

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR DE ETIQUETAS

Versión: 01
Fecha de emisión: 22-08-2023
Fecha de revisión: 22-08-2023
Página 1 de 8

Sección 1. Identificación de la mezcla

Datos sobre la mezcla

Nombre de la mezcla: Removedor de etiquetas
Número CAS: Mezcla
Uso recomendado del producto: Agente de limpieza
Sinónimos: No determinado

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: Electro lubricante (una división de HK WENTHORTH LTD)
Dirección: Parque ASHBY, manera Coalfield. ASHBY de la zouch, Leicestershire
LE65 1JR, Reino Unido.
Teléfono en caso de emergencias: +44 (0) 530 419600

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Aerosoles, clasificación 2
Irritación de la piel, categoría 2
Acuático crónico, categoría 3

Elementos de etiquetado SGA



Pictogramas de peligro: Llama, Botella de gas, Signo de exclamación
Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro
Peligros físicos:

Aerosol inflamable.
Recipiente a presión; puede reventar si se calienta.
Provoca irritación cutánea.
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Peligros para la salud:

Peligros medioambientales:

Consejos de prudencia

Prevención:

Intervención:

Manténgase fuera del alcance de los niños.
Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar.
No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
No perforar, ni quemar, incluso después de su uso.
Evitar respirar el aerosol.
Lavarse bien la piel contaminada tras la manipulación.
La ropa de trabajo contaminada no debe permitirse fuera del lugar de trabajo.
Evitar su liberación al medio ambiente.
Llevar guantes de protección/ ropa de protección/ protección para los ojos/ protección para la cara.
Si se produce irritación de la piel: Consiga consejo/ atención médica.
Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.
En caso de contacto con la piel: lavar con abundante agua.
Proteger de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a 50°C/122°F.
Eliminar el contenido/ recipiente de acuerdo con la normativa nacional.

Almacenamiento:

Eliminación:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR DE ETIQUETAS

Versión: 01
Fecha de emisión: 22-08-2023
Fecha de revisión: 22-08-2023
Página 2 de 8

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Terpenos de naranja	8028-48-6	10 - 30
Dióxido de carbono	124-38-9	1 - 5

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos: Quítese los lentes de contacto y abra los párpados bien separados. Enjuagar con Agua. Obtener atención médica si persiste alguna molestia.

Contacto con la piel: Es importante eliminar la sustancia de la piel inmediatamente. En caso de cualquier

Inhalación: Síntoma de sensibilización, asegúrese de evitar una mayor exposición. Eliminar con Agua y jabón o un agente de limpieza de la piel. Obtener atención médica si persiste

Ingestión: Alguna molestia. Enjuague bien la boca con agua. Consiga consejo/ atención médica si no se siente Bien. No induzca el vómito a menos que esté bajo dirección médica.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

El rocío / neblina puede causar irritación del tracto respiratorio.

Nota para el médico:

Tratar de forma sintomática.

Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

Medios de extinción adecuados: El producto es inflamable. Extinguir con espuma resiste al alcohol, dióxido de carbono, polvo seco o niebla de agua. Utilice medios de extinción de incendios para el fuego circundante.

Riesgos específicos que surgen de la sustancia química: Los contenedores pueden reventar violentamente o explotar cuando se calientan, debido a la acumulación excesiva de presión. Los envases de aerosol que revientan pueden ser propulsados por un incendio a alta velocidad. Si las latas de aerosol son rotos, se debe tener cuidado debido al rápido escape del contenido presurizado y propulsor. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con aire.

Productos de combustión peligrosos: Gases o vapores nocivos.

Equipo de protección y precauciones para bomberos: Use un aparato de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa protectora adecuada. La ropa de bombero proporcionará un nivel básico de protección frente a incidentes químicos.

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

Precauciones personales: Use ropa protectora. No toque ni camine sobre el material derramado.

Manejo de derrames: Evacue el área. Riesgo de explosión. Proporcione una ventilación adecuada. No fumar, chispas, llamas y otras fuentes de ignición cerca del derrame. Inmediatamente quitarse cualquier ropa que llegue a ser contaminada. Evite el contacto con la piel y los ojos.

Informes: Sin información

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR DE ETIQUETAS

Versión: 01
Fecha de emisión: 22-08-2023
Fecha de revisión: 22-08-2023
Página 3 de 8

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo:

Mantener fuera del alcance de los niños. Lea y siga las recomendaciones del fabricante. Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos. Evite exponer los envases de aerosol a altas temperaturas o la luz solar directa. El producto es inflamable. Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar.

Condiciones de almacenamiento:

Almacene lejos de materiales incompatibles. Mantener fuera del alcance de los niños. Mantener alejado de alimentos, bebidas y piensos. Mantener alejado de materiales oxidantes, calor y llamas. Conservar únicamente en el recipiente de origen. Mantener el recipiente bien cerrado, en un lugar fresco y bien ventilado. Mantenga los recipientes en posición vertical. Proteja los contenedores de daños

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

TLV-TWA (ACGIH):

Límite de exposición a largo plazo 8TWA de 8 horas) WEL 5000 ppm 9150 mg/m³

Consideraciones generales:

Controles de la exposición

Controles de ingeniería:

Use en un área bien ventilada

Medidas de protección personal

Protección visual:

Evitar contacto visual. Derrames grandes se deben usar gafas por protección lateral.

Protección de las manos:

Use guantes protectores que cumplan con la norma europea EN374. Se recomienda cambiarlos en cuanto detecte cualquier deterioro.

Protección respiratoria:

Sin recomendaciones específicas. Proporcione una ventilación adecuada. Grandes derrames: si la ventilación es inadecuada se debe usar protección respiratoria adecuada.

Protección corporal:

Use ropa adecuada para evitar el contacto repetido o prolongado con la piel.

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).

Aerosol, incoloro

Olor.

Agrios

Umbral de olor.

No determinado

Estado físico.

No determinado

Peso molecular.

No determinado

Fórmula molecular.

No determinado

pH.

5 - 6

Punto de congelación o fusión.

No determinado

Porcentaje de evaporación.

No determinado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR DE ETIQUETAS

Versión: 01
Fecha de emisión: 22-08-2023
Fecha de revisión: 22-08-2023
Página 4 de 8

Punto inicial y rango de ebullición.	No determinado
Punto de inflamación.	Concentrado: 58°C Vaso cerrado
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.	No determinado
Coeficiente de reparto: n- octanol/agua.	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 relativa.	0.830
Densidad a granel.	0,830 kg/litro
Porcentaje de volatilidad.	No determinado
Concentración 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:	Agentes oxidantes
Condiciones que deben evitarse:	Evite exponer los envases de aerosol a altas temperaturas de o a la luz solar directa. Recipiente presurizado, puede reventar si se calienta.
Materiales incompatibles:	Es probable que ningún material específico o grupo de materiales reaccione con el producto para producir una situación peligrosa.
Productos peligrosos de descomposición:	No se descompone cuando se usa y almacena como se recomienda. Los productos de combustión pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores nocivos.

Sección 11. Información toxicológica

Síntomas de exposición

Contacto con los ojos:	El riesgo de irritación de los ojos se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares.
Contacto con la piel:	El riesgo de irritación de la piel se basa en la evaluación de datos de materiales o componentes de productos similares. El riesgo de sensibilización de la piel se basa en la evaluación de datos de materiales o

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR DE ETIQUETAS

Versión: 01
Fecha de emisión: 22-08-2023
Fecha de revisión: 22-08-2023
Página 5 de 8

Inhalación: componentes de productos similares.
Ingestión: No determinado
No determinado

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: Irritante

Lesiones oculares graves/irritación ocular: Puede ser ligeramente irritante para los ojos. Puede causar molestias.

Sensibilización respiratoria o cutánea: El rociado /neblina puede causar irritación del tracto respiratorio.

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: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. La neumonía puede ser el resultado si el material vomitado que contiene solventes llega a los pulmones.

Sección 12. Información eco toxicológica

Toxicidad: Nocivo para los organismos acuáticos. Con efectos nocivos duraderos.

Persistencia y degradabilidad: No determinado

Potencial de bioacumulación: No determinado

Movilidad en el suelo: El producto contiene compuestos orgánicos volátiles que se evaporan fácilmente de todas las superficies.

Otros efectos adversos: No determinado

Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Use el material para el propósito previsto o recíclelo si es posible. Comuníquese con su representante de ventas o con las autoridades ambientales o de salud locales para conocer los métodos de eliminación o reciclaje aprobados.

Sección 14. Información relativa al transporte

Transporte por carretera

Número UN: 1950

Clase: Aerosoles.

Descripción: Aerosoles inflamables

Tipo de embalaje: No determinado

Transporte aéreo

Número UN: 1950

Clase: Aerosoles.

Descripción: Aerosoles inflamables

Tipo de embalaje: No determinado

Transporte marítimo

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR DE ETIQUETAS

Versión: 01

Fecha de emisión: 22-08-2023

Fecha de revisión: 22-08-2023

Página 6 de 8

Número UN:

1950

Clase:

Aerosoles.

Descripción:

Aerosoles inflamables

Tipo de embalaje:

No determinado

Sección 15. Información sobre la reglamentación

Reglamentación gubernamental en Colombia:

Decreto 1630:2021. Por el cual se adiciona el Decreto 1076 de 2015, Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, en lo relacionado con la gestión integral de las sustancias químicas de uso industrial, incluida su gestión del riesgo.

Decreto 1347:2021. Por el cual se adiciona el Capítulo 12 al Título 4 de la Parte 2 del Libro 2 del Decreto 1072:2015, Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo, para adoptar el Programa de Prevención de Accidentes Mayores (PPAM)

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:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR DE ETIQUETAS

Versión: 01
Fecha de emisión: 22-08-2023
Fecha de revisión: 22-08-2023
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 Removedor etiqueta, producido por Electro lubricante (una división de HK WENTHORTH LTD).

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 ---