Sustancias que intervienen en porcentaje superior al límite de exención y presentan un peligro para la salud y/o para el medio ambiente, y/o con valor límite de exposición comunitario en el lugar de trabajo

EC 215-535-7

EC 204-658-1

CAS 123-86-4

EC 203-550-1

CAS 108-10-1

EC 202-849-4

CAS 100-41-4

CAS 141-78-6

FC 203-603-9

CAS 108-65-6

EC 203-631-1

CAS 108-94-1

Fecha de revisión: 05/06/2007

R10 | Xn:R20/21 | Xi:R38

En los casos de duda, o cuando persistan los síntomas de malestar, solicitar atención médica. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes.

Por inhalación: Sacar al afectado de la zona contaminada y trasladarlo al aire libre. Si la respiración es irregular o se detiene, practicar la respiración artificial. Si está inconsciente, colocarlo en posición de recuperación apropiada. Mantenerlo cubierto con ropa de abrigo mientras se procura atención médica

CAS 1330-20-7

2.1 Descripción química: Disolución de resinas y aditivos en disolventes orgánicos.

R10 | Xn:R20/21 | Xi:R38

F:R11 | Xi:R36 | R66-R67

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

F:R11 | Xn:R20 | Xi:R36/37 | R66

R10 | R66-R67

F:R11 | Xn:R20

R10 | Xi:R36

R10 | Xn:R20

10-25 %

* X

2,5-10 %

2,5-10 % Ac

2,5 %

3.1 Clasificación CE:

4. PRIMEROS AUXILIOS

2.5-10 % Met

2.5-10 % Etilbencend

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO Cumplir con la legislación vigente sobre seguridad e higiene en el trabajo.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD 2001/58/CE

ACRILAC MATE 150 A 10X1

Código: 27.030

Evitar todo tipo de derrame o fuga. No dejar los recipientes abiertos

Los vapores son mas pesados que el aire, pueden desplazarse por el suelo a distancias considerables y

pueden formar con el aire mezclas que al alcanzar fuentes de ignición lejanas pueden inflamarse o explosionar. Debido a la inflamabilidad, este material sólo puede ser utilizado en zonas libres de puntos de ignición y alejado de fuentes de calor o eléctricas. Apagar los teléfonos móviles y no fumar. Se deben

Para mayor información sobre componentes peligrosos, ver epígrafes 8, 11, 12 y 16.

3.2 Efectos adversos: Inflamable. Nocivo por inhalación. Nocivo en contacto con la piel. Irrita la piel.

×

(ATEX 137) vigentes, de acuerdo con la Directiva 94/9/CE (RD.400/1996) y 99/92/CE (RD.681/2003). El equipo eléctrico debe estar protegido de forma adecuada. No utilizar herramientas que puedan producir chispas. Elaborar el 'Documento de protección contra explosiones'.

- Temperatura de inflamación : 21. °C 426. °C 1.6 - 8.0 % Volumen 25°C 1.2 - 11.1 % Volumen 300°C Temperatura de autoignición Intervalo de explosividad

Intervalo de explosividad

Recomendaciones para prevenir riesgos toxicológicos: No comer, beber ni fumar durante la manipulación. Después de la manipulación, lavar las manos con agua y jabón. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

señalizar las zonas de riesgo de atmósferas explosivas. Utilizar aparatos, sistemas y equipos de protección adecuados a la clasificación de zonas, según las normativas de seguridad industrial (ATEX 100) y laboral

Condiciones de annacemaniento.

Prohibir la entrada a personas no autorizadas. El producto debe almacenarse aislado de fuentes de calor y eléctricas. No fumar en el área de almacenamiento. Para evitar derrames, los envases, una vez abiertos, se deberán volver a cerrar cuidadosamente y a colocar en posición vertical

Clase de almacén Tiempo máximo de stock Clase B1. Según ITC MIE APQ-1, RD.379/2001.

6. meses 5. °C, máx: 40. °C 7784. Kcal/kg

Intervalo de temperaturas Calor de combustión

7.2 Condiciones de almacenamiento

Consérvese lejos de agentes reductores, agentes oxidantes, ácidos, álcalis, peróxidos.

Condiciones que deben evitarse Mantener alejado de fuentes de calor

- Luz: Evitar la incidencia directa de radiación solar.

- Humedad Evitar condiciones de humedad extrema

- Tipo de envase:

Según las disposiciones vigentes

7.3 Usos específicos

No existen recomendaciones particulares para el uso de este producto distintas de las ya indicadas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD 2001/58/CE

Pág. 1/8

Index No. 601-022-00-9

Index No. 607-025-00-1

Index No. 606-004-00-4

Index No. 601-023-00-4

Index No. 607-022-00-5

Index No. 607-195-00-7

Index No. 606-010-00-7

ATP25

ATP25

ATP25

ATP12

ATP25

ATP12

ACRILAC MATE 150 A 10X1

agua fría o templada y jabón neutro, o con otro producto adecuado para la limpieza de la piel. No emplear disolventes. 4.3 Por contacto con los ojos: Quitar las lentes de contacto. Lavar por irrigación los ojos con abundante agua limpia y fresca durante al menos 15 minutos, tirando hacia arriba de los párpados, hasta que descienda la

4.2 Por contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada. Lavar a fondo las zonas afectadas con abundante

Fecha de revisión: 05/06/2007

Pág. 2/8

irritación. Solicitar de inmediato asistencia médica especializada. ión: En caso de ingestión, requerir asistencia médica inmediata. No provocar el vómito, debido

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

al riesgo de aspiración. Mantener al afectado en reposo.

Medios de extinción: En caso de incendio, utilizar agua pulverizada, espuma antialcohol, polvo químico seco, anhídrido carbónico, AFFF. No usar para la extinción: chorro directo de agua-

5.2 Riesgos específicos: El fuego puede producir un espeso humo negro. Como consecuencia de la combustión o de la descomposición térmica, pueden formarse productos peligrosos: monóxido de carbono, dióxido de carbono. La exposición a los productos de combustión o descomposición puede ser perjudicial

trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, quantes, gafas protectoras o máscaras 5.4 Otras recomendaciones: Refrigerar con aqua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de

5.3 Equipo de protección antiincendios: Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de

calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio, pasen a desagües, alcantarillas o a cursos de agua.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales: Eliminar los posibles puntos de ignición y si procede, ventilar la zona. No fumar. Evitar el contacto directo con el producto. Evitar respirar los vapores. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8. ciones para la protección del medio ambiente: Evitar la contaminación de desagües, aguas

superficiales o subterráneas, así como del suelo. En caso de producirse grandes vertidos o si el producto contamina lagos, ríos o alcantarillas, informar a las autoridades competentes, según la legislación local. 6.3 Métodos de limpieza: Recoger el vertido con materiales absorbentes no combustibles (tierra, arena,

vermiculita, tierra de diatomeas, etc..). Limpiar, preferiblemente, con detergente. Guardar los restos en un contenedor cerrado. Para la posterior eliminación de los residuos, seguir las recomendaciones del epígrafe

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD 2001/58/CE ACRILAC MATE 150 A 10X1

Código: 27.030

Fecha de revisión: 05/06/2007

Pág 4/8

8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL 98/24/CE (RD.374/2001)

Límites de exposición (VLA) INSHT 2006 (RD.39/1997) VLA-ED mg/m3 221. ppm 50. Xileno (mezcla de isómeros) 100 442 2003 Vía dérmica Acetato de butilo 200. Metilisobutilcetona 20. 83. 50. 208 2000 Etilbenceno Acetato de etilo 200 884 Vía dérmica 2004 1999 Acetato de 1-metil-2-metoxietilo 50. 275. 100. 550. Vía dérmica 1999 10 Vía dérmica Cicloheyanona 20 2005 VLA - Valor Límite Ambiental, ED - Exposición Diaria, EC - Exposición de Corta duración.

8.2 Controles de exposición profesional, Directiva 89/686/CEE (RD.1407/1992): Proveer una ventilación adecuada. Para ello, se debe realizar una buena ventilación local y se debe disponer de un buen sistema de extracción general. Si estas medidas no bastan para mantener la concentración de partículas y vapores por debajo de los límites de exposición durante el trabajo, deberá utilizarse un equipo respiratorio apropiado.

Evitar la inhalación de vapores. Evitar la inhalación de partículas o pulverizaciones procedentes de la aplicación del preparado.

Mascarilla con filtros combinados adecuados para gases, vapores y partículas (EN141/EN143). Para

obtener un nivel de protección adecuado, la clase de filtro se debe escoger en función del tipo y concentración de los agentes contaminantes presentes, de acuerdo con las especificaciones del fabricante de filtros. Los equipos de respiración con filtros no operan satisfactoriamente cuando el aire contiene concentraciones altas de vapor. Si el uso de mascarilla no es suficiente, cuando los operarios se encuentren dentro de la cabina de aplicación, estén aplicando o no, y la ventilación no sea suficiente para controlar continuamente la concentración de partículas y vapor de disolvente, se debe usar un equipo respiratorio con suministro de aire (EN137) durante el proceso de aplicación, hasta que la concentración de partículas y

Protección de los ojos y la cara: Instalar fuentes oculares de emergencia en las proximidades de la zona de utilización.

vapor de disolvente estén por debajo de los límites de exposición.

Gafas de seguridad con protecciones laterales contra salpicaduras de líquidos (EN166). Escudo facial:

Protección de las manos y la piel: Instalar duchas de emergencia en las proximidades de la zona de utilización. El uso de cremas protectoras puede ayudar a proteger las áreas expuestas de la piel. No deberán aplicarse cremas protectoras una vez

se ha producido la exposición

Guantes resistentes a los productos químicos (EN374). El tiempo de penetración de los quantes

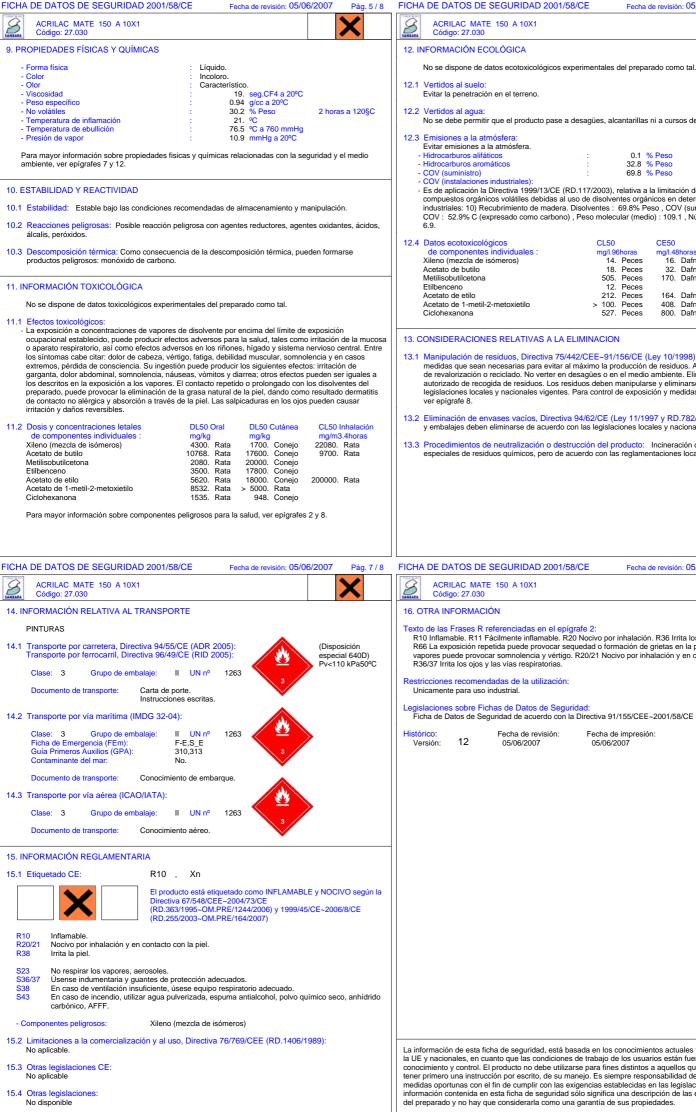
seleccionados debe ser superior al período de uso prétendido. Los guantes deben ser reemplazados inmediatamente si se observan indicios de degradación. No.

- Delantal

Se recomienda usar ropa antiestática hecha de fibra natural o de fibra sintética resistente a altas

8.3 Controles de la exposición del medio ambiente

Evitar cualquier vertido al medio ambiente, tanto del producto como de sus residuos, envases o las lual s c producto como de sus residuos, envases o las lual s c producto como de sus residuos, envases o las lual s c producto como de sus residuos, envases o las lual producto como de sus residuos, envases o las lual producto como de sus residuos, envases o las lual producto como de sus residuos, envases o las lual producto como de sus residuos, envases o las lual producto como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases o las lual productos como de sus residuos, envases como de sus residuos como de sus re



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD 2001/58/CE ACRILAC MATE 150 A 10X1 Código: 27.030

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Evitar la penetración en el terreno.

No se debe permitir que el producto pase a desagües, alcantarillas ni a cursos de agua.

Emisiones a la atmósfera: Evitar emisiones a la atmósfera.

Hidrocarburos alifáticos

Hidrocarburos aromáticos COV (suministro)

32.8 % Peso 69.8 % Peso COV (instalaciones industriales). Es de aplicación la Directiva 1999/13/CE (RD.117/2003), relativa a la limitación de emisiones de compuestos orgánicos volátiles debidas al uso de disolventes orgánicos en determinadas actividades industriales: 10) Recubrimiento de madera. Disolventes: 69.8% Peso, COV (suministro): 69.8% Peso, COV: 52.9% C (expresado como carbono), Peso molecular (medio): 109.1, Número atomos C (medio):

Fecha de revisión: 05/06/2007

0.1 % Pesc

170. Dafnia

800. Dafnia

Fecha de revisión: 05/06/2007

408. Dafnia

Dafnia

33. Algas

52. Algas

Pág. 8/8

Pág. 6 / 8

12.4 Datos ecotoxicológicos de componentes individuales : Xileno (mezcla de isómeros) CL50 CE50 CE50 mg/l.72horas mg/l.96horas 14. Peces mg/l.48horas 16. Dafnia 18. Peces Dafnia 675. Algas 400. Algas

505. Peces

212.

12. Peces

Acetato de 1-metil-2-metoxietilo 100. Peces Ciclohexanona 527. Peces

13.1 Manipulación de residuos, Directiva 75/442/CEE~91/156/CE (Ley 10/1998): Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos. Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver epígrafe 8.

13.2 Eliminación de envases vacíos, Directiva 94/62/CE (Ley 11/1997 y RD.782/1998): Envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones locales y nacionales vigentes.

13.3 Procedimientos de neutralización o destrucción del producto: Incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

16 OTRA INFORMACIÓN

R10 Inflamable. R11 Fácilmente inflamable. R20 Nocivo por inhalación. R36 Irrita los ojos. R38 Irrita la piel. R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. R20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel. R36/37 Irrita los ojos y las vías respiratorias

stricciones recomendadas de la utilización: Unicamente para uso industrial.

Legislaciones sobre Fichas de Datos de Seguridad:
Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con la Directiva 91/155/CEE-2001/58/CE (RD.255/2003).

Fecha de revisión: Fecha de impresión: 12 05/06/2007 05/06/2007

La información de esta ficha de seguridad, está basada en los conocimientos actuales y en las leves vigentes de la UE y nacionales, en cuanto que las condiciones de trabajo de los usuarios están fuera de nuestro conocimiento y control. El producto no debe utilizarse para fines distintos a aquellos que se especifican, sin tener primero una instrucción por escrito, de su manejo. Es siempre responsabilidad del usuario tomar las medidas oportunas con el fin de cumplir con las exigencias establecidas en las legislaciones vigentes. La información contenida en esta ficha de seguridad sólo significa una descripción de las exigencias de seguridad del preparado y no hay que considerarla como una garantía de sus propiedades.