KIT DE CABEZAL HP GT 3YP86AL NEGRO+COLOR

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 1 de 6

Sección 1. Identificación del producto

Datos sobre el producto

Nombre del producto: Kit De Cabezal Hp Gt 3yp86al Negro + color

Número CAS: No disponible.

Uso recomendado del producto: Recarga de cartuchos para impresoras.

Sinónimos: Tónico

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: Epson America, Inc.

Dirección: 3131 Katella Ave. Los Alamitos, CA 90720 United States

Teléfono en caso de emergencias: +1.562.276.1369

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Según nuestro conocimiento y experiencias actuales, el presente producto no contiene sustancias o mezclas que - en conformidad con las directivas 1272/2008/CE, 1907/2006/CE y la ordenanza alemana sobre sustancias peligrosas (GefStoffV) - hayan sido clasificadas como peligrosas y tengan que ser etiquetadas como tales, ni en lo que respecta a su concentración ni a la cantidad total contenida en los envases. Los envases individuales presentan muy poca peligrosidad.

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro: No se requiere ningún símbolo de peligro.

Palabra de advertencia:

Indicaciones de peligro

Peligros físicos:

Sin palabra de advertencia.

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.

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

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Agua	7732-18-5	65 – 80 %
Glycerol	56-81-5	7 – 10 %
Triethanol amine	102-71-6	1-3%

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

KIT DE CABEZAL HP GT 3YP86AL NEGRO+COLOR

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 2 de 6

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con mucha agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de

contacto eventuales y seguir lavando por lo menos durante 15 minutos.

Contacto con la piel: Lavar la piel con agua y jabón.

Inhalación: Sacar al aire libre.

Ingestión: No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: Leve irritación respiratoria similar a polvo de fastidio.

Nota para el médico: Tratar de forma sintomática.

Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

Medios de extinción adecuados: Utilizar Agua. Dióxido de carbono (CO2).

Riesgos específicos que surgen de la

sustancia química:

No inhalar los gases producidos por la explosión y por la combustión.

Productos de combustión peligrosos: La combustión produce humo pesado

Equipo de protección y precauciones

para bomberos:

Utilizar equipos respiratorios apropiados.

Recoger por separado el agua contaminada utilizada para extinguir el incendio.

No descargarla en la red de alcantarillado.

Si es posible, desde el punto de vista de la seguridad, retirar de inmediato del

área los contenedores no dañados.

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

Precauciones personales: Usar los dispositivos de protección individual.

Llevar las personas a un lugar seguro.

Manejo de derrames: Lavar con abundante agua.

Informes: Informe sobre derrames a autoridades locales.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo: Evitar el contacto con la piel y los ojos, la inhalación de vapores y vahos.

En locales habitados no lo utilice sobre grandes superficies.

No comer ni beber durante el trabajo.

Condiciones de almacenamiento: Mantener alejado de comidas, bebidas y piensos.

Locales adecuadamente aireados. Almacenar a temperatura ambiente.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

TLV-TWA (ACGIH): Glycerol - CAS: 56-81-5

Tipo OEL: OSHA - TWA: 5 mg/m3
Tipo OEL: OSHA - TWA: 15 mg/m3

Triethanol amine - CAS: 102-71-6

- Tipo OEL: ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m3

Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Use en un área bien ventilada

KIT DE CABEZAL HP GT 3YP86AL NEGRO+COLOR

Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 3 de 6

Medidas de protección personal

Protección visual: Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Protección de las manos: Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Protección respiratoria: Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

No determinado

Consideraciones de higiene:

Protección corporal:

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

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

No determinado Apariencia (color, aspecto físico, forma).

Débil. Olor.

No determinado Umbral de olor.

Líquido Estado físico.

No determinado Peso molecular.

No determinado Fórmula molecular.

7.8 - 9.2 a 20 °C pH.

No determinado Punto de congelación o fusión.

No determinado Porcentaje de evaporación.

No determinado Punto inicial y rango de ebullición.

No se inflama Punto de inflamación.

No determinado 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.

Tamaño de partícula.

No determinado Contenido de compuestos orgánicos volátiles.

No determinado Punto de ablandamiento.

< 5 mPa·s a 20 °C Viscosidad.

No determinado Densidad aparente.

No determinado Porcentaje de volatilidad.

No determinado Concentración del vapor saturado.

KIT DE CABEZAL HP GT 3YP86AL NEGRO+COLOR

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 4 de 6

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: No se espera que ocurran con la manipulación y almacenamiento normales.

Condiciones que deben evitarse: Estable en condiciones normales.

Materiales incompatibles: Ninguna conocida

Productos peligrosos de

descomposición:

Ninguno conocido (Ninguno esperado).

Sección 11. Información toxicológica

Síntomas de exposición

Contacto con los ojos: No determinado Contacto con la piel: No determinado Inhalación: No determinado Ingestión No determinado

Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

Toxicidad aguda oral: Glycerol: LD50, HUMANO = 1428 mg/kg

Triethanol amine: LD50, Ratón = 5846 mg/kg

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

No determinado Peligro por aspiración:

Sección 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad: No determinado

Persistencia y degradabilidad: No determinado

Potencial de bioacumulación: No determinado

Movilidad en el suelo: No determinado

KIT DE CABEZAL HP GT 3YP86AL NEGRO+COLOR

Versión: 01 Fecha de emisión: 01-10-2024 Fecha de revisión: 01-10-2024 Página 5 de 6

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. Coloque los materiales contaminados en contenedores y deséchelos de manera consistente con las regulaciones aplicables. 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: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 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.

KIT DE CABEZAL HP GT 3YP86AL NEGRO+COLOR

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

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 Kit De Cabezal Hp Gt 3yp86al Negro + color, producido por Epson America, Inc.

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 ---