

Nota: Las reglamentaciones locales pueden prescribir o limitar la acción a realizar.

6.4. Referencia a otras secciones: Seguir las pautas de las secciones: 5, 7, 8 y 13 de este documento.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Almacenar, manipular y utilizar de acuerdo con las disposiciones legales locales, regionales, autonómicas, nacionales o de la Unión Europea que se encuentre en vigor y sean de aplicación.

7.1.-Precauciones para una manipulación segura:

- Minimizar la generación y acumulación de polvo. Evite condiciones que generen calor durante la manipulación. Las tareas de orden y limpieza rutinarias deberán establecerse para asegurarse que el polvo no se acumule sobre las superficies. El polvo procedente del producto puede acumular cargas electrostáticas debido a la fricción procedente de las operaciones de transferencia y mezcla, que pueden causar una chispa eléctrica (fuente de ignición).

7.2.-Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en lugares frescos, secos y bien ventilados. Evitar el contacto directo con los rayos de sol, por ello proteja el material de la luz solar directa. Se debe prestar atención especial para evitar el estibado inadecuado de las unidades paletizadas u otras unidades de embalaje. Evite condiciones que generen calor durante el almacenamiento. Y sobre todo evitar temperaturas elevadas por períodos de tiempo prolongados.

7.3. Usos específicos finales: No Disponible.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Realizar los controles de exposición y protección personal siguiendo las directrices marcadas por las disposiciones legales locales, regionales, autonómicas, nacionales o de la Unión Europea que se encuentre en vigor y sean de aplicación. Debido a la gran diversidad de materiales existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la obligación de realizar una correcta identificación de peligros y evaluación de riesgos de acuerdo con la normativa sobre la seguridad y salud en el trabajo existente, para cada lugar de trabajo. El nivel de protección y los tipos de controles necesarios variarán dependiendo de las condiciones potenciales de exposición.

8.1.-Parámetros de Control: No hay requisitos específicos o especiales. Según legislación sobre seguridad y salud aplicable.

8.2.-Controles de exposición: No hay requisitos específicos o especiales Según legislación sobre seguridad y salud aplicable. Producto no peligroso en estados sólido a temperatura ambiente.

Medidas de protección individual:

- PROTECCIÓN OCULAR: Gafas de seguridad para evitar el contacto con salpicaduras, especialmente cuando se trabaja con producto fundido. PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Máscara de protección respiratoria de acuerdo normativa en vigor, en presencia de vapores del producto fundido, ante exposiciones prolongadas, producto en dispersión, proyección, microproyección, inyección, aerosol,... En caso necesario, utilizar un equipo respiratorio protector (con gafas protectoras) aprobado por la normativa vigente. Utilizar una máscara purificante en caso de concentraciones desconocidas o en caso de peligro para la vida/ salud, utilizar una máscara de oxígeno Air-line mask (combination airline breathing mask) ó Air-breathing apparatus (full facepiece).

PROTECCIÓN CUTÁNEA Y CORPORAL:

Producto Sólido: Es recomendable el uso guantes, ropa y zapatos de protección apropiada. Protección de las manos: no deberían ser necesarios guantes de protección química, para la manipulación de este producto. El contacto con la piel debería ser el mínimo de acuerdo con las prácticas de higiene general. Producto Líquido: No se recomienda la manipulación del producto en estado líquido y/o caliente, en el caso de extrema necesidad realizar la manipulación utilizando guantes, ropa y zapatos de protección térmica y resistencia química, homologados por la normativa vigente para realizar según estas operaciones o actividades.

Recomendaciones:



Otras protecciones: Sistema lava- ojos y duchas en el lugar de trabajo. Precauciones generales: Ventilación local adecuada. Evitar el contacto con el producto fundido.

Prácticas higiénicas en el trabajo: Buenas prácticas de trabajo reducen exposiciones innecesarias. Adopción de medidas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación del producto y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Debes usar la ropa y el calzado contaminado que no puede limpiarse. Mantener/Conservar las buenas prácticas. Deben usarse duchas de agua caliente. Usar jabón y no otros disolventes.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1.- Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- a) Aspecto: No Disponible b) Olor: No Disponible c) Umbral offativo: No Disponible d) pH: No Disponible e) Punto de fusión/punto de congelación: No Disponible f) Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: No Disponible g) Punto de inflamación: >200°C vaso abierto h) Tasa de evaporación: No Disponible i) Inflamabilidad (sólido, gas): No Disponible j) Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad: No Disponible k) Presión de vapor: No Disponible l) Densidad de vapor: No Disponible m) Densidad relativa: No Disponible n) Solubilidad(es): No Disponible o) Coeficiente de reparto n-octanol/agua: No Disponible p) Temperatura de auto-inflamación: No Disponible q) Temperatura de descomposición: No Disponible r) Viscosidad: No Disponible s) Propiedades explosivas: No Disponible t) Propiedades comburentes.: No Disponible

9.2.- Información Adicional: Ninguna información Adicional

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1.-Reactividad: No hay datos disponibles. 10.2.-Estabilidad química: Material sólido y estable a temperatura ambiente. 10.3.-Posibilidad de reacciones peligrosas: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas. 10.4.-Condiciones que deben evitarse: Ningún dato específico. 10.5.-Materiales incompatibles: Materiales oxidantes y disolventes clorados. 10.6.-Productos de descomposición peligrosos: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1.-Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008:

- a) Toxicidad aguda: No Disponible e) Toxicidad por dosis repetidas: No Disponible b) Irritación: No Disponible f) Carcinogenicidad: No Disponible c) Corrosividad: No Disponible g) Mutagenicidad: No Disponible d) Sensibilización: No Disponible h) Toxicidad para la reproducción: No Disponible

Información sobre las posibles vías de exposición: No disponible

Efectos agudos potenciales para la salud:

- Contacto con los ojos: Provoca irritación ocular grave. Inhalación: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Contacto con la piel: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ingestión: Irritante para la boca, la garganta y el estómago. Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas Contacto con los ojos: dolor o irritación, lagrimeo y enrojecimiento Inhalación: Ningún dato específico. Contacto con la piel: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ingestión: Ningún dato específico.

Efectos inmediatos y retardados así como efectos crónicos producidos por exposición a: Table with 3 columns: Efectos, Corto Plazo, Largo Plazo. Rows for Inmediatos, Retardados, and Crónicos potenciales para la salud.

11.2.- Información relativa a otros peligros: No Disponible

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- 12.1 Toxicidad: No disponible. 12.2 Persistencia y degradabilidad: No disponible. 12.3 Potencial de bioacumulación: No disponible. 12.4 Movilidad en el suelo: No disponible. 12.6 Propiedades de alteración endocrina: No disponible. 12.7 Otros efectos adversos: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. 12.5 Resultados de la valoración de PBT y mPmB: PBT: No. P: No disponible. B: No disponible. T: No. mPmB: No disponible. M: No disponible. Mb: No disponible.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

La eliminación de los residuos tiene que realizarse de acuerdo con las disposiciones legales locales, regionales, autonómicas, nacionales o de la Unión Europea que se encuentre en vigor y sean de aplicación.

13.1.- Métodos apropiados de eliminación:

Reutilizar o reciclar el material siempre que sea posible. Los residuos deben ser eliminados cumpliendo las disposiciones legales en vigor.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Precauciones especiales: Estable a temperatura ambiente durante el transporte. Para evitar los vertidos, transportar en envases seguros correctamente sellados.

Producto no peligroso según los criterios de la reglamentación del transporte.

Table with 5 columns: REQUISITO, ADR/RID, ADN/ADNR, IMDG, IATA/DGR. Rows for 14.1. Número ONU, 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas, 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte, 14.4. Grupo de embalaje, 14.5. Peligros para el medio ambiente, 14.6. Precauciones particulares para los usuarios, 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No Aplica

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1.- Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:

- Reglamento (CE) N° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006 , relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogar el Reglamento (CEE) n o 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) N° 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión y sus posteriores modificaciones. Reglamento (CE) N° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008 , sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogar las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006. The Hazard Communication Standard (HCS) (29 CFR 1910.1200(g)) 15.2. Evaluación de la seguridad química: No Disponible

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Table with 4 columns: Código Documento, Fecha Emisión, Fecha Revisión, Emisión. Row 1: 2022-000670_05-05-2022, 23/04/2013, 13/01/2022, 1

Cambios: No Disponible

AVISO AL LECTOR

Antes de realizar ninguna operación, siempre deben cumplirse y seguirse directrices fijadas en las disposiciones legales locales, regionales, autonómicas, nacionales o de la Unión Europea que se encuentre en vigor y sean de aplicación. Sirva el presente documento para sustituir cualquier información sobre las hojas de datos de seguridad transmitida anteriormente, quedando fuera de vigencia su contenido. Esta emisión o versión reemplaza todas las anteriores. No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada. La información contenida en este documento: ->Es conforme/correcta de acuerdo con los datos sobre los que tenemos conocimiento y creemos correctos. ->Es la más correcta de que disponemos en el momento de su transmisión. ->Se ha realizado en base a la información suministrada por nuestros proveedores a lo largo de la cadena de suministro. ->Únicamente es válida para el material especificado. No puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan. Esta comunicación se dirige a proporcionar información sobre la salud/ seguridad/ medio ambiente a los usuarios de esta mezcla, los datos aquí detallados no garantizan las propiedades de la materia o especificaciones. Es responsabilidad del receptor de la información su evaluación y transmisión a los puntos de uso del producto y/o a los siguientes niveles de la cadena de suministro.