

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

State Chemical Division – State Industrial Products
3100 Hamilton Avenue, Cleveland, OH 44114 (216) 861-7114

State Chemical Ltd.
1745 Meyerside Dr., Unit #1, Mississauga, Ontario L5T 1C6 (905) 670-4669

1. CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product Name: **EVERSOLV 143** 24 Hour Emergency CHEMTREC Number: 800-424-9300
Product Description: A formulated parts washer fluid. MSDS Number: 103754

2. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>CAS Number</u>	<u>Weight</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Aliphatic Petroleum Distillates	64742-88-7	< 100%	NE	NE

3. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW

Combustible. May cause mild eye and skin irritation. Aspiration hazard if swallowed.

POTENTIAL HEALTH EFFECTS

Eye Contact: May cause mild eye irritation. Symptoms include stinging, tearing and redness.
Skin Contact: May cause mild skin irritation. Prolonged or repeated contact may dry the skin. Symptoms include redness, burning and cracking of the skin and skin burns.
Inhalation: Breathing of vapor or mist is possible. Breathing large amounts of this product may be harmful.
Ingestion: Swallowing large amounts may be harmful. This product can get into the lungs during swallowing or vomiting and result in lung inflammation or other lung injury.
General: Symptoms of overexposure may include stomach or intestinal upset (nausea, vomiting, diarrhea), irritation (nose, throat, airways), central nervous system depression (dizziness, drowsiness, weakness, fatigue, nausea, headache, unconsciousness). Skin and lung disorders may be aggravated by exposure.

4. FIRST AID MEASURES

Eye Contact: Promptly flush with a large amount of water for at least 15 minutes. If symptoms persist., seek medical attention.
Skin Contact: Promptly wash with soap and water and rinse thoroughly. Remove contaminated clothing and launder before reuse. If symptoms persist, seek medical attention.
Inhalation: Remove to fresh air. Give oxygen if necessary. If symptoms persist, seek medical attention.
Ingestion: Never give anything to an unconscious person. Do not induce vomiting. Call a physician immediately.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Flashpoint(Method): 143°F (TCC).
Lower Explosive Limit(LEL): 1.0 Upper Explosive Limit(UEL): 6.0
Autoignition Temperature: 440°F.
Flammable Properties: Keep away from heat, flames, sparks or other sources of ignition. May form flammable mixtures with air when heated to flash point. Vapors may be heavier than air and may travel along ground to a distant ignition source and flash back.
Unusual Fire & Explosion Hazards: Improper handling of solvent soaked filters can cause spontaneous combustion. Before disposal, store soaked rags or filters in a fireproof container with no other flammable or combustible materials present. Before disposal, wash rags with soap and water and dry in well-ventilated area or store in a fireproof container with no other flammable or combustible materials present. Follow instructions for safe handling of used filters on State's Everclear parts washers to avoid similar fire hazards with solvent soaked filters.
Extinguishing Media: Foam, Carbon Dioxide, Dry chemical.
Fire Fighting Instructions: Wear self-contained breathing apparatus and full protective clothing.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Remove sources of ignition. Ventilate area. Halt spill at source, dike and contain spill. Use absorbent to pick up residue and dispose of properly. Avoid discharge to natural waters. Dispose of in accordance with Federal, State and Local Regulations.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling: This product is for industrial use only. Keep away from heat, flames, sparks or other sources of ignition. Use with adequate ventilation. Wash thoroughly after handling. Intentional misuse by deliberately concentrating and inhaling the contents can be harmful or fatal. Avoid contact with skin, eyes and clothing.
Storage: Keep out of reach of children. Keep containers closed when not in use. Keep away from sunlight, heat and all sources of ignition. Store in a well-ventilated area. Containers may be hazardous when empty.

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Engineering Controls: Use general or local ventilation to keep exposure levels below exposure limits.
Personal Protective Equipment:
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: Wear chemically impervious gloves.
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.	Odor:	Fresh.
Physical State:	Liquid.	pH:	NA
Vapor Pressure@68 °F:	0.13 mmHg	Vapor Density(air=1):	5.480
Boiling Point @760 mmHg:	350°F	Evaporation Rate:	NA
Solubility in Water:	Negligible.	Specific Gravity@60 °F:	0.768 – 0.800
Liquid Density@60 °F:	6.590 lbs/gal	VOC Content:	99.75%

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable.
Hazardous Polymerization: Will not occur.
Conditions to Avoid: Heat, sparks, flames or other sources of ignition.
Incompatibility: Strong oxidizing agents.
Hazardous Decomposition Products: Carbon Dioxide. Carbon Monoxide. Various hydrocarbons.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Exposure to Aliphatic Petroleum Distillates has been found to cause kidney damage in male rats. The mechanism by which this toxicity occurs is specific to the male rat and the kidney effects are not expected to occur in humans.

<u>Hazardous Ingredients</u>	<u>CAS Number</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
Aliphatic Petroleum Distillates	64742-88-7	NE	NE

12. ECOLOGICAL INFORMATION

NA

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Eversolv 143 is not a listed hazardous waste and does not meet any other definition of hazardous waste under RCRA 40CFR 261. Used solvent mixtures should be evaluated based on use to determine if soils removed could change waste classification.

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT Shipping Data: Not hazardous when shipped in packages less than 110 gallons.
In tankers or other bulk containers larger than 110 gallons: Petroleum Distillates, N.O.S. COMBUSTIBLE LIQUID, UN1268, III
Canadian TDG: Not hazardous when shipped in packages less than 110 gallons.
In tankers or other bulk containers larger than 110 gallons: Petroleum Distillates, N.O.S. COMBUSTIBLE LIQUID, UN1268, III

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.
Proposition 65: This product contains no chemicals known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm.
SARA 313: This product contains no 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).

HMIS Rating: Health = 2 Flammability = 2 Reactivity = 0 PPE = B

WHMIS Rating: Class B, Division 3; 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. These products are 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.

HEALTH AND SAFETY INFORMATION: (216) 861-7114

Completed On: August 2007

Replaces: August 2004

Completed By: Regulatory Affairs

FICHE SIGNALÉTIQUE

State Chemical Division – State Industrial Products
3100 Hamilton Avenue, Cleveland, OH 44114 (216) 861-7114

State Chemical Ltd.
1745 Meyerside Dr., Unit #1, Mississauga, Ontario L5T 1C6 (905) 670-4669

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DE LA SOCIÉTÉ

Nom du produit : **EVERSOLV 143** Numéro d'urgence CHEMTREC 24 h/24 : 800-424-9300
Description du produit : liquide de nettoyage de pièces Numéro de fiche signalétique : 103754

2. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

<u>Ingrédients dangereux</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>Poids</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Distillats de pétrole aliphatiques	64742-88-7	< 100%	n.e.	n.e.

3. IDENTIFICATION DES DANGERS

SITUATIONS D'URGENCE

Combustible. Peut causer une légère irritation de l'œil et de la peau. Risque d'aspiration en cas d'ingestion.

EFFETS POSSIBLES SUR LA SANTÉ

Contact oculaire : Peut causer une légère irritation de l'œil. Les symptômes sont notamment picotement, larmoiement et rougeur.
Contact cutané : Peut causer une légère irritation de la peau. Un contact prolongé ou répété peut causer un dessèchement de la peau. Les symptômes sont notamment rougeur, craquelures et brûlures de la peau.
Inhalation : L'inhalation de vapeurs et brouillards est possible. L'inhalation de grandes quantités de ce produit peut être nocive.
Ingestion : L'ingestion de grandes quantités peut être nocive. Ce produit peut entrer dans les poumons durant l'ingestion ou le vomissement et causer une inflammation ou autres lésions pulmonaires.
En général : Les symptômes de la surexposition sont notamment des troubles stomacaux ou intestinaux (nausée, vomissement, diarrhée), irritation (nez, gorge, voies respiratoires), dépression du système nerveux central (étourdissement, somnolence, faiblesse, fatigue, nausée, mal de tête, perte de conscience). L'exposition au produit peut avoir pour effet d'aggraver les problèmes cutanés et pulmonaires.

4. PREMIERS SOINS

Contact oculaire : Rincer rapidement à grande eau pendant 15 minutes au minimum. Si les symptômes persistent, obtenir des soins médicaux.
Contact cutané : Laver rapidement la peau à l'eau et au savon et rincer avec soin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Si les symptômes persistent, obtenir des soins médicaux.
Inhalation : Faire sortir la victime à l'air frais. Si nécessaire, administrer de l'oxygène. Si les symptômes persistent, obtenir des soins médicaux.
Ingestion : Ne jamais rien donner à une personne inconsciente. Ne pas provoquer de vomissement. Appeler un médecin immédiatement.

5. EN CAS D'INCENDIE

Point d'éclair (méthode) : 62°C (vase clos Tag)
Limite d'explosivité inférieure (LEL) : 1,0 Limite d'explosivité supérieure (UEL) : 6,0
Température d'auto-inflammation : 227°C
Propriétés d'inflammabilité : Tenir à l'abri la chaleur, flammes, étincelles et autres sources d'inflammation. Peut former des mélanges inflammables avec l'air lorsqu'il est chauffé jusqu'au point d'éclair. Les vapeurs peuvent être plus lourdes que l'air et se diffuser au niveau du sol jusqu'à une source d'inflammation éloignée et provoquer un retour de flamme.
Risques Peu communs D'Incendie Et D'Explosion : La manipulation inexacte des filtres imbibés dissolvants peut causer la combustion spontanée. Avant disposition, stockez les chiffons ou les filtres imbibés dans un récipient ignifuge sans d'autres matériaux inflammables ou combustibles actuels. Avant disposition, lavez les chiffons avec de l'eau le savon et et séchez dans le secteur bien-aéré ou entreposé dans un récipient ignifuge sans d'autres matériaux inflammables ou combustibles actuels. Suivez les instructions pour la manipulation sûre des filtres utilisés sur les rondelles de pièces d'Everclear de l'état d'éviter les risques d'incendie semblables avec les filtres imbibés par dissolvant.
Moyens d'extinction : Mousse extinctrice, dioxyde de carbone, poudre chimique
Lutte contre l'incendie : Porter un appareil respiratoire autonome et une tenue protectrice intégrale.

6. ÉMISSIONS ACCIDENTELLES

Éliminer les sources d'inflammation. Ventiler la zone. Interrompre le déversement à la source, l'endiguer et le contenir. Utiliser un matériau absorbant pour récupérer le résidu et éliminer de façon appropriée. Éviter les décharges dans les eaux naturelles. Éliminer conformément aux réglementations nationale, provinciale et locale en vigueur.

7. MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

Manutention : Ce produit est destiné à un usage industriel uniquement. Tenir à l'abri la chaleur, flammes, étincelles et autres sources d'inflammation. Utiliser avec une ventilation appropriée. Se laver avec soin après manipulation. La concentration et l'inhalation du produit de façon délibérée peuvent être nocifs voire mortels et sont à proscrire. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Entreposage : Garder hors de portée des enfants. Garder les récipients fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Garder à l'abri du soleil, de la chaleur et de toute autre source d'inflammation. Entreposer dans un endroit bien ventilé. Les récipients vides peuvent être dangereux.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

Moyens techniques : Utiliser une ventilation générale ou locale pour maintenir les niveaux d'exposition en dessous des limites admissibles.
Équipement de protection individuelle :
respiratoire : La ventilation normale est suffisante. Si les limites d'exposition sont dépassées, utiliser un appareil respiratoire agréé NIOSH/MSHA.
oculaire : Porter des lunettes à coques étanches ou des lunettes de sécurité à écrans latéraux non perforés en cas de risques d'éclaboussement.
cutanée : Porter des gants résistants aux produits chimiques.
autre : Une station d'eyewash de secours ou une source de l'eau potable propre devrait être disponible en cas de contact d'oeil accidentel.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect :	transparent	Odeur :	frais
État physique :	liquide	pH :	néant
Pression de la vapeur à 20°C :	0,13 mmHg	Densité de la vapeur (air=1) :	5,480
Point d'ébullition à 760 mmHg :	177°C	Taux d'évaporation :	néant
Solubilité dans l'eau :	négligeable	Densité à 15,5°C :	0,768 – 0.800
Densité du liquide à 15,5°C :	790 g/l	Contenu de VOC :	99,75%

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Stabilité :	stable.
Polymérisation dangereuse :	ne se produit pas.
Conditions à éviter :	chaleur, étincelles, flammes et autres sources d'inflammation.
Incompatibilité :	agents oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux :	Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone. Divers hydrocarbures.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Il a été montré que l'exposition aux distillats de pétrole aliphatiques cause des lésions hépatiques chez le rat mâle. Le mécanisme de la toxicité est spécifique au rat mâle et les effets sur le foie ne sont pas susceptibles de se produire chez l'homme.

<u>Ingrédients dangereux</u>	<u>Numéro CAS</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
Distillats de pétrole aliphatiques	64742-88-7	n.e.	n.e.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

néant

13. ÉLIMINATION

L'Eversolv 143 ne figure pas sur la liste des déchets dangereux et ne répond pas à aucune autre définition de déchet dangereux aux termes de RCRA 40CFR 261. Les mélanges de solvants utilisés sont à évaluer en fonction de leur emploi afin de déterminer si les saletés enlevées peuvent modifier la classification des déchets.

14. TRANSPORT

DONNÉES D.O.T. :	Produit non dangereux s'il est expédié dans des emballages de moins de 416 l (110 gallons). Véhicules-citerne et autres contenants de transport en vrac de plus de 416 l : Distillats de pétrole, n.s.a., LIQUIDE COMBUSTIBLE, UN1268, III
TMD (CANADA) :	Produit non dangereux s'il est expédié dans des emballages de moins de 416 l (110 gallons). Véhicules-citerne et autres contenants de transport en vrac de plus de 416 l : Distillats de pétrole, n.s.a., LIQUIDE COMBUSTIBLE, UN1268, III

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

TSCA :	Tous les ingrédients de ce produit figurent ou sont dispensés de figurer sur l'inventaire du TSCA.			
LCPE (Canada) :	Tous les ingrédients de ce produit figurent ou sont dispensés de figurer sur les LIS/LES.			
Proposition 65 (Californie) :	Ce produit ne contient aucune substance chimique déclarée responsable de cancer, malformations congénitales ou autres anomalies de la reproduction par l'État de Californie.			
SARA 313 :	Ne produit ne contient aucune substance chimique toxique devant être déclarée aux termes de la section 313 la loi Emergency Planning and Community Right-To-Know Act de 1986 (40 CFR 372).			
Classification HMIS :	Santé = 2	Inflammabilité = 2	Réactivité = 0	Protection individuelle = B
Classification SIMDUT :	Classe B, Division 3; 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 destinés à l'industrie et aux collectivités uniquement. CES PRODUITS NE SONT PAS DESTINÉS À UN USAGE DOMESTIQUE OU À LA REVENTE. GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS. Bien que les informations ci-dessus soient jugées exactes et que les avis exprimés soient ceux d'experts qualifiés, les données fournies ne tiennent pas lieu de garantie ou de déclaration engageant la responsabilité juridique de la société. Ces informations sont fournies à des fins d'examen, de recherche et de vérification. L'utilisation de ces informations sera déterminée par l'utilisateur, conformément aux lois et réglementations nationales, provinciales et locales en vigueur.

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

Terminé : Aout 2007

Remplace : Aout 2004

Par : Affaires réglementaires

PLANILLA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LOS MATERIALES

State Chemical Division – State Industrial Products
3100 Hamilton Avenue, Cleveland, OH 44114 (216) 861-7114

State Chemical Ltd.
1745 Meyerside Dr., Unit #1, Mississauga, Ontario L5T 1C6 (905) 670-4669

1. PRODUCTO QUÍMICO Y DATOS DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: **EVERSOLV 143**
Descripción del producto: fluido para limpiar piezas.

Núm. CHEMTREC (emergencias) las 24 horas: 800-424-9300
Núm. MSDS: 103754

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

<u>Componentes peligrosos</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Peso</u>	<u>ACGIH</u>	<u>OSHA</u>
Destilados alifáticos de petróleo	64742-88-7	< 100%	NE	NE

3. ENUMERACIÓN DE PELIGROS

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LAS SITUACIONES DE EMERGENCIA

Combustible. Puede provocar leve irritación de los ojos y de la piel. Riesgo de aspiración si se ingiriera.

POSIBLES EFECTOS SOBRE LA SALUD

Contacto con los ojos: Puede causar leve irritación ocular. Los síntomas incluyen sensación de pinchazo, lagrimeo y enrojecimiento.
Contacto con la piel: Puede provocar leve irritación de la piel. El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel. Los síntomas incluyen enrojecimiento, ardor, agrietamiento de la piel y quemaduras.
Inhalación: La inhalación de grandes cantidades de este producto puede resultar nociva.
Ingestión: La ingestión de grandes cantidades de este producto puede resultar nociva. Este producto podría ingresar a los pulmones cuando se lo traga o durante el vómito, lo cual provocará inflamación u otras lesiones en los pulmones.
Aviso general: Los síntomas de sobreexposición podrían incluir: malestar estomacal o intestinal (náuseas, vómitos, diarrea); irritación (nariz, garganta, tracto respiratorio), depresión del sistema nervioso central (mareos, somnolencia, debilidad, fatiga, náuseas, dolor de cabeza, pérdida del conocimiento). La exposición podría agravar trastornos ya existentes en piel y pulmones.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Lávese inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si los síntomas no desaparecieran., obtenga atención médica.
Contacto con la piel: Láve inmediatamente las áreas afectadas con agua y jabón y enjuáguese bien. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Si los síntomas no desaparecieran, obtenga atención médica.
Inhalación: Traslade a la víctima a un sitio con aire fresco. Si fuera necesario, administre oxígeno. Si los síntomas no desaparecieran, obtenga atención médica.
Ingestión: Jamás administre nada por vía oral a una persona que haya perdido el conocimiento. No induzca el vómito. Llame a un médico de inmediato.

5. MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

Pto. inflamabilidad (método): 143 °F (TCC).
Límite explosivo inferior (LEL): 1.0 Límite explosivo superior (UEL): 6.0
Temperatura de autoignición: 440 °F.
Inflamabilidad: Mantenga alejado de objetos calientes, llamas, chispas y otras fuentes de ignición. Puede formar mezclas inflamables con el aire cuando se lo calienta hasta el pto. inflamabilidad. Los vapores pueden resultar más pesados que el aire y pueden diseminarse hasta un punto de ignición distante y encenderse.
Peligros Inusuales Del Fuego Y De la Explosión: La dirección incorrecta de filtros empapados solventes puede causar la combustión espontánea. Antes de la disposición, almacene los trapos o los filtros empapados en un envase incombustible sin otros materiales inflamables o combustibles presentes. Antes de la disposición, lave los trapos con el jabón y agua y séquese en área bien-ventilada o almacénelos en un envase incombustible sin otros materiales inflamables o combustibles presentes. Siga las instrucciones para la dirección segura de filtros usados en las arandelas de las piezas de Everclear del estado de evitar riesgos de incendios similares con los filtros empapados solvente.
Medio extinguidor: Espuma, dióxido de carbono, productos químicos en polvo.
Instrucciones para combatir incendios: Use un aparato autónomo para respirar e indumentaria de protección.

6. MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

Elimine las fuentes de ignición. Ventile el área. Detenga el derrame en el propio sitio de origen, coloque una barrera física y contenga el derrame. Use materiales absorbentes para recoger los residuos y eliminarlos de modo adecuado. Evite descargar en masas de agua naturales. Obedezca todos los reglamentos federales, estatales y locales relativos a la disposición final de residuos.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Este producto fue formulado para utilizarse únicamente en el ámbito industrial. Mantenga alejado de objetos calientes, llamas, chispas y otras fuentes de ignición. Use con la ventilación adecuada. Lávese bien luego de manipular este producto. El mal uso intencional (concentración e inhalación deliberada de las emanaciones del contenido) puede resultar nocivo o fatal. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
Almacenamiento: Mantenga fuera del alcance de los niños. Cuando no los use, mantenga los recipientes bien cerrados. Mantenga alejado de la luz solar, de objetos calientes y de cualquier fuente de ignición. Guarde en un área bien ventilada. Los recipientes pueden resultar peligrosos aún cuando estén vacíos.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de ingeniería: Utilice ventilación general o local para mantener la exposición por debajo de los límites permitidos.
Equipo de protección personal:
Respiratorio: La ventilación normal de la habitación resulta adecuada. Si fueran a superarse los límites de exposición, utilice un aparato para respirar aprobado por NIOSH/MSHA.
Ojos: Si se corriera el riesgo de que se produjeran salpicaduras, use anteojos o antiparras de seguridad (aprobados por la autoridad competente) que cuenten con protección lateral sin perforaciones.
Piel: Use guantes resistentes a productos químicos.
Otros: Una estación del eyewash de la emergencia o una fuente del agua potable limpia debe estar disponible en caso de que del contacto visual accidentalra ojos.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto:	Transparente.	Olor:	Fresco.
Estado de agregación:	Líquido.	pH:	NA
Presión de vapor a 68 °F:	0.13 mm Hg	Densidad de vapor(aire=1):	5.480
Pto. ebullición a 760 mm Hg:	350 °F	Velocidad de evaporación:	NA
Solubilidad en agua:	Despreciable.	Peso específico a 60 °F:	0.768 – 0.800
Densidad del líquido a 60 °F:	6.590 lbs/gal	Contenido de VOC:	99.75%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable.
Polimerización peligrosa:	No ocurrirá.
Condiciones a evitar:	Objetos calientes, chispas, llamas y otras fuentes de ignición.
Incompatibilidad:	Agentes oxidantes fuertes.
Productos de descomposición peligrosos:	Dióxido de carbono. monóxido de carbono. Diversos hidrocarburos.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Se ha demostrado que la exposición a destilados alifáticos de petróleo provoca lesiones renales en ratas macho. El mecanismo por el cual se produce esta toxicidad es específico para las ratas macho y no se espera que este efecto se produzca en seres humanos.

<u>Componentes peligrosos</u>	<u>Número CAS</u>	<u>LD50</u>	<u>LC50</u>
Destilados alifáticos de petróleo	64742-88-7	NE	NE

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

NA

13. SUGERENCIAS PARA SU DISPOSICIÓN FINAL

Eversolv 143 no figura como residuo peligroso y no cumple con ninguna otra definición de residuo peligroso de la ley RCRA 40CFR 261. Las mezclas de solventes usadas deben evaluarse según su uso, para determinar si los productos que extraen podrían cambiar la clasificación del aplicada al residuo.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

DATOS DEL EMBARQUE SEGÚN DOT:	No es peligroso cuando se envía en recipientes de menos de 110 galones.
Si se utilizaran tanques -cisterna u otros medios de transporte de más de 110 galones:	Destilados de petróleo, N.O.S. COMBUSTIBLE LÍQUIDO, UN1268, III
TDG CANADIENSE:	No es peligroso cuando se envía en recipientes de menos de 110 galones.
Si se utilizaran tanques -cisterna u otros medios de transporte de más de 110 galones:	Destilados de petróleo, N.O.S. COMBUSTIBLE LÍQUIDO, UN1268, III

15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTOS

TSCA:	Todos los componentes de este producto figuran en la lista de inventario de sustancias químicas de TSCA o están exentas de ese requisito.
CEPA:	Todos los componentes de este producto figuran en la lista canadiense DSL/NDSL o están exentas de ese requisito.
Propuesta 65:	Este producto no contiene sustancias químicas que el Estado de California considere que produzcan cáncer y defectos congénitos, o que afecten negativamente la reproducción.
Contenido de VOC:	99.75% VOC. La categoría VOC del producto reguló no no actualmente.
SARA 313:	Este producto no contiene sustancias tóxicas sujetas a los requisitos de información del Artículo 313 de la ley de 1986 de Planeamiento ante emergencias y Derecho a Estar Informado de la Comunidad (40 CFR 372).

CLASIFICACIÓN HMIS: Salud = 2 Inflamabilidad = 2 Reactividad = 0 EPP = B

CLASIFICACIÓN WHMIS: Clase B, División 3; Clase 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

Finalizada en: Agosto de 2007

Reemplaza: Agosto de 2004

Preparada por: Especialista en reglamentos