

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHUFIT COMPONENT B

Página: 1

Fecha de recopilación: 21-03-2017

Nº revisión: 1

Sección 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre de producto: SHUFIT COMPONENT B

Código de producto: A155W/A385W/A420W

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

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

Nombre de empresa: Glue-U

Molenakker 3

Reuver

5953TW

The Netherlands

Tel: +31 77 4762204

Fax: +31 77 4762424

Email: stephan@glue-u.com

1.4. Teléfono de emergencia

Tel (en caso de emergencia): +31 6 24533395

Sección 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (CLP): Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317; -: EUH205

Efectos adversos: Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Provoca irritación ocular grave. Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Contiene componentes epoxídicos. Puede provocar una reacción alérgica.

2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de etiqueta:

Indicaciones de peligro: H315: Provoca irritación cutánea.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH205: Contiene componentes epoxídicos. Puede provocar una reacción alérgica.

Pictogramas de peligro: GHS07: Signo de exclamación

GHS09: Medio ambiente



[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHUFIT COMPONENT B

Página: 2

Palabras de advertencia: Atención

Consejos de prudencia: P501: Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

P273: Evitar su liberación al medio ambiente.

P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P333+313: En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P362+364: Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P337+313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

2.3. Otros peligros

PBT: Este producto no está identificada como una sustancia PBT/vPvB.

Sección 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Ingredientes peligrosos:

PRODUCTO DE REACCION: BISFENOL-A-EPICLORHIDRINA

EINECS	CAS	PBT / WEL	Clasificación (CLP)	Por ciento
500-033-5	25068-38-6	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411	70-90%

PEROXIDO DE DIBENZOILO

202-327-6	94-36-0	-	Skin Sens. 1: H317; Org. Perox. B: H241; Eye Irrit. 2: H319	10-30%
-----------	---------	---	---	--------

Sección 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel: Quitarse todas las prendas y calzado contaminados inmediatamente, a menos que se hayan pegado a la piel. Lávese inmediatamente con jabón y agua. If skin irritation or rash occurs: get medical advice/attention.

Contacto con los ojos: Lavar el ojo con agua corriente durante 15 minutos. Remove contact lenses. Continue rinsing. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen. If irritation persists, consult a doctor. Bei anhaltender Reizung einen Arzt konsultieren. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Ingestión: Enjuáguese la boca con agua. Drink plenty of water and provide fresh air. Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Buvez beaucoup d'eau et de l'air frais. Trinken Sie viel Wasser und Frischluftzufuhr. No inducir el vómito. Never give anything by mouth to an unconscious person. If symptoms occur, get medical attention.

Inhalación: Retirar al afectado de la exposición, garantizando la propia seguridad mientras se realiza. Provide fresh air. Keep victim warm and quiet. In case of irregular breathing or

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHUFIT COMPONENT B

Página: 3

respiratory arrest provide artificial respiration. In case of allergic symptoms especially in the breathing area, seek medical advice immediately. Apply cortisone spray at early stage.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto. May cause allergic reactions on the skin.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar abundantemente.

Ingestión: Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta.

Inhalación: Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho. La exposición puede producir tos o jadeo.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo.

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

Tratamiento inmediato/especial: Las instalaciones deberían contar con un equipo de baño ocular.

Sección 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Medios de extinción apropiados para la zona del incendio. Polvo químico seco. Espuma resistente al alcohol. Pulverización de agua. Dióxido de carbono. Do not use strong waterspray. Utilizar pulverización de agua para enfriar los contenedores.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de exposición: Durante la combustión emite vapores tóxicos de dióxido de carbono / de monóxido de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Recomendaciones para personal: Llevar un aparato respirador autónomo. Llevar prendas protectoras para evitar el contacto con la piel y los ojos. Catch the firewater that no sewage system may run off.

Sección 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales: Consultar la sección 8 de FDS para conocer los detalles de protección personal. Ensure adequate ventilation. Señalizar el área contaminada con señales y evitar el acceso de personal no autorizado. Girar los contenedores con fugas con la parte que tiene pérdidas hacia arriba para evitar la salida del líquido. Use personal protection equipment. Do not breathe vapor. Avoid contact with skin. Avoid contact with eyes. Avoid contact with clothing.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones medioambient: No verter en los desagües ni ríos. Controlar el vertido utilizando una contención. In case of gas being released or leakage into waters, ground or the drainage system, the appropriate authorities must be informed.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHUFIT COMPONENT B

Página: 4

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza: Soak up with liquid-binding material (sand, diatomite, acid binders, universal binders, sawdust). Voor voldoende ventilatie zorgen. Ensure adequate ventilation. Assurer une ventilation adéquate. Für ausreichende Lüftung sorgen. Transferir a un contenedor de salvamento etiquetado, con cierre, para su eliminación mediante un método apropiado. Clean contaminated objects and areas thoroughly observing environmental regulations.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones: Consultar la sección 8 de FDS. Consultar la sección 13 de FDS.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Requisitos de manipulación: Evitar el contacto directo con la sustancia. Asegurarse de que existe ventilación mecánica del área. Prohibido fumar.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones almacenamiento: Guardar en un área fresca, bien ventilada. Mantener el contenedor herméticamente cerrado. Keep dry. Mantener alejado de fuentes de ignición. Mantener alejado de la luz solar directa. Do not store together with: gas, explosives, oxidizing solids, oxidizing liquids, radioactive substances, infectious substances.

7.3. Usos específicos finales

Usos específicos finales: Sin datos disponibles.

Sección 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Ingredientes peligrosos:

PEROXIDO DE DIBENZOILO

Valores límite de la exposición:

Polvo susceptibles de ser respirado

	TWA 8 h	LECP 15 min	TWA 8 h	LECP 15 min
ES	5 mg/m ³	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Sin datos disponibles.

8.2. Controles de la exposición

Medidas de ingeniería: Asegurarse de que existe una ventilación suficiente del área. Do not eat, drink or smoke while working. Remove contaminated clothing immediately. Wash contaminated clothing before reuse. Used working clothes should not be used outside the work area. Protect skin by using skin protective cream.

Protección respiratoria: En caso de emergencia, debe estar disponible un aparato respirador autónomo.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHUFIT COMPONENT B

Página: 5

Respiratory protection is not required under normal circumstances. In case of insufficient ventilation wear respiratory protection. Combination filter device (DIN EN 141) Type A / P2/P3. The filter class must be suitable for the maximum contaminant concentration that may arise when handling the product.

Protección manual: Guantes protectores. Guantes de goma. Breakthrough time ≥ 480 min, penetration time (max wearing period): 160min. CR (polychloroprenes, Chloroprene rubber). NBR (nitrile rubber). Before using check leak tightness/impermeability. In case of reutilization, clean gloves before taking off and store in well-aired place.

Protección ocular: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro. Asegurarse de que haya a mano un lavaojos.

Protección de la piel: Prendas protectoras.

Medio ambiente: Do not empty into drains or the aquatic environment.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado: Viscous

Color: Crema

Olor: Olor característico

9.2. Información adicional

Información adicional: Sin datos disponibles.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad: Estable bajo las condiciones de almacenamiento o de transporte recomendadas.

10.2. Estabilidad química

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: Explosion risk in contact with: base, alcohol, oxidizing agents, reducing agents, strong acid, amines, heat.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar: Luz solar directa. Calor. Cooling. Moisture. Fuentes de ignición. Do not smoke

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar: Bases. Alcoholes. Agentes oxidantes. Agentes reductores. Acidos fuertes. Aminas.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Prod. de descomp. peligrosos: Durante la combustión emite vapores tóxicos de dióxido de carbono / de monóxido de carbono.

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHUFIT COMPONENT B

Página: 6

Sección 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Ingredientes peligrosos:

PRODUCTO DE REACCION: BISFENOL-A-EPICLORHIDRINA

ORL	MUS	LD50	15600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	11400	mg/kg
SKN	RBT	LD50	>20	ml/kg

PEROXIDO DE DIBENZOILO

ORL	MUS	LD50	5700	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7710	mg/kg

Peligros relevantes del producto:

Peligro	Ruta	Base
Corrosión o irritación cutáneas	DRM	Peligroso: calculado
Lesiones o irritación ocular graves	OPT	Peligroso: calculado
Sensibilización respiratoria o cutánea	DRM	Peligroso: calculado

Síntomas / rutas de exposición

Contacto con la piel: Puede producirse irritación y enrojecimiento del lugar de contacto. May cause allergic reactions on the skin.

Contacto con los ojos: Puede producirse irritación y enrojecimiento. Los ojos pueden llorar abundantemente.

Ingestión: Puede producirse dolor y enrojecimiento en la boca y en la garganta.

Inhalación: Puede producirse irritación de la garganta con una sensación de opresión en el pecho. La exposición puede producir tos o jadeo.

Efectos retardados/inmediatos: Pueden producirse efectos inmediatos después de una exposición a corto plazo.

Sección 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad:

Especie	Test	Valor	Unidades
CAS 25068-38-6	-	-	-
RAINBOW TROUT (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	96H LC50	1,2	mg/l
<i>Scenedesmus capricornutum</i>	72H ErC50	9,4	mg/l
<i>Daphnia magna</i> (OECD 202)	48H EC50	1,1-2,8	mg/l

[cont...]

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHUFIT COMPONENT B

Página: 7

Daphnia magna (OECD 211)	21D NOEC	0,3	mg/l
--------------------------	----------	-----	------

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad: Biodegradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación: Sin datos disponibles.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad: Sin datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y vPvB

PBT: Esta sustancia no está identificado como una sustancia PBT/vPvB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos nocivos: Do not empty into drains or the aquatic environment.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Operaciones de eliminación: Waste treatment methods: Recommendation: Disposal according to official regulations.

Código CER: 08 04 09

Eliminación de embalaje: Uncleaned packagings: recommendation: Disposal according to official regulations.

Niet gereinigde verpakkingen: aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. Schmutzige Behälter: empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Cleaned containers may be recycled. Waste key number (recommended): 150110.

Nota: Se requiere la atención del usuario hacia la posible existencia de regulaciones regionales o nacionales relacionadas con la eliminación.

Sección 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

Número ONU: UN3082

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial transporte: SUSTANCIA LIQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase de transporte: 9

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje: III

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SHUFIT COMPONENT B

Página: 8

14.5. Peligros para el medio ambiente

Ambientalmente peligroso: Sí

Contaminante marino: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones particulares: No hay precauciones especiales.

Código del túnel: E

Cat. de transporte: 3

Sección 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas

Normativas concretas: This preparation is dangerous in the sense of Directive 1999/45/EC. This preparation is hazardous in the sense of regulation (EC) No 1272/2008 (GHS). Regulation 96/82/EC for danger control following severe accidents with dangerous substances: Appendix I, Part 2, No 9ii (Seveso II).

15.2. Evaluación de la seguridad química

Eval. de la seguridad química: El proveedor no ha llevado a cabo una evaluación de seguridad química de la sustancia o el preparado.

Sección 16: Otra información

Otra información

Información adicional: Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento no. 2015/830.

* se refiere al texto de la Ficha de datos de seguridad que ha cambiado desde la última revisión.

Frases de sección 2 y 3: EUH205: Contiene componentes epoxídicos. Puede provocar una reacción alérgica.

H241: Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.

H315: Provoca irritación cutánea.

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Renuncia legal: La información anterior se considera que es correcta, pero no supone que lo incluya todo y debe utilizarse sólo como una guía. Esta empresa no puede hacerse responsable de ningún daño resultante de la manipulación o del contacto con el producto anterior.