

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1. Identificador del producto**

Nombre del producto : EasiSolv Screen Perfect Degreaser
Forma del producto : Mezcla

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia/mezcla : Para quitar las manchas de tinta y tinta.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Easiway Systems, Inc.
540 S. River Street
Delano, MN 55328
Phone: 1-763-972-6306
Web: www.easiway.com
E-Mail: sales@easiway.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia: CHEMTREC: USA/Canada 1-800-424-9300 // Argentina +(54)-1159839431 // Australia +(61)-290372994 // Austria +(43)-13649237 // Bahrain +(973)-16199372 // Belgium +(32)-28083237 // Brazil +(55)-2319581449 // Bulgaria +(359)-32570104 // Chile +(56)-225814934 // China 4001-204937 // Colombia 01800-710-2151 // Croatia +(385)-17776920 // Czech Republic +(420)-228880039 // Denmark +(45)-69918573 // Finland +(358)-942419014 // France +(33)-975181407 // Germany 0800-181-7059 // Hong Kong 800-968-793 // Hungary +(36)-18088425 // India 000-800-100-7141 // Indonesia 001-803-017-9114 // Ireland +(353)-19014670 // Israel +(972)-37630639 // Italy 800-789-767 // Japan +(81)-845209637 // Luxembourg +(352)-20202416 // Malaysia 1-800-815-308 // Mexico 01-800-681-9531 // Netherlands +(31)-858880596 // New Zealand +(64)-98010034 // Norway +(47)-21930678 // Peru +(51)-17071295 // Philippines 1-800-1-116-1020 // Poland +(48)-223988029 // Portugal +(351)-308801773 // Russia 8-800-100-6346 // Saudi Arabia +(966)-8111095861 // Singapore 800-101-2201 // Slovakia +(421)-233057972 // Slovenia +(386)-18888016 // South Africa 0-800-983-611 // South Korea 00-308-13-2549 // Spain 900-868538 // Sweden +(46)-852503403 // Switzerland +(41)-435082011 // Taiwan 00801-14-8954 // Thailand 001-800-13-203-9987 // Turkey +(90)-212-7055340 // Ukraine +(380)-947101374 // UK +(44)-870-8200418

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificado (GHS-US)**

Eye Irrit. 2A H319
Skin Sens. 1 H317
Repr. 1B H360

2.2. Elementos de la etiqueta**Etiquetado GHS-US**

Pictogramas de peligro (GHS-US):



Palabra de advertencia (GHS-US): **Peligro**

Indicaciones de peligro (GHS-US): H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel; H319 - Puede provocar irritación ocular grave; H360 - Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad

Consejos de prudencia (GHS-US): P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso; P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad; P261 - Evitar respirar la niebla, los vapores; P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación; P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo; P280 - Llevar gafas de protección, máscara de protección, prendas de protección, guantes de protección; P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante soap and water; 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; P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un medico; P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver first aid instructions en esta etiqueta); P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un medico; P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un medico; P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas; P501 - Eliminar el contenido / el recipiente en una instalación que cumpla con todas las regulaciones locales, estatales, regionales, federales, nacionales e internacionales .

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS US)

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**3.1. Sustancia**

No aplicable

EasiSolv Screen Perfect Degreaser

Fichas de datos de seguridad

Prepared conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%
Acetic acid	(N° CAS) 64-19-7	0.1 - 1
Ethanol, 2-[(2-aminoethyl)amino]-	(N° CAS) 111-41-1	0.1 - 1
Alcohols, C12-14-secondary, ethoxylated	(N° CAS) 84133-50-6	0.1 - 1

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : Si se expone, llamar la atención / asesoramiento médico. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté. Lave la ropa contaminada antes de reutilizar. No dar nada a una persona inconsciente.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : EN CASO DE INHALACIÓN: Trasladar al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Obtenga atención médica si la respiración se ve afectada. Si respira con dificultad, suministrar oxígeno.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o la ropa): Retirar la ropa afectada y lave toda la piel expuesta con agua. Si la irritación persiste, busque atención médica.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : SI EN OJOS: Enjuague inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto si lleva y resulta fácil hacerlo. Si el dolor, el parpadeo, o la irritación persiste, busque atención médica. Proseguir con el lavado.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuáguese la boca a fondo. No provocar vómitos sin consejo del centro de control de intoxicaciones o profesional médico. Consultar un médico si se encuentra mal.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas y lesiones : Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Puede provocar irritación ocular grave. Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
- Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación : Puede irritar las vías respiratorias.
- Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos : Puede provocar irritación ocular grave.
- Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión : Puede causar irritación gastrointestinal.
- Síntomas crónicos : Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de más información.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados : Espuma. Dióxido de carbono. Polvo seco. Agua pulverizada. Arena.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

- Peligro de incendio : El producto no es inflamable.
- Peligro de explosión : El producto no es explosivo.
- Reactividad : Ninguna reacción peligrosa conocida en las condiciones normales de empleo.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Medidas de precaución contra incendios : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
- Instrucciones para extinción de incendio : Utilice agua atomizada o nebulizada para enfriar los envases expuestos al fuego. Precaución en caso de incendio químico. Evitar verter al medio ambiente las aguas de extinción.
- Protección durante la extinción de incendios : No entre en la zona del incendio sin el equipo protector adecuado, incluyendo protección respiratoria. Respirador autónomo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

- Medidas generales : Ventilar la zona. Mantener al abrigo del viento. El vertido debe ser manejado por personal de limpieza entrenado adecuadamente, equipado con protección para las vías respiratorias y los ojos.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Equipo de protección : Usar los equipos de protección, como se describe en la Sección 8.
- Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

EasiSolv Screen Perfect Degreaser

Fichas de datos de seguridad

Prepared conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Usen indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Se permite un aparato respiratorio de oxígeno en caso de emergencia.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite la entrada de flujos de residuos no tratados y aguas públicas . Notifique a las autoridades si el líquido entra en los flujos de residuos no tratados y o aguas públicas . Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Contener todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en alcantarillas o cursos de agua.

Procedimientos de limpieza : Recuperar material para su uso si es posible. Lave el área del derrame con abundante agua. Este material de Y Su Recipiente Deben Ser Eliminados de forma segura, del conforme a la Legislación local.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lavarse las manos y otras áreas expuestas con un jabón suave y agua antes de comer, beber, fumar y abandonar el trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Consérvese en un lugar seco, fresco y muy ventilado. Mantenga el envase bien cerrado. Evite las temperaturas extremas.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Acetic acid (64-19-7)	
ACGIH TWA (ppm)	10 ppm
ACGIH STEL (ppm)	15 ppm
OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	25 mg/m ³
OSHA PEL (TWA) (ppm)	10 ppm
Ethanol, 2-[(2-aminoethyl)amino]- (111-41-1)	
Comentario (ACGIH)	OELs no establecido
Comentario (OSHA)	OELs no establecido
Alcohols, C12-14-secondary, ethoxylated (84133-50-6)	
Comentario (ACGIH)	OELs no establecido
Comentario (OSHA)	OELs no establecido

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados : Proveer ventilación adecuada de escape general y local. Utilizar recintos de proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para controlar los niveles en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados. Use equipo a prueba de explosión con materiales inflamables. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

Equipo de protección individual



Protección ocular : Use anteojos de seguridad con protectores laterales (o goggles).

Piel y del cuerpo : Use guantes impermeables para evitar el contacto con la piel. Use equipo de protección cuando sea necesario - delantal, traje, botas.

Protección de las vías respiratorias : Aprobados por NIOSH (o su equivalente) respiradores pueden ser necesarios si se espera que las concentraciones de aire excedan los límites de exposición.

Otros equipos de protección : Las instalaciones que almacenen o utilicen este material deben estar equipadas con lavaojos y duchas de seguridad.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido

EasiSolv Screen Perfect Degreaser

Fichas de datos de seguridad

Prepared conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Color	: Límpido.
Olor	: Mild solvent odor.
Olor Threshold	: No hay datos disponibles
pH	: Neutral
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: 100 °C (212 °F)
Punto de inflamación	: None
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: 1 @ 20 °C (68 °F)
Solubilidad	: No hay datos disponibles
Log Pow	: No hay datos disponibles
Log Kow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles
9.2. Información adicional	
Contenido de COV	: None

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad	: Ninguna reacción peligrosa conocida en las condiciones normales de empleo.
10.2. Estabilidad química	: Es estable bajo condiciones recomendadas de manejo y almacenamiento (ver sección 7).
10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas	: No conocido.
10.4. Condiciones que deben evitarse	: No conocido.
10.5. Materiales incompatibles	: Oxidantes fuertes. Ácidos. Alcalis.
10.6. Productos de descomposición peligrosos	: Puede descomponerse a alta temperatura.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Acetic acid (64-19-7)	
DL50 oral rata	3310 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	11.4 mg/l/4 h
Ethanol, 2-[(2-aminoethyl)amino]- (111-41-1)	
DL50 cutáneo conejo	3560 µl/kg
Alcohols, C12-14-secondary, ethoxylated (84133-50-6)	
DL50 oral rata	2100 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado pH: Neutral
Lesiones o irritación ocular graves	: Puede provocar irritación ocular grave. pH: Neutral
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado
Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado

EasiSolv Screen Perfect Degreaser

Fichas de datos de seguridad

Prepared conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado
Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación	: Puede irritar las vías respiratorias.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel	: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos	: Puede provocar irritación ocular grave.
Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión	: Puede causar irritación gastrointestinal.
Síntomas crónicos	: Puede dañar al feto. Se sospecha que perjudica a la fertilidad.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Ecología - general : Ninguna información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos	: Obtener autorización de las autoridades de control de la contaminación antes de verter hacia las instalaciones de depuración de agua.
Recomendaciones para la eliminación de los residuos	: Prepararlo de forma que cumpla las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Impedir que el producto se difunda en el medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de DOT	: El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte
Información adicional	: No se dispone de información adicional.
Transporte marítimo	: No se dispone de más información
Transporte aéreo	: No se dispone de más información

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Normativa federal EE.UU.

EasiSolv Screen Perfect Degreaser	
Todas las sustancias químicas de este producto están listados en el Inventario de la EPA (Agencia de Protección del Medio Ambiente) de la TSCA (Toxic Substances Control Act)	
Sección SARA 311/312 Clases de peligro	Peligro inmediato de salud (agudo) Tardío (crónico) para la salud
Acetic acid (64-19-7)	
Section 302 (EHS) TPQ	
Section 304 EHS RQ	
CERCLA RQ	5000 lb
Section 313	No listado en la US SARA Sección 313

15.2. Normativa internacional

No hay información adicional disponible.

15.3. US State regulations

California Proposition 65

Este producto no contiene ningún producto químico conocido en el estado de California como causante de cáncer y / o daños reproductivos.

Acetic acid (64-19-7)
U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List
U.S. - Massachusetts - Right To Know List
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) - Environmental Hazard List
Ethanol, 2-[(2-aminoethyl)amino]- (111-41-1)
U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List
U.S. - Massachusetts - Right To Know List
U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

EasiSolv Screen Perfect Degreaser

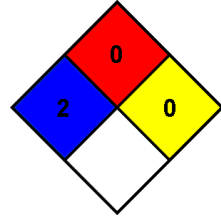
Fichas de datos de seguridad

Prepared conforme al Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 16: Información adicional

Indicación de modificaciones : Revision 3.0 Sections: new logo
Fecha de revisión : 09/13/2016

NFPA health hazard: 2 - La exposición intensa o continua puede causar incapacidad temporal o posibles lesiones residuales a menos que se proporcione atención médica urgente.
NFPA fire hazard: 0 - Materiales que no se queman.
NFPA reactivity: 0 - Normalmente estable, incluso bajo condiciones de exposición al fuego, y no son reactivos con el agua.
NFPA specific hazard:



HMIS III Health: 2*
HMIS III Flammability: 0
HMIS III Physical: 0
HMIS III Personal Protection: C - Guantes. Gafas bien ajustadas. Use delantal químicamente impermeable sobre bata y ropa de cobertura total.

Health	2*
Flammability	0
Reactivity	0
Personal Protection	C

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de su salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto