SUPER BONDER PRECISION

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: SUPER BONDER PRECISION

Número CAS: Mezcla

Uso recomendado del producto: Limpia pegamento

No registra Sinónimos:

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: Henkel Colombiana S.A.S.

Dirección: Zona Industrial de Montevideo Calle 17 68b-97 Bogotá D.C.

Teléfono en caso de emergencias: +5714238900

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2A

Elementos de etiquetado SGA



Pictogramas de peligro: Nocivo. Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro Peligros físicos:

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

Globalmente Armonizado (SGA).

H319 Provoca irritación ocular grave. Peligros para la salud:

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

Globalmente Armonizado (SGA).

Consejos de prudencia

Prevención: P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos.

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.

P337+P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

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

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

| Producto | CAS | % |
|------------------------|----------|----------|
| Carbonato de propileno | 108-32-7 | 90- 95 % |

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel:

Contacto con los ojos: Layar inmediatamente bajo aqua corriente (durante 10 min), acudir al médico especialista.

Lavar con agua corriente y jabón. En caso de malestar acudir a un médico.

Inhalación: Muévase al aire fresco. En caso de malestar acudir a un médico.

Ingestión: No provocar vómitos. Si ocurre vómito de forma natural, mantenga libres las vías

respiratorias. Lavado de la cavidad bucal. No beber. En caso de malestar acudir a un médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

SUPER BONDER PRECISION

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

OJOS: Irritación, conjuntivitis.

Nota para el médico:

Evite el contacto con el producto mientras socorre a la víctima. Si es necesario, el tratamiento sintomático debe incluir medidas de apoyo para corregir trastornos electrolíticos y metabólicos, y la insuficiencia respiratoria. En caso de contacto con el producto no frote el área afectada.

Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

Medios de extinción adecuados:

Riesgos específicos que surgen de la

sustancia química:

Dióxido de carbono. Producto químico seco. Espuma

En caso de incendio pueden liberarse monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO2) y óxido de nitrógeno (NOx). En caso de incendio, mantenga los contenedores refrigerados con agua pulverizada. Vapores tóxicos y irritantes.

No registra.

Usar equipo protector.

Productos de combustión peligrosos: Equipo de protección y precauciones

para bomberos:

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

Precauciones personales: Las personas que no sean parte del servicio de emergencia deben mantenerse

alejadas. Asegurar suficiente ventilación. No tocar el material derramado. Usar

equipo protector.

Manejo de derrames: En caso de pequeños derrames, enjuagar con toalla de papel y desecharla en

recipiente adecuado. En caso de grandes derrames, absorber en material absorbente e inerte y desecharlo en recipiente hermético. Desechar en un contenedor adecuado para residuos. No dejar que el producto entre en el

sistema de alcantarillado.

Informes:

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo: Utilícese solo en zonas bien ventiladas. Se deben extraer los vapores para evitar

inhalarlos. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Usar equipo protector. Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Quitarse la ropa y el equipo protector contaminados antes de entrar en áreas

de alimentación.

Condiciones de almacenamiento: Guardar el recipiente en un lugar fresco, bien ventilado. Proteger del calor y de

la luz solar directa. Temperatura de almacenamiento recomendada 0 a 25°C.

No guardar junto a productos alimenticios

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: Use en un área bien ventilada

Medidas de protección personal

Protección visual:

Protección de las manos:

Llevar gafas protectoras.

Guantes de látex natural

Protección respiratoria: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Protección corporal: Ropa de protección adecuada.

Consideraciones de higiene:

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

SUPER BONDER PRECISION

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

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Gel amarillento Apariencia (color, aspecto físico, forma).

Suave Olor.

No determinado Umbral de olor.

Líquido (gel) Estado físico.

No determinado Peso molecular.

No determinado Fórmula molecular.

No determinado pH.

No determinado Punto de congelación o fusión.

No determinado Porcentaje de evaporación.

No determinado Punto inicial y rango de ebullición.

> 123 °C (> 253.4 °F) Punto de inflamación.

No determinado Tasa de evaporación.

No determinado Inflamabilidad.

No determinado Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión.

0,14 mbar Presión de vapor.

No determinado Densidad de vapor.

No determinado Gravedad específica o densidad relativa.

Soluble 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.

100 - 300 mPa*s Viscosidad.

No determinado Densidad aparente.

No determinado Porcentaje de volatilidad.

No determinado Concentración del vapor saturado.

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad:

Estabilidad química:

descomposición:

Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso. Este material se considera estable en condiciones ambientales normales v condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y

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

Posibilidad de reacciones: Condiciones que deben evitarse: Materiales incompatibles: Productos peliarosos de

Temperaturas altas, llamas, chispas y luz solar directa. Puede reaccionar con Oxidantes fuertes, Agentes Reductores.

Emanaciones tóxicas.

SUPER BONDER PRECISION

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

Sección 11. Información toxicológica

Síntomas de exposición

Contacto con los ojos:No determinadoContacto con la piel:No determinadoInhalación:No determinadoIngestiónNo 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: El riesgo de toxicidad dérmica aguda se basa en la evaluación de datos de

materiales o componentes de productos similares. No determinado

Lesiones oculares graves/irritación

ocular:

Sensibilización respiratoria o cutánea:
Mutagenicidad en células germinales:
Carcinogenicidad:
No determinado
No determinado
No determinado
No determinado

Toxicidad para la reproduccion: Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única: Toxicidad sistémica específica de

Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición repetida:

Peligro por aspiración:

No determinado

No determinado

No determinado

Sección 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad: Carbonato de propileno:

LC50 – 5.300 mg/l: peces EC50 - > 500 mg/l: daphnia EC50 - > 900 mg/l: algas NOEC – 900 mg/l: algas EC10 – 10.000 mg/l: Bacteria

Persistencia y degradabilidad:No determinadoPotencial de bioacumulación:No determinadoMovilidad en el suelo:No determinadoOtros 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

SUPER BONDER PRECISION

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

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.

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 SUPER BONDER PRECISION, producido por Henkel Colombiana S.A.S..

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.

SUPER BONDER PRECISION

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

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 ---