

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ADHESIVO PEGAMENTO T7000 NEGRO AGUJA MULTIFUNCION

Versión: 01
Fecha de emisión: 01-03-2024
Fecha de revisión: 01-03-2024
Página 1 de 7

Sección 1. Identificación del producto

Datos sobre el producto

Nombre del producto: ADHESIVO PEGAMENTO T7000 NEGRO AGUJA MULTIFUNCION
Número CAS: No determinado
Uso recomendado del producto:
Sinónimos: No determinado

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: CORPORACION POLIONE
Dirección: 33587 Walker Road, Avon Lake, OH 44012
Teléfono en caso de emergencias: 1-800-424-9300

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro: No se requiere ningún símbolo de peligro.
Palabra de advertencia: Sin palabra de 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.
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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ADHESIVO PEGAMENTO T7000 NEGRO AGUJA MULTIFUNCION

Versión: 01
Fecha de emisión: 01-03-2024
Fecha de revisión: 01-03-2024
Página 2 de 7

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

| Producto | CAS | % |
|---|------------|---------|
| Ácido 1,2-benzenodicarboxílico, ésteres alquílicos di-C8-10 ramificados, Rico en C9 | 68515-48-0 | 25 - 50 |
| Negro carbón | 1333-86-4 | 0,3 - 1 |

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos:** Lave inmediatamente los ojos con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Compruebe si hay lentes de contacto y quítelos. Obtenga atención médica si se produce irritación.
- Contacto con la piel:** Lave la piel contaminada con abundante agua. Quítese la ropa y el calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
- Inhalación** Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
- Ingestión:** Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Si el material ha sido ingerido y la persona expuesta está consciente dele a beber pequeñas cantidades de agua. No induzca el vómito a menos que así lo indique el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

No determinados

Nota para el médico:

Tratar de forma sintomática. Comuníquese con un especialista en tratamiento de intoxicaciones de inmediato si se han ingerido o inhalado grandes cantidades.

Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

- Medios de extinción adecuados:** En caso de incendio, utilice agua pulverizada (niebla), espuma, producto químico seco o CO2.
- Riesgos específicos que surgen de la sustancia química:** Ningún riesgo específico de incendio o explosión.
- Productos de combustión peligrosos:** Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: Dióxido de carbono, monóxido e carbono, compuestos halógenos, óxido/óxidos metálicos.
- Equipo de protección y precauciones para bomberos:** Los bomberos deben usar equipo de protección adecuado y un aparato de respiración autónomo (SCBA) con una máscara completa operada en modo de presión positiva.

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

- Precauciones personales:** No se realizará ninguna acción que implique riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar las zonas aledañas. No permita que entre el personal que no se necesite o esté desprotegido. No toque ni camine sobre el material derramado. Póngase equipo de protección personal adecuado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ADHESIVO PEGAMENTO T7000 NEGRO AGUJA MULTIFUNCION

Versión: 01

Fecha de emisión: 01-03-2024

Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 3 de 7

Manejo de derrames:

En pequeños derrames retire los envases del área de derrame. Aspire o barra el material y colóquelo en un contenedor de residuos etiqueta y designado. Elimínelo a través de un contratista de eliminación de residuos autorizado. En derrames grandes retire los envases del área del derrame. Evite la entrada a alcantarillas, agua, cursos, sótanos o áreas confinadas. Aspire o barra el material y colóquelo en un contenedor de residuos etiquetado y designado. Elimínelo a través de un contratista de eliminación de residuos autorizado.

Informes:

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo:

Utilice equipo de protección personal adecuado. Debe prohibirse beber y fumar en los lugares donde se manipula, almacena y procesa este material. Los trabajadores deben lavarse las manos y la cara antes de comer, beber y fumar. Quítese la ropa y el equipo de protección contaminados antes de ingresar a las áreas para comer.

Condiciones de almacenamiento:

Almacenar de acuerdo con las regulaciones locales. Almacenar en el recipiente original protegido de la luz solar directa en un área seca, fresca y bien ventilada, lejos de materiales incompatibles y de alimentos y bebidas. Mantenga el recipiente bien cerrado y sellado hasta que esté listo para su uso. Los contenedores que hayan sido abiertos deben volver a cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar fugas. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

TLV-TWA (ACGIH):

Negro carbón: TLV-TWA: Valor límite umbral – Promedio ponderado en el tiempo PEL: Nivel de exposición permisible 3 mg/m3 Forma: Fracción inhalable.

Consideraciones generales:

Controles de la exposición

Controles de ingeniería:

Use en un área bien ventilada

Medidas de protección personal

Protección visual:

Gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de las manos:

Guantes impermeables y resistentes a productos químicos.

Protección respiratoria:

En caso de requerirse usar respirador con filtro para partículas.

Protección corporal:

Debe seleccionarse de acuerdo a la tarea que se realiza.

Consideraciones de higiene:

Lávese las manos y cualquier parte expuesta de la piel, después de manipular el producto, antes de comer, fumar y usar el baño y al final del periodo de trabajo. Se deben utilizar técnicas apropiadas para quitarse la ropa potencialmente contaminada. Lave la ropa contaminada antes de reutilizarla. Asegúrese de que las estaciones de lavado de ojos y las duchas de seguridad están cerca de la estación de trabajo.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ADHESIVO PEGAMENTO T7000 NEGRO AGUJA MULTIFUNCION

Versión: 01

Fecha de emisión: 01-03-2024

Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 4 de 7

| | |
|--|----------------------|
| <i>Apariencia (color, aspecto físico, forma).</i> | Pellets, color negro |
| <i>Olor.</i> | No determinado |
| <i>Umbral de olor.</i> | No determinado |
| <i>Estado físico.</i> | Sólido |
| <i>Peso molecular.</i> | No determinado |
| <i>Fórmula molecular.</i> | No determinado |
| <i>pH.</i> | No determinado |
| <i>Punto de congelación o fusión.</i> | No determinado |
| <i>Porcentaje de evaporación.</i> | No determinado |
| <i>Punto inicial y rango de ebullición.</i> | No determinado |
| <i>Punto de inflamación.</i> | No determinado |
| <i>Tasa de evaporación.</i> | No determinado |
| <i>Inflamabilidad.</i> | No determinado |
| <i>Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión.</i> | No determinado |
| <i>Presión de vapor.</i> | No determinado |
| <i>Densidad de vapor.</i> | No determinado |
| <i>Gravedad específica o densidad relativa.</i> | No determinado |
| <i>Solubilidad.</i> | No determinado |
| <i>Coefficiente de reparto: n- octanol/agua.</i> | No determinado |
| <i>Temperatura de autoignición.</i> | No determinado |
| <i>Temperatura de descomposición.</i> | No determinado |
| <i>Valor de calor.</i> | No determinado |
| <i>Tamaño de partícula.</i> | No determinado |
| <i>Contenido de compuestos orgánicos volátiles.</i> | No determinado |
| <i>Punto de ablandamiento.</i> | No determinado |
| <i>Viscosidad.</i> | No determinado |
| <i>Densidad aparente.</i> | No determinado |
| <i>Porcentaje de volatilidad.</i> | No determinado |
| <i>Concentración del vapor saturado.</i> | No determinado |

Sección 10. Estabilidad y reactividad

| | |
|--|---|
| <i>Reactividad:</i> | Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso. |
| <i>Estabilidad química:</i> | Este material se considera estable en condiciones ambientales normales y condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y presión. |
| <i>Posibilidad de reacciones:</i> | No se espera que ocurran con la manipulación y almacenamiento normales. |
| <i>Condiciones que deben evitarse:</i> | Temperaturas altas, llamas, chispas y luz solar directa y de agentes oxidantes. |
| <i>Materiales incompatibles:</i> | Evite contacto con homopolímeros de acetal y homopolímeros de acetileno durante el procesamiento. |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ADHESIVO PEGAMENTO T7000 NEGRO AGUJA MULTIFUNCION

Versión: 01
Fecha de emisión: 01-03-2024
Fecha de revisión: 01-03-2024
Página 5 de 7

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: Negro de carbón: LD50 oral – rata: 15.400 mg/kg.
Acido 1.2- bencenodicarboxílico, esteres alquílicos di-C8-10 ramificados, ricos en C9: LD50 oral: rata – 10.000 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
Peligro por aspiración: No determinado

Sección 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad: No determinado
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

Use el material para el propósito previsto o recíclalo 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 regulado
Clase: No determinado.
Descripción: No determinado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ADHESIVO PEGAMENTO T7000 NEGRO AGUJA MULTIFUNCION

Versión: 01
Fecha de emisión: 01-03-2024
Fecha de revisión: 01-03-2024
Página 6 de 7

Tipo de embalaje: No determinado

Transporte aéreo

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

Transporte marítimo

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

ADHESIVO PEGAMENTO T7000 NEGRO AGUJA MULTIFUNCION

Versión: 01

Fecha de emisión: 01-03-2024

Fecha de revisión: 01-03-2024

Página 7 de 7

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 Adhesivo Pegamento T7000 Negro Aguja Multifunción, producido por Corporación Polione.

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 ---