

S.1 Identificación de la sustancia química y del proveedor

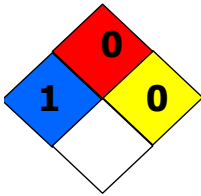
| | | |
|---------|--|---------------------|
| Nombre: | GLASSEX ANTIGRASA GATILLO | código 51356 |
| | GLASSEX ANTIGRASA NARANJA GATILLO | código 51370 |
| | GLASSEX ANTIGRASA NARANJA RECARGA | código 51387 |
| | GLASSEX ANTIGRASA RECARGA | código 51363 |
| | GLASSEX DOYPACK ANTIGRASA LIMÓN | código 543 |

- a) Razón Social o Nombre del Proveedor: **RECKITT BENCKISER CHILE S.A.**
 b) dirección: Av. Kennedy 5454 Of. 1101 Vitacura Santiago
 c) teléfono: (56-2) 429 84 00
 d) teléfono de emergencia en Chile: CITUC INTOXICACIONES (56-2) 635 38 00
 e) fax: (56-2) 429 84 30
 f) e-mail: ----

S.2 Información de la sustancia o de la mezcla.

| Nombre químico | Nº CAS | % | Nº UN | Sinónimos |
|---------------------------|------------|------------|-------|----------------------------|
| Propilenglicol Fenil Éter | 000770-354 | <0,9 | -- | NA |
| Monoetanolamina 99% | 14-143-5 | <0,9 | -- | 2 - aminoethanol |
| Dimetilamina oxido | 1643-20-5 | <4 | -- | Dodecyldimethylamine oxide |
| Sodio Lauril Eter Sulfato | 68891-38-3 | <2 | -- | NA |
| Fragancia | --- | <0,4 | -- | NA |
| Agua | --- | c.s.p. 100 | -- | |

S.3. Identificación de los riesgos

| | |
|----------------|---|
| N/A |  |
| NCh 382 | NCh 1411/4 (NFPA 704) |

Clasificación de riesgo de la sustancia química NCH2190

EL PRODUCTO ESTÁ CLASIFICADO COMO PRODUCTO NO PELIGROSO.

a) Riesgos para la salud de las personas

Efectos de una sobre exposición

aguda (por una vez):

Inhalación:

Contacto con la piel:

Contacto con los ojos:

Ingestión:

Efectos de una sobre exposición crónica (largo plazo)

Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al

El producto puede causar irritación en el tracto respiratorio.

La formulación contiene ingredientes que pueden causar irritación de los ojos e irritación de la piel como dermatitis.

Contacto con los ojos puede producir conjuntivitis.

La ingestión puede causar irritación del tracto gastrointestinal y vómitos, con aspiración pulmonar, que puedan resultar en neumonía por aspiración.

--

--

| | |
|---|--|
| producto: | |
| b) Riesgos para el medio ambiente: | En condiciones normales, no causan ningún daño al medio ambiente |
| c) Riesgos especiales de la sustancia: | No existen otros peligros relacionados con el producto |
| Tratamiento de emergencia para el riesgo principal de la sustancia química: | Tratamiento sintomático |

S.4 Medidas de primeros auxilios

| | |
|-------------------------------|---|
| Inhalación: | Salir al aire fresco. Si la víctima deja de respirar, aplicar respiración artificial. Si le cuesta respirar, contacte inmediatamente a un médico. |
| Contacto con la piel: | Lavar inmediatamente la zona afectada con agua y jabón. Quitar la ropa contaminada. En el caso de efectos o síntomas, consulte a un médico. |
| Contacto con los ojos: | Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua por al menos 15 minutos. |
| Notas para el medico tratante | Procedimientos de vaciamiento gástrico como el lavado gástrico y vómito no debe realizarse, sólo en casos donde una gran cantidad ha sido ingerida y si el paciente no ha presentado vómitos. |

S.5 Medidas para combate del fuego

| | |
|---|---|
| Agentes de extinción | Espuma, CO2, polvo químico seco y, en último caso, agua. |
| Procedimientos especiales para combatir el fuego: | El producto no es inflamable. Evacuar la zona y combatir el fuego desde una distancia segura. Utilice diques para contener el agua utilizada. Colocarse de espaldas al viento |
| Equipos de protección personal para el combate del fuego: | Use equipo de protección apropiado PPE (personal) para evitar el contacto directo con el producto. Utilice respiración artificial autónoma para evitar la exposición a los gases y humos de la combustión del producto. |
| Peligros inusuales: | El fuego produce gases tóxicos como monóxido de carbono, dióxido de carbono y humos produciendo un ambiente asfixiante. Utilice respiración artificial autónoma al acercarse a la zona. |

S.6 Medidas para controlar derrames o fugas

| | |
|--|--|
| Medidas de emergencia a tomar si: hay derrame del material | Eliminación de fuentes de ignición: Apagar energía eléctrica y apagar las fuentes que puedan producir chispas. Quite todo el material que se puede iniciar un incendio |
| Equipo de protección personal para: atacar la emergencia | Prevención de la Inhalación, piel, las mucosas y del contacto con los ojos: Use la ropa y los accesorios descritos anteriormente. La protección respiratoria debe utilizarse en función de las concentraciones en el medio ambiente o sobre la extensión del derrame. En este caso, elegir equipo autónomo de respiración. |
| Precauciones a tomar para evitar: daños al medio ambiente | No permita que los residuos de producto liberado lleguen a las colecciones de agua, construya diques con tierra o arena. Prevención secundaria de riesgos: no permitir que el producto contamine arroyos, lagos, fuentes de agua, pozos, alcantarillas, desagües pluviales y efluentes. |
| Métodos de limpieza: | Detener y recoger el vertido con materiales incombustibles absorbentes (por ejemplo, arena, tierra, vermiculita, tierra). |

Método de eliminación de desechos:

Poner los residuos en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales. Recoger los residuos y limpiar con detergente, evitar el uso de disolventes.

S.7 Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas

Manejar el producto según las instrucciones en el envase. Colocar la punta del atomizador en posición ON. Dirigir el spray sobre la superficie a limpiar y dejar actuar durante unos instantes, y limpie con un paño limpio o una esponja. Sobre superficies pintadas, se recomienda poner a prueba en un área pequeña antes de usarlo. Para la limpieza de la superficie de la estufa, limpie la superficie cuando está fría.

Precauciones a tomar

El producto está destinado a los consumidores finales. No comer, beber o fumar al manipular el producto. No utilice la boca para abrir los envases. No manipular o llevar los envases dañados.

Recomendaciones sobre manipulación segura, específicas
Condiciones de almacenamiento

Evitar la inhalación. Proteger los ojos durante la aplicación.

Mantener el producto en su envase original. Mantener el envase debidamente cerrado, a temperatura ambiente y protegido de la luz. Bloquear el lugar para evitar el acceso de personas no autorizadas y los niños. Evitar lugares húmedos y los lugares con fuentes de calor y la exposición de la luz solar. Los productos y materiales incompatibles: No almacenar con alimentos, bebidas, incluidos los destinados a la utilización de animales.

Embalajes recomendados y no adecuados por el proveedor

Productos ya embalados en un envase apropiado, mantener en el envase original.

S.8 Control de exposición/protección personal

Parámetros para control

No es aplicable ya que el producto está destinado para uso del consumidor final.

Limites permisibles ponderado (LPP), absoluto (LPA) y temporal (LPT)

Límite de exposición ocupacional

| Nombre | Limite Exp. | Tipo | Efecto |
|---------------------|----------------|----------|-------------------------------|
| Glicol Eter | No establecido | TLV-TWA | |
| Monoetanolamina 99% | 3 ppm | TLV-TWA | Irritación de los ojos y piel |
| Oxido de Amina | 6 ppm | TLV-STEL | |
| Sodio Lauril Eter | No establecido | TLV-TWA | - |
| Sulfato 28% | No establecido | TLV-TWA | - |

Medidas para reducir la exposición:

--

Equipo de protección personal:

El uso correcto del producto no implica en la necesidad de equipos de protección personal, sin embargo, en caso de exposición prolongada (derrame o de fuego), use mangas largas y botas para evitar el contacto con la piel.

Protección respiratoria:

Elegir mascarilla o respiradores de pieza completa de cara, con filtros reemplazables, o un equipo autónomo de respiración para evitar la inhalación del producto.

Guantes de protección:

Guantes de caucho nitrilo o de PVC para evitar cualquier contacto con el producto.

Protección de la vista: Usar gafas de protección.

Ventilación --

S.9 Propiedades físicas y químicas

| | |
|--|--|
| Estado físico: | líquido |
| Apariencia y olor: | Incoloro a ligeramente amarillento. Olor: Característico para naranja y limón. |
| pH concentración y temperatura | Olor: Característico |
| Temperaturas específicas y/o intervalos de temperatura | |
| • Punto de ebullición: | no disponible |
| • Punto de Inflamación | no aplicable ya que el producto es a base de agua |
| Limites de inflamabilidad | -- |
| Temperatura de auto ignición | -- |
| Peligros de fuego o explosión límites | el producto no es explosivo; |
| Presión de vapor a 20°C | -- |
| Densidad de vapor | -- |
| Densidad a 20°C | (25 ° C): 1.000 / 1.004 g / mL |
| Solubilidad en agua y solventes | soluble |

S.10 Estabilidad y reactividad

| | |
|--|--|
| Estabilidad: | Estable bajo condiciones normales de temperatura y condiciones de almacenamiento. |
| Condiciones a evitar: | -- |
| Incompatibilidad: (materiales que se deben evitar) | No hay ninguna reacción peligrosa conocida. |
| Productos peligrosos de la descomposición: | -- |
| Productos peligrosos de la combustión: | Fuego produce gases tóxicos e irritantes, además de monóxido de carbono, dióxido de carbono. |
| Polimerización peligrosa: | -- |

S.11 Información toxicológica

| | |
|-------------------------------|---|
| Toxicidad a corto plazo | El producto es irritante para las membranas mucosas y puede causar irritación cutánea y ocular. |
| LC50/inhalación/4h/rata: | Los datos toxicológicos como DL50 oral, LD50 cutánea y LC50 no están disponibles para el producto terminado. |
| LD50/dérmica/conejo: | |
| LD50/ora/rata: | |
| Toxicidad a largo plazo: | Repetitivas exposiciones de altas concentraciones pueden causar la piel, irritación de ojos y tracto respiratorio. |
| Efecto carcinogénico: | Los efectos crónicos, como la carcinogenicidad o efectos sobre la reproducción como resultado de la exposición crónica a la formulación, no se conocen. |
| Efecto mutagénico: | |
| Toxicidad en la reproducción: | |
| Efectos locales sistémicos: | Ver sección 2 y 3 |
| Irritación de piel: | -- |
| Irritación del ojo: | -- |
| Inhalación: | -- |
| Ingestión: | -- |
| Sensibilización alérgica | |
| Información adicional: | -- |

S.12 Información ecológica

| | |
|---------------------------------|---|
| Inestabilidad | Estable |
| Persistencia/degradabilidad | Se espera la persistencia del producto en el medio ambiente a ser baja debido a la biodegradabilidad de sus ingredientes. |
| Bio-acumulación | -- |
| Efectos sobre el medio ambiente | <p>Ecotoxicidad:</p> <p>Toxicidad para los organismos acuáticos: no hay datos disponibles de toxicidad para los organismos acuáticos. La formulación presenta ingredientes, que puede transferir propiedades indeseables en el agua, dirigido a causar daño a su efecto tóxico para la vida acuática.</p> <p>Toxicidad para los organismos del suelo: las altas concentraciones como en los casos derrame, pueden causar efectos tóxicos para los organismos del suelo.</p> |

S.13 Consideraciones sobre disposición final

| | |
|--|---|
| Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer de a sustancia, residuos, desechos | Mantener los residuos de productos final y / o productos con fecha de vencimiento en su envase original, debidamente cerrado para la devolución posterior al fabricante. |
| Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para eliminación de envases / embalajes contaminados | Mantenga los envases vacíos en el área protegida cubierto, con ventilación, lejos de la lluvia, con suelo impermeable y diques de contención. El destino final de los envases sólo puede ser ejecutado por el fabricante o por empresas legalmente autorizada por el Estado y la legislación municipal específica. Queda prohibido a los usuarios reutilizar el envase. El reciclaje puede ser realizado si se sigue la normativa específica. |

S.14 Información sobre transporte

| | |
|---------------------------------------|--|
| Terrestre por carretera o ferrocarril | EL PRODUCTO ESTÁ CLASIFICADO COMO PRODUCTO NO PELIGROSO. |
| Vía marítima | EL PRODUCTO ESTÁ CLASIFICADO COMO PRODUCTO NO PELIGROSO. |
| Vía aérea | EL PRODUCTO ESTÁ CLASIFICADO COMO PRODUCTO NO PELIGROSO. |
| Vía fluvial- lacustre | EL PRODUCTO ESTÁ CLASIFICADO COMO PRODUCTO NO PELIGROSO. |
| Distintivos aplicables NCh 2190 | No aplica |
| Numero NU | No aplica |
| Clasificación: | No aplica |

S.15 Información reglamentaria

| | |
|-----------------------------------|--|
| Normas internacionales aplicables | El producto cumple con el reglamento del país de origen. |
| Normas nacionales aplicables | -- |



Marca en etiqueta

Frases de riesgo

R 22 Nocivo por ingestión

R 36 Irrita los ojos

R 37 Irrita las vías respiratorias

R 38 Irrita la piel

Frases de seguridad:

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños

813 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y animales.

S20 Cuando se utiliza, no comer ni beber.

S24 Evitar el contacto con la piel.

825 Evitar el contacto con los ojos.

826 En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua y póngase en contacto con un médico.

S28 En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante jabón, espuma.

S.16 Otras informaciones

Reckitt Benckiser advierte que el manuscrito de cualquier sustancia química requiere el conocimiento anterior de sus riesgos por el usuario. Se recomienda en la compañía que para el uso del producto, promueva entrenamiento de sus empleados sobre los posibles riesgos del producto.

Fecha de elaboración: (05 / 06 / 2010)

Número de revisión: (01)