

HOJA DE DATOS SOBRE SEGURIDAD DE MATERIALES

Fecha de la edición actual: miércoles, 01 de
julio de 2009



1. PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

NOMBRE DEL PRODUCTO: EasiSolv 701 Screen Wash & Stain Remover
USO DEL PRODUCTO: Eliminar restos y manchas de tinta.
FABRICANTE: EASIWAY SYSTEMS, INC.
540 S. River Street
Delano, MN 55328
1-763-972-6306
TELÉFONO DEL LA EMPRESA
WEB: www.easiway.com
CORREO ELECTRÓNICO: sales@easiway.com
TELÉFONO DE EMERGENCIA: 1-800-424-9300 (Chemtrec)

2. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

<u>Ingrediente</u>	<u>Número de CAS</u>	<u>% (por peso)</u>
Glutarato de dimetilo	1119-40-0	15 – 40
Succinato de dimetilo	106-65-0	7 – 13
Adipato de dimetilo	627-93-0	7 – 13

No se divulga la composición química exacta de este producto, las entidades químicas específicas de algunos ingredientes están protegidas como secreto comercial.

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Posibles efectos sobre la salud

Ojos: El contacto con los ojos puede provocar irritación, molestia, lagrimeo y enrojecimiento.
Piel: El contacto con la piel puede causar irritación y erupción.

Ingestión: La ingestión puede provocar molestias abdominales, náusea y diarrea.
Inhalación: La inhalación puede causar irritación de nariz y boca acompañada de tos y molestias.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Enjuague inmediatamente los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Procure atención médica
Piel: Lave la piel con jabón y agua durante algunos minutos. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Ingestión: Inmediatamente suministre dos vasos de agua. No induzca el vómito. Nunca suministre nada por vía oral a una persona inconsciente. Procure atención médica
Inhalación: Si se produce irritación, dolor de cabeza, náuseas o mareos, salga al aire fresco. Procure atención médica si la respiración se vuelve difícil y si la irritación persiste.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Punto de inflamación: 196 °F / 91°C (Setaflash)
Límite explosivo: No se dispone de información.
Temperatura de autoignición: No se dispone de información
Productos peligrosos de combustión Pueden contener monóxido y dióxido de carbono.

Peligros de incendio y explosión: No existen riesgos inusuales
Medios de extinción: Emplee un aspersor de agua, compuestos químicos secos, espuma o dióxido de carbono.
Instrucciones para la extinción de incendios: Use un equipo de respiración autónomo. Use equipos de protección completa.

6. MEDIDAS CONTRA DERRAMES ACCIDENTALES

Procedimientos en caso de derrames o fugas: Detenga el derrame si es posible. Esparsa serrín u otro material absorbente sobre el derrame.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Correo: 540 S. River Street, Delano Minnesota 55328 USA Teléfono: 1-763-972-6306 Web: www.easiway.com
Correo electrónico: sales@easiway.com

EasiSolv 701 Screen Wash & Stain Remover

Manipulación: Evite inhalar el vapor o el vaho. Lávese bien después de la manipulación.

Almacenamiento: Almacene el producto en un local bien ventilado. Evite las temperaturas extremas. Mantenga los envases herméticamente cerrados.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Protección de los ojos: Use gafas de protección o una máscara protectora.

Protección de la piel: Use guantes y ropa impermeable o un mandil para evitar el contacto con el producto.

Protección de las vías respiratorias: En determinadas circunstancias puede usarse respirador purificador de aire con filtro de vapor orgánico para reducir la exposición al producto.

Controles ingenieros: Garantice una ventilación adecuada en el área de trabajo. En algunas operaciones puede ser necesario purgar el local.

Directrices de exposición: No establecidas

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto y olor: Líquido ámbar transparente de olor suave.

Gravedad específica: 1.01 @ 20°C / 68°F

Presión de vapor: 0.08 mm Hg @ 20 °C / 68°F

Densidad relativa del vapor: Más pesado que el aire

Punto de ebullición: 196 □ / 385□

pH: Neutral

VOC: 910 gramos/litro (7.6 lbs/galón) testado por EPA Method 24

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Polimerización peligrosa: No se produce.

Descomposición peligrosa: Puede descomponerse a altas temperaturas.

Estabilidad química: Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Incompatibilidad: Puede reaccionar con oxidantes fuertes, álcalis y ácidos

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Dérmica LD50: > 2000 mg/kg (conejo)

Oral LD50: > 3000 mg/kg (rata)

Inhalación LC50: > 11 mg/L (rata) 4 horas

Efectos sobre los ojos: Ligeramente irritante

Efectos sobre la piel: Ligeramente irritante

Sensibilización: Ninguna

Órganos afectados: Ninguno

Poder cancerígeno: Este producto no contiene ninguna sustancia en niveles superiores al 0.1 % las cuales sean consideradas por OSHA, NTP, IARC o ACGIH, como sustancias con posibles efectos cancerígenos en humanos.

Mutagenicidad: Ninguna

Efectos sobre el sistema reproductor: Ninguno

Efectos teratogénicos: Ninguno

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad para el agua: Moderada

Biodegradabilidad: Fácilmente biodegradable

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

Desechar según las regulaciones federales, estatales y locales.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Nombre de envío DOT: Compuesto de limpieza, N.O.I., no regulado por DOT

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Estatus TSCA: Todos los ingredientes se encuentran en el inventario TSCA (Ley de Control para Sustancias Tóxicas)

Componentes SARA 302: Ninguno en concentraciones mayores al 0.1%

Clasificación de sustancias peligrosas SARA 311/312:

Agudo (X)

Crónico ()

Incendio (X)

Reactivo ()

Liberación súbita de presión ()

Componentes SARA 313: Glicoles de etilenos (que coinciden con la definición EPA) <3%

Proposición 65 de California: En el estado de California se conoce que los siguientes componentes detectables de este producto son sustancias que causan cáncer y/o son tóxicas para el sistema reproductor. Óxido de etileno residual CAS # 75-21-8 <1 ppm

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Código HMIS:

Salud: 1

Inflamabilidad: 2

Reactividad: 0

Protección personal: B Gafas de seguridad, guantes