

SurePoxy Protective Coating WD Series (Component A)

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations
Revision Date: 09/26/14 Supersedes: 04/03/14

Version: 1.0

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / MEZCLA Y DE LA COMPAÑÍA

1.1. Identificador del

producto Forma del producto: Mezcla

Nombre del producto:

Recubrimiento protector SurePoxy WD Clear (800)

Recubrimiento protector SurePoxy WD Med. Gris (804)

Recubrimiento protector SurePoxy WD Dk Gris (805)

1.2. Uso previsto del producto

Uso de la sustancia / mezcla: compuesto de curado y sellado.

1.3. Nombre, dirección y teléfono de los responsables del partido

de la compañía

Productos de Kaufman, Inc.

3811 Avenida de Curtis

Baltimore, MD 21226-1131

410-354-8600

<http://www.kaufmanproducts.net/>

1.4. Número de teléfono de emergencia Número de

emergencia : 800-424-9300

Para emergencias químicas, derrames, fugas, incendios, exposiciones o accidentes, llame a CHEMTREC - Día o noche

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

2.1. Clasificación de la Clasificación de Sustancias o Mezclas (GHS-US)

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

Acute Tox. 4 H332

Tox agudo. 4 H302

2.2. Elementos

de la etiqueta etiquetado

Pictogramas de peligro de GHS- :

EE. UU. (GHS-EE. UU.)



GHS09advertencia

Palabra de (GHS-EE. UU.)

: advertencia

**Declaraciones de peligro
de (GHS-EE. UU.)**

: H302- Toxicidad oral aguda N° de cat. 4

H315 - Provoca irritación de la piel

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H332 - Toxicidad aguda por inhalación N° de cat. 4

H402 - Nocivo para la vida acuática

H411 - Tóxico para la vida acuática con efectos de larga duración

SurePoxy Protective Coating WD Series

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Declaraciones de precaución (GHS-US)

: P201 - Obtenga instrucciones especiales antes de usar
P202 - No manipule hasta que se hayan leído y comprendido todas las precauciones de seguridad
P261 - Evite respirar Niebla, rociado, vapores
P264 - Lavar las áreas expuestas. completamente después de manipular
P272 - No debe permitirse la ropa de trabajo contaminada fuera del lugar de trabajo
P273 - Evítese su liberación al medio ambiente
P280 - Use protección para los ojos, ropa protectora, guantes protectores
P302 + P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: lávese con abundante agua y jabón
P305 + P351 + P338 - Si está en los ojos: enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continuar enjuagando
P308 + P313 - Si está expuesto o preocupado: Obtenga consejo / atención médica
P310 - Llame inmediatamente a un CENTRO DEo al médico / médico
TOXICOLOGÍA P321 - Tratamiento específico (consulte la Sección 4)
P332 + P313 - Si se produce irritación en la piel: Busque atención / consejo médico
P333 + P313 - Si ocurre irritación o erupción en la piel: obtenga consejo / atención médica
P362 - Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla
P362 + P364 - Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla
P391 - Recoja el derrame
P405 - Almacene bajo llave
P501 - Eliminar el contenido / el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales

2.3. Otros peligros

No hay información adicional disponible

2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS-US)

No hay datos disponibles

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1. Sustancia

no aplicable

Texto completo de las frases H: ver sección 16

3.2. mezcla

Nombre de la	Identificador del producto	%	Clasificación (GHS-EE. UU.)
Tipo 1 Resina epoxi	Secreto comercial	40-60	No clasificado
Agua	(número CAS) 7732-18-5	30-45	No clasificado
Bisfenol A-epiclorohidrina polímero	(número CAS) 25068-38- 6	5-15	Piel Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2A, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Alcohol bencílico	(número CAS) 100-51-6	3-6	Agudo Tox 4 (H302) Agudo Tox 4 (H332) Skin Irrit. 3 (H316) Eye Irrit. 2 (H319)

SurePoxy Protective Coating WD Series

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Propilenglicol	(No. CAS) 57-55-6	1-3	Skin Irrit. 3 (H316) Eye Irrit. 2A (H320)
----------------	-------------------	-----	--

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios General: Nunca administre nada por vía oral a una persona inconsciente. Si no se siente bien, busque consejo médico (muestre la etiqueta cuando sea posible). En caso de exposición o preocupación: obtenga consejo / atención médica.

Medidas de primeros auxilios después de la inhalación: Cuando aparecen los síntomas: salga al aire libre y ventile el área sospechosa.

Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel: Quítese la ropa contaminada. Enjuague inmediatamente la piel con abundante agua durante al menos 60 minutos. Obtenga consejo / atención médica. Lave la ropa contaminada antes de reutilizarla.

Medidas de primeros auxilios después del contacto con los ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continuar enjuagando. Inmediatamente llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Medidas de primeros auxilios después de la ingestión: Enjuagar la boca. No induzca el vomito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Síntomas / Lesiones: Causa irritación de la piel. Causa daño a los ojos.

Síntomas / lesiones después de la inhalación: La inhalación de humos o vapores puede causar irritación respiratoria.

Síntomas / lesiones después del contacto con la piel: Causa irritación de la piel. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Síntomas / lesiones después del contacto con los ojos: Causa daño a los ojos.

Síntomas / lesiones después de la ingestión: Es probable que la ingestión sea dañina o tenga efectos adversos.

Síntomas crónicos: No establecidos.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Si necesita asesoramiento médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: Espuma de alcohol, dióxido de carbono, producto químico seco. Use medios de extinción apropiados para el fuego circundante.

Medios de extinción no adecuados: No utilice chorro de agua. El uso de grandes cantidades de agua puede propagar el fuego.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla

Riesgo de incendio: no se considera inflamable pero arderá a altas temperaturas.

Peligro de explosión: El producto no es explosivo.

Reactividad: El producto es estable.

5.3. Consejos para bomberos

Instrucciones para combatir incendios: tenga cuidado al combatir cualquier incendio químico.

Protección durante la extinción: extinción dentro de la zona del incendio sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

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

Medidas generales: Mantener alejado de fuentes de calor / chispas / llama abierta / superficies calientes. - No Fumar. Evite todo contacto con los ojos y la piel y no respire vapor y neblina. No permita que el producto se extienda al medio ambiente.

6.1.1. Para Personal No De Emergencia

SurePoxy Protective Coating WD Series

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Equipo de protección: Use equipo de protección personal apropiado (PPE).

Procedimientos de emergencia: Evacuar personal innecesario.

6.1.2. Para respondedores de emergencia

Equipo de protección: equipar a la tripulación de limpieza con la protección adecuada.

Procedimientos de Emergencia: Ventilar el área.

6.2. Precauciones ambientales

Evitar la entrada a alcantarillas y aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y material para contención y limpieza.

Para contención: contenga cualquier derrame con diques o absorbentes para evitar la migración y la entrada a alcantarillas o arroyos.

Métodos de limpieza: Recoger los derrames. Limpie los derrames inmediatamente y elimine los desechos de manera segura.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver epígrafe 8, Controles de exposición y protección personal.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura: Obtenga instrucciones especiales antes del uso. No manipule hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y comprendidas. Mantener alejado del calor / chispas / llamas abiertas / superficies calientes. - No Fumar. Evite respirar los vapores, la niebla, la pulverización.

Medidas de higiene: Manipule de acuerdo con los buenos procedimientos de seguridad e higiene industrial. Lávese las manos y otras áreas expuestas con jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar y nuevamente al salir del trabajo. No coma, beba ni fume al usar este producto. Lavarse bien las manos y los antebrazos después de la manipulación. La ropa de trabajo contaminada no debe permitirse salir del lugar de trabajo. Lave la ropa contaminada antes de reutilizarla.

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento: Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Mantener el contenedor bien cerrado.

Productos incompatibles: Ácidos fuertes. Bases fuertes. Oxidantes fuertes.

Materiales incompatibles: Fuentes de calor.

Área de almacenamiento: Almacenar con llave.

7.3. Uso final específico (s) Curado y sellado.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control: No aplicable

8.2. Controles de exposición Controles

de ingeniería apropiados : las fuentes para el lavado de ojos de emergencia deben estar disponibles en las inmediaciones de cualquier exposición potencial. Asegúrese de que se cumplan todas las regulaciones nacionales / locales.

Equipo de protección personal : Guantes. Ropa protectora. Gafas protectoras.



SurePoxy Protective Coating WD Series

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Materiales para ropa de protección	: Materiales y telas químicamente resistentes.
Protección de las manos	: Use guantes protectores resistentes a los productos químicos.
Protección ocular	: Gafas químicas o careta.
Protección de la piel y del cuerpo	: Úsese indumentaria protectora adecuada.
Protección respiratoria	: Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, se debe usar protección respiratoria aprobada por NIOSH.
Otra información	: Al usar, no coma, beba ni fume.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades químicas básicas

físicas Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Claro.
Olor	: Ligero.
Umbral de olor	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Tasa de evaporación relativa (acetato de butilo = 1)	: No hay datos disponibles
Velocidad de evaporación relativa (éter = 1)	: más lenta que el éter
Punto de fusión	: no hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: > 100 ° C (212 ° F)
Punto de inflamación	: > 100 ° C (212 ° F)
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	: No hay datos disponibles

SurePoxy Protective Coating WD Series

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Gravedad específica	: 1.03
Solubilidad	: Agua: Miscible.
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.
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles.
Límites explosivos	: No aplicable.

9.2. Otra información

Contenido de COV : 0-10 g / Lt.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad: El producto es estable.

10.2 Estabilidad química: El producto es estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No ocurrirá una polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones a evitar: Luz solar directa. Temperaturas extremadamente altas o bajas. Llama abierta Calentamiento excesivo. Calor. Moscas.

10.5 Materiales incompatibles: Ácidos fuertes. Bases fuertes. Oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos: óxidos de carbono (CO, CO2).

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda: No clasificado

SurePoxy Protective Coating WD Series

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Corrosión / irritación de la: pielCausa irritación de la piel.

Grave daño / irritación: ocularcausa irritación ocular.

Sensibilización respiratoria o cutánea: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad de células germinales: No clasificado

Carcinogenicidad: No clasificado

Toxicidad para la reproducción:Toxicidad No clasificado
(específica en el órgano diana (exposición única): No clasificado

Toxicidad específica en el órgano diana (exposición repetida): No clasificado

Peligro de aspiración: No clasificado

Síntomas / lesiones después de inhalación: Inhalación de Los vapores o vapores pueden causar irritación respiratoria.

Síntomas / lesiones después del contacto con la piel: Causa irritación de la piel. Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Síntomas / lesiones después del contacto con los ojos: Causa irritación en los ojos.

Síntomas / lesiones después de la ingestión: Es probable que la ingestión sea dañina o tenga efectos adversos.

Síntomas crónicos: no establecidos.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

Ecología - General : Tóxico para la vida acuática con efectos de larga duración.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Recubrimiento protector SurePoxy Serie WD	
Persistencia y degradabilidad	No establecido. Puede causar efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

12.3. Potencial bioacumulativo

Recubrimiento protector SurePoxy Serie WD	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

12.4. Movilidad en el suelo No hay información adicional disponible

12.5. Otros efectos adversos

Otra información : Evítese su liberación al medio ambiente.

SurePoxy Protective Coating WD Series

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACIÓN

13.1. Métodos de tratamiento de residuos.

Recomendaciones para la eliminación de desechos: Elimine el material de desecho de acuerdo con todas las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

Ecología - Materiales de desecho: este material es peligroso para el medio ambiente acuático. Mantener fuera de alcantarillas y vías fluviales.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

14.1 De acuerdo con el DOT No regulado para el transporte

14.2 De acuerdo con IMDG No regulado para el transporte

14.3 De acuerdo con IATA No regulado para el transporte

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1 Regulaciones federales de los EE. UU.

Polímero de bisfenol A-epiclorhidrina (25068-38-6) Incluido inventario

en el de los Estados Unidos TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas)

15.2 Regulaciones Estatales de los Estados Unidos

Polímero de bisfenol A-epiclorhidrina (25068-38-6)

EE. UU. - Texas - Niveles de detección de efectos - Largo plazo

EE. UU. - Texas - Niveles de detección de efectos - Corto plazo

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Otra
información :

Este documento se ha preparado de acuerdo con la FDS requisitos de la norma de comunicación de riesgos OSHA 29 CFR 1910.1200.

Frases de texto completo de GHS:

Acute Tox. 4 (Dérmica)	Toxicidad aguda (dérmica) Categoría 4
Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo, niebla)	Toxicidad aguda (inhalación: polvo, niebla) Categoría 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral) Categoría 4
Acuático Agudo 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo Categoría 1
Acuático Agudo 2	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo Categoría 2
Aquatic Acute 3	Peligroso para el medio ambiente acuático - Categoría de peligro agudo 3
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro crónico de categoría 1
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el medio ambiente acuático - Categoría de riesgo crónico 2
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración Categoría 1
Carc. 1B	Carcinogenicidad Categoría 1B
Carc. 2	Carcinogenicidad Categoría 2

KAUFMAN

PRODUCT
INFORMATION

KAUFMAN
PRODUCTS
INC.

3811 CURTIS
AVENUE

BALTIMORE,
MARYLAND
21226-1131

410-354-8600
800-637-6372
www.kaufman
products.net

SurePoxy Protective Coating WD Series

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Presa ocular. 1	Lesiones oculares graves o irritación ocular Categoría 1
Eye Irrit. 2A	Lesiones oculares graves / irritación ocular Categoría 2A
Flam. Liq. 3	líquidos inflamables Categoría 3
Piel Irrit. 2	Corrosión / irritación de la Categoría 2
pielSens. Cut. 1	Sensibilización cutánea Categoría 1
Sens.1A	PielSensibilización cutánea Categoría 1A
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos (repetida exposición) Categoría 2
STOT SE 3	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) Categoría 3
H226 Líquidos	y vapores inflamables
H302	Nocivo en caso de ingestión
H304	Puede ser fatal si se ingiere y entra en las vías respiratorias
H312	Nocivo en contacto con la piel
H315	Causa irritación de la piel
H317	Puede causar una reacción alérgica en la piel
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H332	Nocivo en caso de inhalación
H336	Puede causar somnolencia o mareos
H350	Puede provocar cáncer
H351 Se	sospecha que provoca cáncer
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas
H400	Muy tóxico para los acuáticos
organismos H401 organismos	Tóxico para los acuáticos
H402	Nocivo para la vida acuática
H410	Muy tóxico para la vida acuática e con efectos de larga duración
H411	Tóxico para la vida acuática con efectos de larga duración

For professional use only. Not for sale to or use by the general public.

LIMITED WARRANTY We warrant our products to be of good quality and will replace material proved defective. Satisfactory results depend not only upon quality products, but also upon many factors beyond our control. Therefore, except for such replacement, Kaufman Products, Inc makes no warranty or guarantee, expressed or implied, including warranties of fitness or merchantability, respecting its products, and Kaufman Products, Inc shall have no other liability with respect hereto. User shall determine the suitability of the product or the intended use and assume all risks and liability in connection thereto. Our salesmen, distributors and their salesmen have no authority to change the printed recommendations concerning the use of our products.

K A U F M A N

PRODUCT
INFORMATION

KAUFMAN
PRODUCTS
INC.

3811 CURTIS
AVENUE

BALTIMORE,
MARYLAND
21226-1131

410-354-8600
800-637-6372
www.kaufman
products.net

SurePoxy Protective Coating WD Series

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

GARANTÍA LIMITADA Garantizamos

que nuestros productos son de buena calidad y reemplazaremos el material de probada calidad. Los resultados satisfactorios dependen no solo de los productos de calidad, sino también de muchos factores que escapan a nuestro control. Por lo tanto, a excepción de dicho reemplazo, Kaufman Products, Inc. no otorga ninguna garantía expresa o implícita, incluidas las garantías de adecuación o comercialización, respetando sus productos, y Kaufman Products Inc. no tendrá ninguna otra responsabilidad con respecto a esto. El usuario determinará la idoneidad del producto o el uso previsto y asumirá todos los riesgos y responsabilidades en relación con el mismo. Nuestros vendedores. Los distribuidores y sus vendedores no tienen autoridad para cambiar las recomendaciones impresas sobre el uso de nuestros productos.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

La información proporcionada en esta Hoja de datos de seguridad se considera precisa según nuestro conocimiento, información y credibilidad en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada únicamente como una guía para el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros por parte de una persona capacitada en el manejo de químicos. Esto no debe considerarse una garantía o especificación de calidad. La información se relaciona solo con el material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso, a menos que se especifique en la última versión de nuestra hoja de datos del producto o en la hoja de datos de seguridad. Los usuarios y manipuladores de este producto deben realizar sus propias investigaciones para determinar la idoneidad de la información proporcionada en este documento para sus propios fines.

SDS US (GHS HazCom) - Sólo en EE. UU. 10 pt. 2

For professional use only. Not for sale to or use by the general public.

LIMITED WARRANTY We warrant our products to be of good quality and will replace material proved defective. Satisfactory results depend not only upon quality products, but also upon many factors beyond our control. Therefore, except for such replacement, Kaufman Products, Inc makes no warranty or guarantee, expressed or implied, including warranties of fitness or merchantability, respecting its products, and Kaufman Products, Inc shall have no other liability with respect hereto. User shall determine the suitability of the product or the intended use and assume all risks and liability in connection thereto. Our salesmen, distributors and their salesmen have no authority to change the printed recommendations concerning the use of our products.