QUITAMANCHAS GRASA Y ACEITE

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 1 de 7

Sección 1. Identificación del producto

Datos sobre el producto

Nombre del producto: Quitamanchas Grasa Y Aceite

Número CAS: No determinado

Uso recomendado del producto: Quita grasas.

Sinónimos: No determinado

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: PARFUM LULA, S.L.

Dirección: Camino de la Chorrera nº 8 - E-28891 Velilla de San Antonio (Madrid)

ESPAÑA

Teléfono en caso de emergencias: 91 6553066 (7:00-15:00 h.) (horario laboral)

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La clasificación de las mezclas se realiza de acuerdo con los siguientes principios: a) cuando se dispone de datos (pruebas) para la clasificación de mezclas, generalmente se realiza en base a estos datos, b) en ausencia de datos (pruebas) para las mezclas, generalmente se utilizan métodos de interpolación o extrapolación para evaluar el riesgo, utilizando los datos de clasificación disponibles para mezclas similares, y c) en ausencia de pruebas e información que permitan aplicar técnicas de interpolación o extrapolación, se utilizan métodos para clasificar la evaluación de riesgos en función de los datos de los componentes individuales en la mezcla.

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia: Indicaciones de peligro

Peligros físicos:

Atención

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

Globalmente Armonizado (SGA).

Peligros para la salud: H319 Provoca irritación ocular grave.

H315 Provoca irritación cutánea.

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. P280B Llevar quantes y gafas de protección.

Intervención: P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P303+P361+P353-P352-P312 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. Lavar con agua y jabón abundantes. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal.

P305+P351+P338-P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con aqua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar

inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

QUITAMANCHAS GRASA Y ACEITE

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 2 de 7

Almacenamiento: Sin frases de prudencia. Eliminación: Sin frases de prudencia.

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Hidróxido de sodio	1310-73-2	1<2%

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos: Quitar las lentes de contacto. Lavar por irrigación los ojos con abundante aqua limpia y fresca

durante al menos 15 minutos, tirando hacia arriba de los párpados, hasta que descienda la

irritación. Solicitar de inmediato asistencia médica especializada.

Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. Si la respiración es Contacto con la piel:

irregular o se detiene, practicar la respiración artificial. Si está inconsciente, colocarlo en posición de recuperación apropiada. Mantenerlo cubierto con ropa de abrigo mientras se

procura atención médica.

Inhalación: Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. Si la respiración es

irregular o se detiene, practicar la respiración artificial. Si está inconsciente, colocarlo en posición de recuperación apropiada. Mantenerlo cubierto con ropa de abrigo mientras se

procura atención médica.

Ingestión: En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

No provocar el vómito, debido al riesgo de aspiración. Mantener al afectado en reposo.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

El contacto con la piel produce enrojecimiento.

El contacto con los ojos causa enrojecimiento y dolor.

Si se ingiere, puede causar irritación de la boca, garganta y esófago.

Nota para el médico:

Tratar de forma sintomática.

Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

Medios de extinción adecuados: En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes

extintores.

Riesgos específicos que surgen de la

sustancia química:

Como consecuencia de la combustión o de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser

perjudicial para la salud.

Productos de combustión peligrosos: Como consecuencia de la combustión o de la descomposición térmica, pueden

formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser

perjudicial para la salud.

Equipo de protección y precauciones

para bomberos:

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, quantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas. Si el equipo de protección antiincendios no está disponible o no se utiliza, apagar el incendio desde un lugar protegido o a una distancia segura. La norma EN469 proporciona un nivel

básico de protección en caso de incidente químico.

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio, pasen a desagües, alcantarillas o cursos

de agua.

QUITAMANCHAS GRASA Y ACEITE

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 3 de 7

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

Precauciones personales: Evitar el contacto directo con el producto.

Evitar la contaminación de desagües, aguas superficiales o subterráneas, así como del suelo. En caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes,

según la legislación local.

Manejo de derrames: Recoger el vertido con materiales absorbentes (serrín, tierra, arena, vermiculita,

tierra de diatomeas, etc..). Guardar los restos en un contenedor cerrado.

Informes: Informe sobre derrames a autoridades locales.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo: Cumplir con la legislación vigente sobre prevención de riesgos laborales.

Evitar todo tipo de derrame o fuga. No dejar los recipientes abiertos.

El producto no es susceptible de inflamarse, deflagrar o explosionar, y no sostiene la reacción de combustión por el aporte de oxígeno procedente del aire ambiente en que se encuentra, por lo que no está incluido en el ámbito de aplicación de la Directiva 2014/34/UE (RD.144/2016), relativo a los aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas. Tampoco es aplicable lo dispuesto en la ITC MIE BT-29 relativa a las prescripciones particulares para las instalaciones eléctricas de los locales con

riesgo de incendio o explosión.

Condiciones de almacenamiento: Prohibir la entrada a personas no autorizadas. Mantener fuera del alcance de

los niños. Mantener alejado de fuentes de calor. Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición

vertical.

Clase de almacén: Según las disposiciones vigentes.

Tiempo máximo de stock: 24. meses

Intervalo de temperaturas: min: 5. °C, máx: 40. °C (recomendado).

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

TLV-TWA (ACGIH): No determinado para el producto

Consideraciones generales:

Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Proveer una ventilación adecuada. Para ello, se debe realizar una buena

ventilación local y se debe disponer de un buen sistema de extracción general

Medidas de protección personal

Protección visual: Gafas de seguridad con protecciones laterales adecuadas (EN166). Limpiar a

diario y desinfectar periódicamente de acuerdo con las instrucciones del

fabricante.

Protección de las manos: Guantes resistentes a los productos químicos (EN374). Cuando pueda haber un

contacto frecuente o prolongado, se recomienda usar guantes con protección de nivel 5 o superior, con un tiempo de penetración >240 min. Cuando sólo se espera que haya un contacto breve, se recomienda usar guantes con protección de nivel 2 o superior, con un tiempo de penetración >30 min. El tiempo de penetración de los guantes seleccionados debe estar de acuerdo con el período de uso pretendido. Existen diversos factores (por ej. la temperatura), que hacen que en la práctica el tiempo de utilización de unos

QUITAMANCHAS GRASA Y ACEITE

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 4 de 7

guantes de protección resistentes a productos químicos sea claramente inferior a lo establecido en la norma EN374. Debido a la gran variedad de circunstancias y posibilidades, se debe tener en cuenta el manual de instrucciones de los fabricantes de guantes. Utilizar la técnica correcta de quitarse los guantes (sin tocar la superficie exterior del guante) para evitar el contacto de este producto con la piel. Los guantes deben ser reemplazados inmediatamente si se observan indicios de degradación.

Protección respiratoria: No necesario.

Protección corporal: No necesario.

Consideraciones de higiene:

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

Como medida de prevención general de seguridad e higiene en el ambiente de trabajo, se recomienda la utilización de equipos de protección individual (EPI) básicos, con el correspondiente marcado CE. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, tipo y características del EPI, clase de protección, marcado, categoría, norma CEN, etc..), se deben consultar los folletos informativos facilitados por los fabricantes de los EPI.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia (color, aspecto físico, forma).

Clor.

Umbral de olor.

Liquido amarillo
Característico
No determinado

Estado físico.

Peso molecular.No determinadoFórmula molecular.No determinadopH.11. \pm 0.5 a 20°CPunto de congelación o fusión.No determinado

Porcentaje de evaporación.

No determinado

Punto inicial y rango de ebullición. > 100* °C a 760 mmHg

Punto de inflamación.No determinadoTasa de evaporación.No determinadoInflamabilidad.No determinadoLímite sup/inf de inflamabilidad o explosión.No determinado

Presión de vapor. 17.5* mmHg a 20°C

Densidad de vapor.

Gravedad específica o densidad relativa.

No determinado

No determinado

Solubilidad. Miscible

Coeficiente de reparto: n- octanol/agua.

No determinado
No determinado
No determinado
No determinado
No determinado
Valor de calor.

Tamaño de partícula.

Contenido de compuestos orgánicos volátiles.

Punto de ablandamiento.

No determinado

QUITAMANCHAS GRASA Y ACEITE

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 5 de 7

Viscosidad.No determinadoDensidad aparente.No determinadoPorcentaje de volatilidad.No determinadoConcentración del vapor saturado.No determinado

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.

Estabilidad química: Este material se considera estable en condiciones ambientales normales y

condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y

presión.

Posibilidad de reacciones: Posible reacción peligrosa con agentes oxidantes, ácidos, metales.

Condiciones que deben evitarse: Temperaturas altas, llamas, chispas y luz solar directa.

Materiales incompatibles: Consérvese lejos de agentes oxidantes, ácidos, metales.

Productos peligrosos de Como consecuencia de la descomposición térmica, pueden formarse

descomposición: productos peligrosos: monóxido de carbono.

Sección 11. Información toxicológica

Síntomas de exposición

Contacto con los ojos: El contacto con los ojos causa enrojecimiento y dolor.

Contacto con la piel: El contacto con la piel produce enrojecimiento.

Inhalación: No determinado

Ingestión Si se ingiere, puede causar irritación de la boca, garganta y esófago

Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

Toxicidad aguda oral: El riesgo de toxicidad oral aguda se basa en la evaluación de datos de

materiales o componentes de productos similares.

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

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 órganos diana – Exposición única:

No determinado

Toxicidad sistémica específica de

órganos diana – Exposición repetida:

No determinado

Peligro por aspiración: No determinado

QUITAMANCHAS GRASA Y ACEITE

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 6 de 7

Sección 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad: Hidróxido de sodio

CL50 (OECD 203) mg/l·96horas > 45. Peces CE50 (OECD 202) mg/l·48horas > 40. Dafnia

CE50 (OECD 201) mg/l-72horas

Persistencia y degradabilidad: No determinado

Potencial de bioacumulación: No determinado

Movilidad en el suelo: No determinado

Otros efectos adversos: No determinado

Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes.

Envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes. La clasificación de los envases como residuo peligroso dependerá del grado de vaciado de estos, siendo el poseedor del residuo el responsable de su clasificación, de acuerdo con el Capítulo 15 01 de la Orden MAM/304/2002, y de su encauzamiento para destino final adecuado. Con los envases y embalajes contaminados se deberán adoptar las mismas medidas que para el producto.

Sección 14. Información relativa al transporte

Transporte por carretera

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

Transporte aéreo

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

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 accuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, observando todas sus

QUITAMANCHAS GRASA Y ACEITE

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 7 de 7

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:

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 Quitamanchas Grasa Y Aceite, producido por PARFUM LULA, S.L. Portal global de información sobre sustancias guímicas – 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 ---