évacuer le personnel de la zone. Éviter d'inhaler les vapeurs.

Environnement

Empêcher la contamination des eaux souterraines et des drains. Informez les autorités si cela s'est produit.

Procédures d'élimination

Couvrir la zone avec du sable ou un matériau absorbant pour absorber le produit déversé et balayer. Utiliser un jet d'eau pour abattre la vapeur. Le sable et l'eau contaminés doivent être éliminés conformément à la section 13.

7. Manipulation et STOCKAGE

Précautions pour la sécurité	Assurer bien ventilation. Prendre précautions contre les décharges statiques. Stocker conformément à toutes les réglementations nationales, régionales et locales relatives au stockage, à la manipulation, à la distribution et à l'élimination des liquides combustibles. NE PAS FUMER. Des flammes nues, des éléments chauds ou d'autres sources d'inflammation ne doivent pas être présents. Stocker dans des récipients bien fermés et clairement étiquetés dans un endroit frais et bien ventilé.
Mesures techniques	
Conditions de stockage	

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. PRECAUTIONS A PRENDRE LORS DE LA MANIPULATION ET

STOCKAGE : Tenir les aérosols liquides et les vapeurs à l'écart de la chaleur, des étincelles et des flammes. Éteignez ou retirez toutes les sources d'ignition. Utiliser des méthodes de ventilation appropriées pour éviter l'accumulation de vapeur. Éviter de pulvériser des surfaces chaudes. Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation et les poussières de ponçage ou de meulage. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas prendre en interne. Utiliser des méthodes adéquates de ventilation, d'équipement respiratoire et de protection individuelle. Ne pas réutiliser, souder, percer ou chauffer des récipients vides pouvant contenir des vapeurs explosives. Suivez les avertissements sur l'étiquette jusqu'à ce qu'ils soient soigneusement nettoyés ou envoyés pour élimination. Ne pas chauffer, percer ou incinérer les contenants. Le contenu est sous pression et peut contenir des vapeurs explosives, même lorsqu'il est vide. Ne pas enlever ou dégrader l'étiquette.

AUTRES PRÉCAUTIONS :

Contenu sous pression. Ne pas stocker au-dessus de 120 degrés. F (50 deg. C) ou permettre une exposition prolongée au soleil. Protégez les contenants contre les dommages. Stocker dans des bâtiments ou des zones conçues et protégées pour le stockage des aérosols.

8. Contrôles de l'exposition et protection personnelle

Mesures d'ingénierie	Assurer une bonne aération. Aucun récipient ne doit être pénétré tant qu'il n'est pas exempt de gaz. Les ouvriers à l'extérieur doivent surveiller les ouvriers à l'intérieur du navire.
Respiratoire	Utiliser un respirateur approuvé NIOSH en cas de pulvérisation.
Gants	Nitrile, PVC, Néoprène
Les yeux	Lunettes de sécurité avec écran anti-éclaboussures ou écran facial
Autres mesures	Tablier de protection, manches longues, bottes résistantes aux produits chimiques.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence	Liquide incolore
Odeur	Solvant
Point d'ébullition	350oF-373oF
Point de rupture	- 216 degrés F
Densité de vapeur	> Aérien
Solubilité dans l'eau	Appréciable
COV 5,29 lb/gl 635 g/l (moins l'eau et les solvants exemptés) 3,00 lb/gl 360 g/l (COV émis)	
Limites explosives	UEL-8.5 LEL-0.5

10. Stabilité et réactivité

Stabilité	Écurie
Conditions à éviter	Températures élevées et sources d'inflammation et accumulation de vapeur
Matériaux à éviter	Agents oxydants forts.
Décomposition dangereuse ou sous-produits :	monoxyde de carbone, carbone Dioxyde, gaz contenant du chlore Gaz contenant du fluor.

11. Informations toxicologiques

Lentilles de contact	Les liquides, les aérosols et les vapeurs sont irritants, peuvent provoquer des douleurs, des larmoiements, des rougeurs.
Contact avec la peau	Un contact prolongé ou répété peut entraîner un dégraissage et un dessèchement de la peau. L'inhalation prolongée peut être nocive. Maux de tête, étourdissements, nausées peuvent résulter d'une surexposition.
Inhalation	Nocif ou mortel en cas d'ingestion
Ingestion	

12. Informations écologiques

Mobilité	Données non disponibles
Biodégradabilité	Données non disponibles
Bioaccumulation	Données non disponibles
Écotoxicité	Modérément toxique

13. Procédures d'élimination

L'élimination doit être conforme aux réglementations locales, régionales ou nationales. Les déchets et emballages contaminés doivent être détruits par incinération dans un incinérateur agréé. Si la récupération du produit contaminé n'est pas possible, il doit être détruit par incinération.

14. Informations sur le transport

Nom pour la livraison	Bien de consommation-ORM-D
Classe de danger	N'est pas applicable
Numéro d'identification	N'est pas applicable
Groupe d'emballage	N'est pas applicable
Étiquettes requises :	Dans une boîte : "ORM-D" la plupart des gens utilisent le nom d'expédition complet Consumer Commodity-ORM-D avec juste le « ORM-D » dans la boîte.

15. Informations réglementaires

RCRA	Non à signaler
CERCLE	Non à signaler
LEP 311/312	Non à signaler
LEP 313	Non à signaler

Les informations contenues dans cette FICHE SIGNALÉTIQUE sont fournies conformément à la norme 29CFR 1910.1200 pour transmettre des informations concernant la nature dangereuse du produit nommé. Les informations fournies ont été compilées à partir des sources les plus fiables disponibles au moment de la préparation et à la lumière des situations d'exposition prévisibles les plus raisonnables attendues de l'utilisation prévue de ce produit. Le ou les matériaux peuvent présenter une exposition plus ou moins dangereuse dans d'autres circonstances indépendantes de la volonté du fabricant. Par conséquent, il est impératif que toutes les instructions et tous les avertissements sur l'étiquette du produit soient lus et suivis à la lettre.

ProtectaClear® est une marque déposée d'Everbrite, Inc.