

STJÄRNAGLOSS

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según (UE) 2015/830

Página 1/8

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-10-17

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

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

Uso previsto [SU21] Usos por los consumidores: Domicilios particulares (= público general = consumidores); [PC35] Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes);

[SU22] Usos profesionales: Ámbito público (administración, educación, espectáculos, servicios, artesanía); [PC35] Productos de lavado y limpieza (incluidos los productos que contienen disolventes);

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

Empresa Stjarnagloss
Dirección Unit 10
Golds Nurseries Business Park
Jenkins Drive
Elsenham
Bishops Stortford
CM22 6JX
UK
Web www.stjarnagloss.com
Teléfono +441279 812687
Email info@stjarnagloss.com
Email - Persona responsable/emisora factory@dodojuice.com

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

2.1.2. Clasificación -CE 1272/2008 Flam. Liq. 3: H226; Eye Irrit. 2: H319;

2.2. Elementos de la etiqueta

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Atención

Indicación de peligro

Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables.
Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia: Prevención

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.
P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P240 - Conectar a tierra / enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-10-17

2.2. Elementos de la etiqueta

| | |
|--|---|
| Consejos de prudencia: Respuesta | P241 - Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación // antideflagrante. P242 - Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. P243 - Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. P264 - Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. |
| | P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. 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. P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar óxidos de carbono para la extinción. |
| Consejos de prudencia: Almacenamiento | P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. |
| Consejos de prudencia: Eliminación | P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en hazardous waste. |

2.3. Otros peligros

| | |
|---------------|----------|
| Otros riesgos | Ninguno. |
|---------------|----------|

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

EC 1272/2008

| Nombre químico | No. Índice | N.º CAS | N.º CE | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Clasificación |
|--|--------------|------------|-----------|---------------------------|--------------|---|
| Citrus aurantifolia swingle peel extract | | 90063-52-8 | 290-010-3 | | 0 - 0.5% | Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; |
| Isopropanol | 603-117-00-0 | 67-63-0 | 200-661-7 | | 1 - 10% | Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; |
| (R)-p-Mentha-1,8-diene | 601-029-00-7 | 5989-27-5 | 227-813-5 | | 0 - 0.5% | Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; |
| Ethylene glycol monobutyl ether | 603-014-00-0 | 111-76-2 | 203-905-0 | | 1 - 10% | Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; |

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|-----------------------|--|
| Inhalación | Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. |
| Contacto con los ojos | Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. |
| Contacto con la piel | Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes. Retirar la ropa contaminada. |
| Ingestión | La ingestión podría provocar náuseas y vómitos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. NO PROVOCAR EL VÓMITO. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|-----------------------|--|
| Inhalación | Puede provocar somnolencia o vértigo. En casos graves, podría provocar pérdida del conocimiento. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con los ojos | Provoca irritación ocular grave. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |
| Contacto con la piel | Irrita la piel. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. |

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

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-10-17

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

| | |
|------------|---|
| Inhalación | Si no se encuentra bien, solicite atención médica (mostrando la etiqueta cuando sea posible). |
| Ingestión | En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase. |

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**5.1. Medios de extinción**

| | |
|--|--------------------|
| | Óxidos de carbono. |
|--|--------------------|

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

| | |
|--|--|
| | Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos. |
|--|--|

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

| | |
|--|--|
| | Aparato de respiración autónomo. Llevar ropa protectora. |
|--|--|

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

| | |
|--|--|
| | Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Llevar puesto un equipo protector adecuado. Eliminar todas las fuentes de ignición. Evacuar al personal a un lugar seguro. |
|--|--|

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

| | |
|--|---|
| | No dejar que el producto penetre en los desagües. Evitar más derrames si es seguro. |
|--|---|

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

| | |
|--|--|
| | Absorber con material absorbente inerte. Barrer. Trasladar a recipientes etiquetados adecuados para la eliminación. Limpiar bien la zona del derrame con agua abundante. |
|--|--|

6.4. Referencia a otras secciones

| | |
|--|---|
| | SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual. |
|--|---|

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

| | |
|--|---|
| | Evítese el contacto con los ojos y la piel. Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Usar un equipo a prueba de explosión. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar. |
|--|---|

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

| | |
|--|---|
| | Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener los envases perfectamente cerrados. Conservar en recipientes correctamente etiquetados. |
|--|---|

7.3. Usos específicos finales

| | |
|--|---|
| | No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles (denominación(es) adecuada(s) a especificar por el fabricante). |
|--|---|

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****8.1.1. Valores límite de la exposición**

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-10-17

8.1.1. Valores límite de la exposición

| | | |
|---------------------------------|---|---------------------------------------|
| Ethylene glycol monobutyl ether | VLA-ED ppm: 20 VLA-EC ppm: 50 Notas: vía dérmica, VLI | VLA-ED mgm3: 98 VLA-EC mgm3: 245 |
| Isopropanol | VLA-ED ppm: 400 VLA-EC ppm: 500 Notas: - | VLA-ED mgm3: 998 VLA-EC mgm3: 1250 |
| Potassium hydroxide | VLA-ED ppm: - VLA-EC ppm: - Notas: - | VLA-ED mgm3: - VLA-EC mgm3: 2 |

DNEL: Nivel sin efecto derivado.

Exposure Pattern - Workers

| | |
|-------------|--|
| Isopropanol | Long-term - inhalation - Systemic effects 500 mg/m ³ Long-term - dermal - Systemic effects 888 mg/kg |
|-------------|--|

Exposure Pattern - General population

| | |
|-------------|---|
| Isopropanol | Long-term - inhalation - Systemic effects 89 mg/m ³ Long-term - dermal - Systemic effects 319 mg/kg Long-term - oral - Systemic effects 26 mg/kg |
|-------------|---|

8.2. Controles de la exposición

| | |
|--|---|
| 8.2.1. Controles técnicos apropiados | Asegurase de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. |
| 8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal | Llevar ropa protectora contra sustancias químicas. |
| Protección de los ojos / la cara | Gafas de seguridad adecuadas. |
| Protección de la piel - Protección de las manos | Guantes resistentes a sustancias químicas (PVC). |
| Protección respiratoria | Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario. |

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-10-17

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Estado | Líquido |
| Color | Incoloro |
| Olor | Perfumes/Alcohólico |
| pH | sin datos disponibles |
| Punto de congelación | -4 °C |
| Umbral olfativo | sin datos disponibles |
| Punto de fusión | No aplicable. |
| Punto de ebullición | sin datos disponibles |
| Punto de inflamación | 41 °C (ASTM D-93) |
| Tasa de evaporación | sin datos disponibles |
| Límites de inflamación | sin datos disponibles |
| Presión del vapor | sin datos disponibles |
| Densidad del vapor | sin datos disponibles |
| Densidad relativa | 0.9735 (H2O = 1 @ 20 °C) |
| Solubilidad en grasas | sin datos disponibles |
| Coefficiente de partición | sin datos disponibles |
| Temperatura de autoignición | > 350 °C |
| Viscosidad | 8 sec. 3 mm (ISO 2431) |
| Propiedades explosivas | sin datos disponibles |
| Propiedades comburentes | sin datos disponibles |
| Solubilidad | Miscible en agua |

9.2. Información adicional

| | |
|---|-----------------------|
| Conductividad | sin datos disponibles |
| Tensión superficial | sin datos disponibles |
| Grupo de gases | sin datos disponibles |
| Benzene Content | sin datos disponibles |
| Contenido de plomo | sin datos disponibles |
| COV (compuestos orgánicos volátiles) | 100 g/l |

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.2. Estabilidad química

| | |
|--|----------------------------------|
| | Estable en condiciones normales. |
|--|----------------------------------|

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

| | |
|--|--------------------|
| | Agentes oxidantes. |
|--|--------------------|

10.4. Condiciones que deben evitarse

| | |
|--|-----------------------------------|
| | Calor, chispas y llamas abiertas. |
|--|-----------------------------------|

10.5. Materiales incompatibles

| | |
|--|---|
| | Aminas. Bases potentes. Agentes oxidantes potentes. |
|--|---|

10.6. Productos de descomposición peligrosos

| | |
|--|---|
| | No se descompondrá si se conserva y usa de la forma recomendada. Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos. Dióxido de carbono (CO ₂). Óxidos de carbono. |
|--|---|

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|--|---|
| Toxicidad tras una única dosis | Nocivo en caso de ingestión. |
| corrosión o irritación cutáneas | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-10-17

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|---|---|
| lesiones o irritación ocular graves | Provoca irritación ocular grave. |
| sensibilización respiratoria o cutánea | No hay información disponible acerca de este producto. |
| mutagenicidad en células germinales | No hay información disponible acerca de este producto. |
| carcinogenicidad | No hay información disponible acerca de este producto. |
| Toxicidad reproductiva | No hay información disponible acerca de este producto. |
| toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única | No hay información disponible acerca de este producto. |
| toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | No hay información disponible acerca de este producto. |
| peligro de aspiración | No hay información disponible acerca de este producto. |
| Exposición repetida o prolongada | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. |

11.1.4. Información toxicológica

| | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| (R)-p-Mentha-1,8-diene | Ratas, DL50, oral: 4400mg/kg | Conejos, DL50, dérmica: >5000mg/kg |
| Ethylene glycol monobutyl ether | Ratas, CL50, inhalación/4 h: 2.4mg/l | Ratas, DL50, oral: 470mg/kg |
| Isopropanol | Ratas, DL50, oral: 5840mg/kg | Conejos, DL50, dérmica: 13900mg/kg |

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

| | | |
|---------------------------------|--|--|
| (R)-p-Mentha-1,8-diene | Daphnia, CE50/48 h: 69.6 mg/l | Sardinilla espinosa, CL50/96 h: 0.702mg/l |
| Ethylene glycol monobutyl ether | Daphnia, CE50/48 h: 1000 mg/l | Peces, CL50/96 h: 1700.0000 mg/l |
| Isopropanol | Peces, CL50/96 h: 9640.0000 mg/l Daphnia, CL50/24 h: 9714mg/l | Algas, CE50/72 h: >100mg/l Bacterias, CE10/18 h: >100mg/l |

12.2. Persistencia y degradabilidad

| | |
|--|---------------------------|
| | Fácilmente biodegradable. |
|--|---------------------------|

12.3. Potencial de bioacumulación

| | |
|--|--|
| | No hay información disponible acerca de este producto. |
|--|--|

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

| | |
|--|------------------|
| | PBT no. mPmB no. |
|--|------------------|

12.6. Otros efectos adversos

| | |
|--|----------------|
| | indeterminado. |
|--|----------------|

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

| | |
|--|---|
| | 07 06 Residuos de la FFDU de grasas, jabones, detergentes, desinfectantes y cosméticos. |
|--|---|

Información general

| | |
|--|--|
| | Eliminar de acuerdo con las normativas locales, regionales y nacionales. |
|--|--|

Métodos de eliminación

| | |
|--|---------------------------------------|
| | No tirar los residuos por el desagüe. |
|--|---------------------------------------|

Eliminación del envasado

| | |
|--|--|
| | Los recipientes vacíos pueden enviarse para la eliminación o el reciclado. |
|--|--|

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-10-17

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Pictogramas de peligro



14.1. Número ONU

UN1993

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Isopropanol)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

| | |
|-------------------|---|
| ADR/RID | 3 |
| Riesgo secundario | - |
| IMDG | 3 |
| Riesgo secundario | - |
| IATA | 3 |
| Riesgo secundario | - |

14.4. Grupo de embalaje

Grupo del envase III

14.5. Peligros para el medio ambiente

| | |
|---------------------------------|----|
| Peligros para el medio ambiente | No |
| Contaminante marino | No |

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No procede.

ADR/RID

| | |
|-----------------|-------|
| No. ID | 30 |
| Tunnel Category | (D/E) |

IMDG

| | |
|------------|---------|
| Código EmS | F-E S-E |
|------------|---------|

IATA

| | |
|---------------------------------------|-------|
| Instrucciones de envasado (mercancía) | 366 |
| Cantidad máxima | 220 L |
| Instrucciones de envasado (pasajero) | 355 |
| Cantidad máxima | 60 L |

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

| | |
|-------------|---|
| Reglamentos | REGLAMENTO (CE) nº 1907/2006 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias |
|-------------|---|

Stjarnagloss Glas Glass Cleaner

Revisión 0

Fecha de revisión 2019-10-17

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) nº 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) nº 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

15.2. Evaluación de la seguridad química

sin datos disponibles.

SECCIÓN 16: Otra información**Información adicional**

| | |
|---|--|
| Texto de advertencias de peligro de la Sección 3 | <p>Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables. Asp. Tox. 1: H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea. Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos. Aquatic Chronic 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Flam. Liq. 2: H225 - Líquido y vapores muy inflamables. Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave. STOT SE 3: H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo. Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión. Acute Tox. 4: H312 - Nocivo en contacto con la piel. Acute Tox. 4: H332 - Nocivo en caso de inhalación.</p> |
| Contenido máximo de COV | 100 g/l. |

Información adicional

La información proporcionada en la Ficha de Datos de Seguridad se ha concebido exclusivamente a modo de guía para el uso, la conservación y la manipulación seguras del producto. Esta información es correcta en la medida de nuestros conocimientos y creencias en la fecha de publicación; no obstante, no se garantiza que sea correcta. Esta información se relaciona exclusivamente con el material específico designado y podría no ser válida para el material utilizado en combinación con cualquier otro material o en otro proceso.