QUITAMANCHAS BYE BYE MANCHAS DROPS

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 1 de 8

Sección 1. Identificación del producto

Datos sobre el producto

Nombre del producto: QUITAMANCHAS BYE BYE MANCHAS DROPS

Número CAS: No determinado

Uso recomendado del producto: Este producto no contiene Peróxido, Cloro, Fosfatos, SLAs, Parabenos, Olor, ni

Color. Contiene Tensoactivos biodegradables, PH Neutro, y materias primas de

origen natural. Es seguro usarlo en telas que no destiñen.

Sinónimos: No determinado

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: LIZETH DUQUE SAS

Dirección: Calle 11 #31A-40 Plataforma Logística Murano Bodega 1 Arroyohondo Yumbo.

Teléfono en caso de emergencias: (+57) 302 289 4191 – Colombia

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

este producto está incluido en la excepción definida en el Artículo 11 del Decreto 1496 de 2018 Por el cual se adopta el Sistema Globalmente Armonizado - Artículo 11. Los productos de higiene doméstica cobijados por la decisión 706 de 2008 de la CAN no están obligados a aplicar lo establecido en el mencionado decreto, respecto a la clasificación y etiquetado. En la decisión 706 de 2008, se define que los productos de higiene domestica incluidos en el ANEXO 1 del mismo documento, son considerados de bajo riesgo sanitario. El BYE BYE Manchas según el Anexo No. 1 pertenece al grupo e) Blanqueadores y quitamanchas. La identificación de este producto se realiza cumpliendo lo establecido en el capítulo III de la decisión 706 de 2008 de CAN. Clasificación de peligrosidad de la sustancia o de la mezcla. De acuerdo con los criterios del SGA, este producto se considera No Peligroso

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia: Advertencia.

Indicaciones de peligro

Peligros físicos: No está clasificado como un peligro físico según los criterios del Sistema

Globalmente Armonizado (SGA).

Peligros para la salud: No se espera que cause una irritación prolongada o significativa en los ojos.

No se espera que el contacto con la piel cause una irritación significativa o prolongada. No se espera que el contacto con la piel cause una respuesta alérgica

en la piel.

QUITAMANCHAS BYE BYE MANCHAS DROPS

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 2 de 8

No se espera que sea dañino para los órganos internos si se absorbe a través de la

piel.

No se espera que sea dañino si se ingiere. No se espera que sea dañino si se inhala.

Peligros medioambientales: No está clasificado como un peligro medioambiental según los criterios del Sistema

Globalmente Armonizado (SGA).

Consejos de prudencia

Prevención: P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta

P102: Mantener fuera del alcance de los niños

P264: Lavarse concienzudamente tras la manipulación

Intervención: P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua

cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén

presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico

Almacenamiento: Sin frases de prudencia.

Eliminación: P501: Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de

tratamiento de residuos (Ley 22/2011)

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Éter mono-2-etilhexílico de Polietilen Polipropilen glicol	64366-70-7	5-20
Glicerol	56-81-5	5-20

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos: Enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos. Si presenta alguna

irritación consulte al Oftalmólogo.

Contacto con la piel: Si hay contacto con la piel y se presenta alguna irritación consulte al médico.

Inhalación: No es probable que una simple exposición al producto pueda causar efectos adversos.

Ingestión: No inducir el vómito, Enjuagar la boca y tomar grandes cantidades de agua si el paciente

esta consiente para diluir el material y transportarlo a un servicio médico de inmediato. Si el vómito ocurre de manera natural, inclinarlo hacia delante para evitar aspiración, enjuagar la

boca y dar de beber agua. Buscar atención médica inmediatamente.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Contacto con los Ojos: Puede ocasionar alguna irritación leve en los ojos.

Contacto con la Piel: No es probable que un contacto leve pueda irritar la piel.

Absorción por la Piel: No es probable que un contacto prolongado con la piel provoque una absorción.

Inhalación: No es probable que una simple exposición al producto pueda causar efectos adversos.

Ingestión: Tiene baja toxicidad oral, pero puede causar alguna irritación en el tracto Gastrointestinal.

QUITAMANCHAS BYE BYE MANCHAS DROPS

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 3 de 8

Nota para el médico:

El tratamiento de la exposición se dirigirá al control de los síntomas y a las condiciones clínicas del paciente.

Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

Medios de extinción adecuados: Niebla o agua pulverizada/atomizada. Extintores de polvo químico, Dióxido de

Carbono.

Riesgos específicos que surgen de la

sustancia química:

Puede ocurrir una generación de vapor violenta o erupción por aplicación

directa de chorro de agua a líquidos calientes.

Productos de combustión peligrosos: Durante un incendio, el humo puede contener el material original junto a

productos de la combustión de composición variada que pueden ser tóxicos y/o irritantes. Los productos de la combustión pueden incluir, pero no

exclusivamente: Monóxido de Carbono, Dióxido de Carbono.

Equipo de protección y precauciones

para bomberos:

Utilice equipo de respiración autónomo de presión positiva y ropa protectora contra incendios (incluye un casco contra incendio, chaquetón, pantalones,

ontra incertatos (incluye un casco contra incertato, chaqueton, p

botas y guantes).

Si el equipo protector de incendios no está disponible, apague el incendio

desde un sitio protegido o a una distancia de seguridad.

Mantener a las personas alejadas e impedir el acceso innecesario. No usar

chorro de agua. El fuego puede extenderse.

Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales: Aislar el área. Mantener fuera del área al personal no necesario y sin protección.

El producto derramado puede ocasionar un riesgo de caída por suelo resbaladizo. Utilice un equipo protector individual adecuado, ver sección 8,

controles de exposición y protección personal.

Manejo de derrames: Cubrir y empapar con un material absorbente adecuado. Retirar con una pala.

Se recogerá en recipientes apropiados y debidamente etiquetados.

Informes: Informe sobre derrames a autoridades locales.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo: Evite el contacto con los ojos y la piel. No comer, beber ni fumar en las zonas

de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las

zonas para comer.

Condiciones de almacenamiento: Conservar el recipiente original herméticamente cerrado en lugar seco, fresco

y ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Evitar radiación y el

contacto con alimentos.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

QUITAMANCHAS BYE BYE MANCHAS DROPS

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 4 de 8

TLV-TWA (ACGIH): No existen valores límites ambientales para las sustancias que constituyen el

producto.

Consideraciones generales:

Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Use en un área bien ventilada

Medidas de protección personal

Protección visual: Utilice gafas contra salpicaduras.

Protección de las manos: Guantes de caucho o látex para exposiciones prolongadas o pieles sensibles.

Protección respiratoria: Será necesario la utilización de equipos de protección en el caso de formación

de nieblas o en el caso de superar los límites de exposición profesional. (En

situaciones particulares).

Protección corporal: No es necesario usar trajes especiales, solo la ropa de trabajo.

Consideraciones de higiene:

Lávese las manos y cualquier parte expuesta de la piel, después de manipular el producto.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia (color, aspecto físico, forma). Líquido traslucido

Olor. Inoloro

Umbral de olor. No determinado

Estado físico. Líquido

Peso molecular.

No determinado

No determinado

Fórmula molecular.

pH. 6,50 – 7,50

Punto de congelación o fusión.No determinadoPorcentaje de evaporación.No determinado

Punto inicial y rango de ebullición. Se descompone antes de su ebullición

Punto de inflamación. 288 °C ASTM D 93 (Copa cerrada)

Tasa de evaporación. No determinado

Inflamabilidad. No determinado

Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión. No determinado

Presión de vapor. No determinado

Densidad de vapor. No determinado

Gravedad específica o densidad relativa. No determinado

Solubilidad. Soluble en agua

Coeficiente de reparto: n- octanol/agua. No determinado

QUITAMANCHAS BYE BYE MANCHAS DROPS

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 5 de 8

No determinado Temperatura de autoignición. No determinado Temperatura de descomposición. No determinado Valor de calor. No determinado Tamaño de partícula. No determinado Contenido de compuestos orgánicos volátiles. No determinado Punto de ablandamiento. No determinado Viscosidad. No determinado Densidad aparente. No determinado Porcentaje de volatilidad. No determinado Concentración del vapor saturado.

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: No se espera que se produzcan reacciones o descomposiciones del producto

en condiciones normales de almacenamiento.

Estabilidad química: Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento,

manipulación y uso.

Posibilidad de reacciones: No hay información disponible.

Condiciones que deben evitarse: Calor, llamas, chispas, fuentes de ignición, e incompatibles.

Materiales incompatibles: No hay información disponible.

Productos peligrosos de

descomposición:

Monóxido de Carbono (CO), Dióxido de carbono (CO2), Agua.

Sección 11. Información toxicológica

Síntomas de exposición

Contacto con los ojos: Puede ocasionar alguna irritación.

Contacto con la piel: No se encontró Información.

Inhalación: No se encontró Información.

Ingestión Puede causar irritación en la boca, garganta y estómago.

Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

Toxicidad aguda oral: No se clasificará como toxicidad Aguda.

Corrosión/irritaciones cutáneas: El riesgo de toxicidad dérmica aguda se basa en la evaluación de datos de

materiales o componentes de productos similares.

Lesiones oculares graves/irritación

ocular:

No determinado

QUITAMANCHAS BYE BYE MANCHAS DROPS

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 6 de 8

Sensibilización respiratoria o cutánea: No determinado Mutagenicidad en células germinales: No determinado Carcinogenicidad: No determinado Toxicidad para la reproducción: No determinado Toxicidad sistémica específica de No determinado

órganos diana – Exposición única:

Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición repetida:

Peligro por aspiración:

No determinado

No determinado

Sección 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad: Destino en el Medio Ambiente.

Persistencia y degradabilidad: La Biodegradabilidad del BYE BYE MANCHAS de acuerdo con el Método ISO

> 10707 con la técnica de volumetría y lectura electrométrica es del 80%. Cuando el producto es utilizado para su finalidad, no debe causar daños en el

medio ambiente.

Potencial de bioacumulación: No hay información disponible.

Movilidad en el suelo: No se ha encontrado información significativa.

Otros efectos adversos: No determinado

Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación

Los residuos se deben disponer en las instalaciones industriales adecuadas para este tipo de productos, no se deben eliminar con residuos domésticos. El producto sin diluir no se debe eliminar por los drenajes o aguas residuales. Se recomienda consultar las reglamentaciones locales vigentes en cuanto a la disposición apropiada para este tipo de productos.

Información relativa a la eliminación de los productos

En cuanto a los envases vacíos deben ser almacenados y tratados como residuos químicos y para su adecuada disposición final se deben consultar las reglamentaciones locales vigentes.

Sección 14. Información relativa al transporte

Transporte por carretera

Número UN: No regulado Clase: No determinado. Descripción: No determinado Tipo de embalaje: No determinado

Transporte aéreo

Número UN: No regulado No determinado. Clase: Descripción: No determinado Tipo de embalaje: No determinado

QUITAMANCHAS BYE BYE MANCHAS DROPS

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 7 de 8

Transporte marítimo

Número UN:No reguladoClase:No determinado.Descripción:No determinadoTipo de embalaje:No determinado

Sección 15. Información sobre la reglamentación

Reglamentación gubernamental en Colombia:

Resolución 773:2021. Define las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de clasificación y etiquetados de productos químicos en los lugares de trabajo y dicta otras disposiciones en materia de seguridad química.

Resolución 312:2019 art 33. Las empresas fabricantes, importadoras, distribuidoras, comercializadoras y usuarios de productos químicos peligrosos, deberán tener un programa de trabajo con actividades, recursos, responsables, metas e indicadores para la prevención de accidentes en industrias mayores, con la respectiva clasificación y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, observando todas sus obligaciones al respecto y dando cumplimiento a la Ley 320:1996, el Decreto 1496:2018 y demás normativa vigente sobre la materia.

Decreto 1496:2018. Adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Decreto 1076:2015. Artículos pertenecientes al numeral 2.2.6.1.1 reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos y desechos peligrosos en el marco de la gestión integral.

Decreto 1079:2015. Artículos pertenecientes al numeral 2.2.1.7.8 reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Resolución 1223:2014. Requisitos del curso básico obligatorio de capacitación para los conductores de vehículos de carga que transportan mercancías peligrosas.

Ley 55:1993. Aprueba el Convenio 170, y la recomendación 177 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

Ley 29:1992. Aprueba el Protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras de la capa de ozono.

Resolución 2400:1979. Establece disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo.

Ley 9:1979. Código Sanitario Nacional. Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones.

NFPA 704:2012. Sistema normativo para la identificación de los peligros de materiales para respuesta a emergencias.

NTC 4435:2010. Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.

NTC 4532:2010. Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración.

NTC 1692:2012. Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado, rotulado.

Reglamentación internacional:

QUITAMANCHAS BYE BYE MANCHAS DROPS

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-03-2024 Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 8 de 8

Tenga en cuenta las reglamentaciones locales o nacionales para la manipulación, almacenamiento y transporte de este producto.

Sección 16. Otras informaciones

Fuentes de información:

Ficha de Datos de Seguridad FDS original del producto BYE BYE MANCHAS DROPS, producido por LIZETH DUQUE SAS

Portal global de información sobre sustancias químicas – e-CHEM-PORTAL.

Portal del Instituto de Seguridad y Salud Ocupacional del Seguro Social Alemán de Accidentes – IFA, a través del sistema de información sobre sustancias peligrosas—GESTIS.

Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer-IARC.

Aclaración:

Esta Ficha de Datos de Seguridad fue transcrita teniendo en cuenta la FDS de un producto de composición similar y se utilizará exclusivamente como referencia, para información exacta consulte la FDS original del producto. Esta información documentada cumple con todas las especificaciones de la Norma Técnica Colombiana NTC 4435 (2011-01-19). Se recomienda que las personas que manipulan este producto lean con atención la información contenida en esta FDS, con ello se intenta informar a los trabajadores sobre los riesgos relacionados con el producto y de esta forma contribuir con minimizar o evitar accidentes que puedan causar daños al medio ambiente y/o a la salud del propio usuario o de terceros.

--- Fin de la Ficha de Datos de Seguridad ---