SAFETY DATA SHEET

State Industrial Products
5915 Landerbrook Drive
Mayfield Heights, OH 44124
To Order Call: 1-866-747-2229

6935 Davand Drive
Mississauga, Ontario L5T 1L5
To Order Call: 1-800-668-6513

Royal Industrial Park, Bldg "M"
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas
Cataño, P.R. 00962
To Order Call: 787-275-3185

1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product Name: OFF GUARD
Product Description: A clear electrical coating.
EPA Registration Number: NA

24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300
MSDS Number: 111786
EPA Establishment Number: NA

2. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW

FIFRA Hazard Classification:
Not Applicable

Aerosols: Category 1
Compressed Gas, Liquified Gas, Dissolved Gas
Aspiration Hazard: Category 1
Skin corrosion/irritation: Category 2
Serious eye damage/eye irritation: Category 2A
Specific target organ toxicity, single exposure; Respiratory tract irritation: Category 3
Carcinogenicity: Category 2
Reproductive Toxicity: Category 1A,1B
Organ Toxicity: Category 1

Compressed Gas | Exclamation Mark | Flame | Human Health

DANGER

Hazard Statements:
H222 Extremely flammable aerosol. H280 Contains gas under pressure; may explode if heated. H304 May be fatal if swallowed and enters airways. H315 Causes skin irritation. H319 Causes serious eye irritation. H335 May cause respiratory irritation. H351 Suspected of causing cancer. H360 May damage fertility or the unborn child. H370 Causes damage to organs.

Precautionary Statements:
P261 Avoid breathing vapors. P260 Do not breathe in vapors. P270 Do not eat, drink or smoke when using this product. P202 Do not handle until all safety precautions have been read and understood. P211 Do not spray on an open flame or other ignition source. P210 Keep away from heat, sparks and open flames. No smoking. P201 Obtain special instructions before use. P251 Pressurized container: Do not pierce or burn, even after use. P271 Use only outdoors or in a well-ventilated area. P264 Wash hands thoroughly after handling. P280 Wear protective gloves, protective clothing, and eye protection.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Hazardous Ingredients	CAS Number	Weight	ACGIH	OSHA
Xylene	1330-20-7	<15%	100 ppm	100 ppm
Liquefied Petroleum Gas	68476-86-8	<30%	1000 ppm	1000 ppm
Polybutadiene Co-Styrene	9003-55-8	<30%	NE	NE
Acetone	67-64-1	<15%	10 mg/m3 as dust	10 mg/m3 as dust
Toluene	108-88-3	<15%	50 ppm	100 ppm
Hexane	110-54-3	<45%	50 ppm	50 ppm

,,

4. FIRST AID MEASURES

P312 Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell. P308+P311 IF exposed or concerned: Call a POISON CENTER. P308+P313 IF exposed or concerned: Get medical attention. P337+P313 IF eye irritation persists: Get medical advice. P305+P351+P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. P304+P340 IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. P302+P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. P332+P313 IF SKIN irritation occurs: Get medical attention. P301+P330+P331 IF SWALLOWED: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. P361+P364 Take off immediately all contaminated clothing and wash it before reuse.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flashpoint(Method): Positive Flame Extension.
Lower Explosive Limit(LEL): 1 Upper Explosive Limit(UEL): 6 Autoignition Temperature: NA
Flammable Properties: Vapors will accumulate readily and may ignite explosively. Isolate from heat, electrical equipment, sparks and open flame. Closed containers may explode (due to build-up of pressure) when exposed to extreme heat. Application to hot surfaces requires special precautions. During emergency conditions, overexposure to decomposition products may cause a health hazard. Symptoms may not be immediately apparent. Obtain medical attention.
Extinguishing Media: Carbon Dioxide, dry chemical, foam.
Fire Fighting Instructions: Wear self-contained breathing apparatus and full protective clothing. Contains oil, water is not effective in fire fighting.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Ventilate area. Halt spill at source, dike and contain spill. Flush with plenty of water to drain. Dispose of in accordance with Federal, State and Local Regulations

regarding waste disposal.

7. HANDLING AND STORAGE

P410+P412 Protect from sunlight. Do not expose to temperatures exceeding 50 °C/122°F. P410+P403 Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place. P403+P233 Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. P402 Store in dry place. P405 Store locked up.

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Engineering Controls: Use general or local ventilation to keep exposure levels below exposure limits.
Personal Protective Equipment: Personal Protective Equipment: Respiratory: Use respirable fume respirator or air supplied respirator when soldering in confined space or where local exhaust or ventilation does not keep exposure
Respiratory: Normal room ventilation is adequate. Use a NIOSH/MHSA approved respirator if exposure limits are exceeded.
Eye: Wear approved safety glasses or goggles with unperforated eyeshields where splashing may occur.
Skin: For repeated or prolonged contact, wear chemically impervious gloves such as Nitrile.
Other: An emergency eyewash station or source of clean potable water should be available in case of accidental eye contact.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Appearance: Clear
Physical State: Liquid Aerosol
Solubility in Water: Negligible
Boiling Point: NA
Freezing Point: NA
Melting Point: NA

Odor: Characteristic
pH: NA
Diluted pH: NA
Specific Gravity: 0.77
VOC Content: <1.5%MIR

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable
Hazardous Polymerization: Will not occur.
Conditions to Avoid: Heat, sparks or open flame.
Incompatibility: None expected
Hazardous Decomposition Products: Carbon Dioxide, Carbon Monoxide

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

This product contains no ingredient at 0.1% or greater that is listed as a human carcinogen.

Hazardous Ingredients	CAS Number	LD50	LC50
Xylene	1330-20-7	4.3 g/kg (oral rat)	6350 ppm/4 hr (rat)
Liquefied Petroleum Gas	68476-86-8	NE	NE
Polybutadiene Co-Styrene	9003-55-8	NE	NE
Acetone	67-64-1	10.7 ml/kg (oral rat)	5540 mg/l/96 hr (rainbow trout)
Toluene	108-88-3	45 ml/kg (rat oral)	48000 ppm/<4 hr (rat)
Hexane	110-54-3	45 ml/kg (rat oral)	48000 ppm/<4 hr (rat)

12. ECOLOGICAL INFORMATION

This product is toxic to fish.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

P501 Dispose of container in accordance with all Federal, State and Local Regulations regarding waste disposal.

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT Shipping Data: Limited Quantity
Canadian TDG: Shipped in accordance with 49 CFR as part of a transborder shipment authorized under Section 5.2 (1) of the Canadian Transportation of Dangerous Goods.
For International Shipments by Air: Aerosols, Flammable, 2.1, UN1950.
For International Shipments by Vessel: Aerosols, Flammable, 2.1, UN1950.

15. REGULATORY INFORMATION

TSCA: All ingredients in this product are listed or exempt from listing on the TSCA Chemical Inventory.
CEPA: All ingredients in this product are listed or exempt from listing on the Canadian DSL/NDSL.
Proposition 65: This product contains chemicals known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Toluene 108-88-3 < 10%
SARA 313: This product contains the following toxic chemicals subject to the reporting requirements of Section 313 of the Emergency Planning and Community Right-To-Know Act of 1986 (40 CFR 372.65C): Ethylbenzene (CAS# 100-41-4), Xylene (CAS# 1330-20-7), Toluene (CAS# 108-88-3).
VOC: <1.5%MIR

HMIS RATING: HEALTH = 3 FLAMMABILITY = 4 REACTIVITY = 0 PPE = B

WHMIS RATING: Class A; Class B, Division 5, Class D, Division 2B.

16. OTHER INFORMATION

NA = Not Available or Not Applicable
NE = Not Established

Read and follow all label directions and precautions before using the product. This product is intended for industrial and institutional use only. NOT FOR HOUSEHOLD USE OR RESALE. KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN. While we believe that the data contained herein is factual and the opinions expressed are those of qualified experts, the data are not to be taken as a warranty or representation for which the company assumes legal responsibility. They are offered solely for your consideration, investigation, and verification. Any use of these data and information must be determined by the user to be in accordance with applicable Federal, State, and Local Laws and regulations.

Prepared On: 09/28/2015 Replaces: 05/16/2011

FICHE SIGNALÉTIQUE DE SÉCURITÉ

State Industrial Products
5915 Landerbrook Drive
Mayfield Heights, OH 44124
To Order Call: 1-866-747-2229

6935 Davand Drive
Mississauga, Ontario L5T 1L5
To Order Call: 1-800-668-6513

Royal Industrial Park, Bldg "M"
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas
Cataño, P.R. 00962
To Order Call: 787-275-3185

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit : OFF GUARD
Description du produit : Un enduit électrique clair.
EPA Registration Number : NA

Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300
Numéro de la fiche signalétique de produit : 111786
EPA Establishment Number : NA

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

VUE GÉNÉRALE D'URGENCE

Compressed Gas | Point d'exclamation | Flamme | Santé humaine

DANGER

Mention de danger:
H222 Aérosol extrêmement inflammable. H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies. H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H335 Peut causer une irritation des voies respiratoires. H351 Susceptible de provoquer le cancer. H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus. H370 Cause des lésions aux organes.

Conseils de prudence:
P261 Éviter de respirer les vapeurs. P260 Ne pas respirer la fumée. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les mesures de sécurité. P211 Ne pas pulvériser sur une flamme nue ou toute autre source d'inflammation. P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues. Interdiction de fumer. P201 Se procurer les instructions avant utilisation. P251 Contenant sous pression : Ne pas percer ou bruler, même après utilisation. P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. P264 Se laver soigneusement la peau après manutention. P280 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, une protection oculaire.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Ingrédients dangereux	Numéro CAS	Poids	ACGIH	OSHA
Xylène	1330-20-7	<15%	100 ppm	100 ppm
Gaz de pétrole liquéfié	68476-86-8	<30%	1000 ppm	1000 ppm
Co-Styrène De Polybutadiène	9003-55-8	<30%	NE	NE
Acétone	67-64-1	<15%	10 mg/m3 as dust	10 mg/m3 as dust
Toluène	108-88-3	<15%	50 ppm	100 ppm
Hexane	110-54-3	<45%	50 ppm	50 ppm

"

4. PREMIERS SOINS

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. P308+P311 EN CAS d'exposition ou de malaise: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter 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 la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P304+P340 EN CAS D'INHALATION : Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. P361+P364 Retirer les vêtements contaminés et lessiver avant de les porter de nouveau

5. EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair : Prolongation Positive De Flamme.
Limite d'explosivité inférieure (LIE) : 1 Limite d'explosivité supérieure (LSE) : 6
Température d'auto-inflammation : NA
Propriétés d'inflammabilité : Les vapeurs s'accumulent spontanément et peuvent exploser. Isoler de sources de chaleur, d'équipements électriques, d'étincelles et de flammes nues. Les récipients hermétiques exposés à une chaleur extrême présentent un risque d'explosion (en raison de la pressurisation).
Moyens d'extinction : Dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse extinctrice.
Lutte contre l'incendie : Porter un appareil respiratoire autonome et une tenue protectrice intégrale. Contient de l'huile, l'eau n'est pas un moyen d'extinction efficace.

6. ÉMISSIONS ACCIDENTELLES

Ventiler la zone. Interrompre le déversement à la source, l'endiguer et le contenir. Évacuer à grande eau. Éliminer conformément aux réglementations fédérale, provinciale et locale en vigueuren matière d'élimination des déchets

7. MANIPULATION ET CONSERVATION

P410+P412 Protéger de la lumière du soleil. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (122 °F). P410+P403 Protéger de la lumière du soleil. Entreposer dans un endroit bien ventilé. P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P402 Stocker dans un endroit sec. P405 Entreposer dans un endroit verrouillé.

8. EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Moyens techniques : Assurer une ventilation forcée adéquate pour maintenir l'exposition en deçà de la valeur limite d'exposition.
Équipement de protection individuelle : Équipement de protection individuelle : Équipement de protection individuelle : respiratoire : Utiliser un appareil

respiratoire pour vapeurs inahalables ou un appareil respiratoire à adduction d'air pour souder dans les espaces fermés ou dans les endroits où l'aspiration ou la ventilation locales ne suffisent pas à maintenir l'exposition en dessous de son seuil limite admissible.
Respiratoire : La ventilation normale est suffisante. Si les limites d'exposition sont dépassées, utiliser un appareil respiratoire agréé NIOSH/MSHA.
Oculaire : Porter des lunettes de protection homologuées munies d'écrans latéraux non perforés.
Cutanée : En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants de protection chimique.
Autre : Un bassin oculaire d'urgence ou une source d'eau potable propre devrait être prêt à être utilisé en cas de contact oculaire accidentel.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CH IMIQUES

Aspect : Effacer
État de la matière : aérosol liquide
Solubilité dans l'eau : Négligeable
Contenu de VOC : <1.5%MIR

Odeur : Caractéristique
Concentrer pH : NA
Dilué pH : NA
Densité : Heavier than air.
Point de congélation/fusion : NA / NA

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité : Stable
Polymérisation dangereuse : Ne se produira pas.
Conditions à éviter : chaleur, étincelles, flamme nue.
Incompatibilité : Aucune connue
Produits de décomposition dangereuse : Monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Ce produit ne contient aucun ingrédient déclaré cancérogène humain à des teneurs supérieures ou égales à 0,1 %.

Ingrédients dangereux	Numéro CAS	LD50	LC50
Xylène	1330-20-7	4.3 g/kg (oral rat)	6350 ppm/4 hr (rat)
Gaz de pétrole liquéfié	68476-86-8	NE	NE
Co-Styrène De Polybutadiène	9003-55-8	NE	NE
Acétone	67-64-1	10.7 ml/kg (oral rat)	5540 mg/l/96 hr (rainbow trout)
Toluène	108-88-3	45 ml/kg (rat oral)	48000 ppm/<4 hr (rat)
Hexane	110-54-3	45 ml/kg (rat oral)	48000 ppm/<4 hr (rat)

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Ce produit est toxique pour les poissons.

13. DESTRUCTION

P501 Éliminer le contenant conformément à tous les règlements fédéraux, d'État et locales en matière d'élimination des déchets.

14. TRANSPORT

INFORMATION DE TRANSPORT D.O.T. : Quantité limitée
TMD AU CANADA : Expédié en conformité avec 49 CFR dans le cadre d'un envoi transfrontalier autorisé aux termes de la Section 5.2(1) de la loi canadienne sur le transport des marchandises dangereuses.
Pour les expéditions internationales par Air : Aérosols, Inflammables, 2.1, UN1950.
Pour les expéditions internationales par Vessel : Aérosols, Inflammables, 2.1, UN1950.

15. INFORMATIONs RÉGLEMENTAIRES

TSCA : Tous les ingrédients contenus dans ce produit figurent ou sont exempts de figurer sur l'inventaire du TSCA.
CEPA : Tous les ingrédients contenus dans ce produit figurent ou sont exempts de figurer sur la LIS et la LES (Canada).
Proposition 65 : Ce produit contient la substance chimique suivante connue de l'État de la Californie comme pouvant causer le cancer, des anomalies congénitales ou autres troubles pouvant affecter la reproduction : toluène 108-88-3 < 10 %.
SARA 313 : Ce produit contient les substances chimiques toxiques suivantes devant être déclarées aux termes de la section 313 de la loi Emergency Planning and Community Right-To-Know Act de 1986 (40 CFR 372.65C):Éthylbenzène (CAS# 100-41-4), Xylène (CAS# 1330-20-7), Toluène (CAS# 108-88-3).

CLASSIFICATION HMIS : SANTÉ = 3 INFLAMMABILITÉ = 4 RÉACTIVITÉ = 0 EPS = B

CLASSIFICATION SIMDUT : Catégorie A; Division B Classe 5, Classe D, Division 2B.

16. AUTRES INFORMATIONS

néant = Non disponible ou sans objet
n.e. = Non établi

Lire et suivre toutes les instructions et les précautions d'emploi figurant sur l'étiquette avant d'utiliser le produit. Ces produits sont réservés uniquement à l'usage industriel et par les collectivités. CES PRODUITS NE SONT PAS DESTINÉS À L'USAGE DOMESTIQUE OU À LA REVENTE. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Bien qu'à notre avis les informations énoncées ci-dessus soient réelles et que le jugement exprimé soit celui d'experts qualifiés, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une déclaration pour lesquelles la société assume une responsabilité légale. Ces informations sont données uniquement pour examen, investigation et vérification. L'utilisation des ces informations doit être déterminée par l'utilisateur conformément à la réglementation et à la loi fédérales, d'État et régionales applicables.

INFORMATIONS SUR LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ : (216) 861-7114

Date de Préparation: 09/28/2015 Remplace : 05/16/2011

PLANILLA DE DATOS DE SEGURIDAD

State Industrial Products
5915 Landerbrook Drive
Mayfield Heights, OH 44124
To Order Call: 1-866-747-2229

6935 Davand Drive
Mississauga, Ontario L5T 1L5
To Order Call: 1-800-668-6513

Royal Industrial Park, Bldg "M"
Local #5, Carr 869, km 1.5 Palmas
Cataño, P.R. 00962
To Order Call: 787-275-3185

State® Since 1911

1. PRODUCTO QUÍMICO Y DATOS DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: OFF GUARD
Descripción del producto: Una capa eléctrica clara.
EPA Registration Number: NA

Núm. CHEMTREC las 24 horas: 800-424-9300
Número MSDS: 111786
EPA Establishment Number: NA

2. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA

Gas comprimido | Signo de exclamación | Iiama | Salud Humana

PELIGRO

H222 Aerosol extremadamente inflamable. H280 Contiene gas bajo presión; puede explotar si se calienta. H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H315 Provoca irritación cutánea. H319 Provoca irritación ocular grave. H335 Puede causar irritación de las vías respiratorias. H351 Se sospecha que provoca cáncer. H360 Puede dañar la fertilidad o al nonato. H370 Provoca daños en los órganos.

P261 Evitar respirar humo. P260 No respirar humo. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización. P202 No manipular hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y comprendidas. P211 No pulverizar en llama abierta or en fuentes de ignición. P210 Mantener alejado del calor, chispas, llama abierta. —No fumar. P201 Pedir instrucciones especiales antes del uso. P251 Embase presurizado: No agujeree or queme, incluso después de usar. P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P264 Lavar la piel meticulosamente después de la manipulación. P280 Llevar guantes protectores, ropa protectora, protección en los ojos.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes peligrosos	Número CAS	Peso	ACGIH	OSHA
Xileno	1330-20-7	<15%	100 ppm	100 ppm
Gas de petróleo licuefecho	68476-86-8	<30%	1000 ppm	1000 ppm
Co-Estireno Del Polybutadiene	9003-55-8	<30%	NE	NE
Acetona	67-64-1	<15%	10 mg/m3 as dust	10 mg/m3 as dust
Tolueno	108-88-3	<15%	50 ppm	100 ppm
Hexano	110-54-3	<45%	50 ppm	50 ppm

,,

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar. P308+P311 EN CASO DE exposición o si se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico. P308+P313 EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. P304+P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Lleve a la víctima al aire fresco y Mantenga descansando en una posición cómoda para respirar. P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P301+P330+P331 EN CASO DE INGESTIÓN: Limpie la boca. NO provoque el vómito. P361+P364 Quítele todo la ropa contaminada inmediatamente y lávelo antes de usar de nuevo.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Pto. inflamabilidad: Extensión Positiva De la Llama.
Límite explosivo inferior (LEL): 1 Límite explosivo superior (UEL): 6 Temperatura de autoignición: NA
Inflamabilidad: Las emanaciones podrían acumularse y encenderse en forma explosiva. Mantenga alejado de objetos calientes, equipo eléctrico, chispas y llamas. Si se los expusiera a calor extremo, los recipientes cerrados podrían explotar (debido al aumento de la presión interna). Cuando se aplique sobre superficies calientes habrá que tomar precauciones especiales. La sobreexposición a los productos de descomposición generados en situaciones extremas podría suponer un riesgo para la salud. Los síntomas podrían no manifestarse de inmediato. Obtenga atención médica.
Medio extinguidor: Dióxido de carbono, productos químicos en polvo, espuma.
Instrucciones para combatir el fuego: Use un aparato autónomo para respirar e indumentaria de protección. Por contener aceite, el agua no resultará eficaz para combatir incendios.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Ventile el área. Coloque una barrera física y contenga el derrame en el propio sitio de origen. Limpie el derrame con agua en abundancia y vierta todo por el drenaje. Obedezca todos losreglamentos federales, estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

P410+P412 Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas que excedan 50 ºC/122ºF P410+P403 Proteger de la luz del sol. Mantener en lugar bien ventilado. P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente. P402 Almacenar en un lugar seco. P405 Almacenar bajo llave.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Proveer suficiente ventilación mecánica para mantener la exposición por debajo del límite de concentración máxima (Threshold Limit Value, TLV).

Equipo de protección personal: Equipo de protección personal: Equipo de protección personal: Respiratorio: Cuando suelde en recintos pequeños o cuando la ventilación local no mantenga la exposición por debajo del TLV, utilice una mascarilla que proteja contra las emanaciones o un respirador con suministro de oxígeno.
Respiratorio: Si el límite de exposición en el lugar de trabajo es excedido, se aconseja el uso de un respirador de aire ante la ausencia de control ambiental.
Ojos: Use gafas protectoras o gafas con protección lateral sin perforaciones aprobadas.
Piel: Si el contacto fuera prolongado o repetido, use guantes resistentes a productos químicos.
Otros: Una estación de lavaojos de emergencia o una fuente de agua potable limpia debe estar disponible en caso de contacto accidental con los ojos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto: Claro
Estado de agregación: líquido Aerosol
Solubilidad en agua: Despreciable
Contenido de VOC: <1.5%MIR

Olor: Característica
Concentrarse pH: NA
Diluido pH: NA
Peso específico: 0.77
Punto de congelación/fusión: NA / NA

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable
Polimerización peligrosa: No ocurrirá.
Condiciones a evitar: Objetos calientes, chispas y llamas.
Incompatibilidad: Agentes oxidantes.
Productos de descomposición peligrosos: Monóxido de carbono, Dióxido de carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Este producto no contiene ningún componente en 0.1% o más del que se señale como un carcinógeno humano.

Componentes peligrosos	Número CAS	LD50	LC50
Xileno	1330-20-7	4.3 g/kg (oral rat)	6350 ppm/4 hr (rat)
Gas de petróleo licuefecho	68476-86-8	NE	NE
Co-Estireno Del Polybutadiene	9003-55-8	NE	NE
Acetona	67-64-1	10.7 ml/kg (oral rat)	5540 mg/l/96 hr (rainbow trout)
Tolueno	108-88-3	45 ml/kg (rat oral)	48000 ppm/<4 hr (rat)
Hexano	110-54-3	45 ml/kg (rat oral)	48000 ppm/<4 hr (rat)

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este producto es tóxico para los peces.

13. SUGERENCIAS PARA SU DISPOSICIÓN FINAL

P501 Elimine el recipiente en conformidad con todas las regulaciones federales, estatales y locales relacionadas con la eliminación de residuos.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

DATOS DE EMBARQUE SEGÚN EL DOT (Ministerio de Transporte de los EE.UU.): Cantidad Limitada
TDG CANADIENSE: Producto no regulado. Envíos de acuerdo con CFR 49 como parte de un envío que cruce la frontera autorizado según el Artículo 5.2 (1) de la Ley Canadiense de Transporte de Productos Peligrosos.
Para los envíos internacionales de Air: Aerosoles, inflamable, 2.1, UN1950.
Para los envíos internacionales de Vessel: Aerosoles, inflamable, 2.1, UN1950.

15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTOS

TSCA: Todos los químicos de este producto están catalogados o están exentos de ser catalogados en el inventario químico de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas(Toxic Substances Control Act, TSCA).
CEPA: Todos los químicos de este producto están catalogados o están exentos de ser catalogados en el DSL/NDSL canadiense.
Propuesta 65: Este producto contiene los siguientes compuestos químicos registrados en el estado de California como posibles causas de cáncer, defectos de nacimiento y otros daños reproductivos. Tolueno 108-88-3 <10%.
SARA 313: Este producto contiene las siguientes sustancias tóxicas sujetas a los requisitos de información del Artículo 313 de la ley de 1986 (40 CFR 372.65C) de Planeamiento ante emergencias y Derecho a Estar Informado de la Comunidad: Etilbenceno (CAS# 100-41-4), Xileno (CAS# 1330-20-7), Tolueno (CAS# 108-88-3).

CLASIFICACIÓN HMIS: SALUD = 3 INFLAMABILIDAD = 4 REACTIVIDAD = 0 EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL= B

CLASIFICACIÓN WHMIS: Clase A; B División Class 5, Class D, División 2B.

16. OTRA INFORMACIÓN

NA = No disponible o No se aplica
NE = No se ha establecido

Antes de utilizar este producto, lea y obedezca todas las instrucciones y precauciones. Este producto fue formulado para utilizarse únicamente en el ámbito industrial e institucional. NO ES PARA REVENTA NI PARA USO EN EL ÁMBITO HOGAREÑO. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
Si bien se considera que los datos contenidos en esta planilla son correctos y las opiniones expresadas son las de calificados expertos, los datos no deberán considerarse como garantía ni como declaración por las que la compañía asume responsabilidad legal alguna. Estos datos se brindan sólo para evaluación, investigación y verificación por parte del cliente. El usuario es quien deberá determinar si cualquier uso que se dé a estos datos e información está de acuerdo con las leyes y reglamentos federales, estatales y locales aplicables.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD: (216) 861-7114

Preparado Encendido: 09/28/2015 Reemplaza: 05/16/2011