

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 1 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

1

Sección 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa**1.1. Identificador del producto**

SC 74 1 L

AT27-2074 RM01

53203349

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**Utilización adecuada**

Pinturas de repintado

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

BASF Española S.L. Unipersonal

C/ Can Rabia, 3-5

08017 Barcelona

Spain

Dirección e-mail:

Seguridad-de-Producto.Iberia@basf.com

En caso de necesitar información adicional contactar con:

+34-93-496-4214

1.4. Teléfono de emergencia

+49 180 2273 112

Sección 2: Identificación de los riesgos del preparado**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**Conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

- Flam. Liq. 3, H226 Líquido y vapores inflamables.
- Skin Sens. 1A, H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- STOT SE 3, H336 Puede provocar somnolencia y vértigo.
- Aquatic Chronic 2, H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiquetaConforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 2 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

2

Pictograma de peligro:



Palabra de advertencia:

Atención

Indicaciones de peligro:

H226 Líquido y vapores inflamables.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H336 Puede provocar somnolencia y vértigo.
H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia (prevención):

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

Consejos de prudencia (respuesta):

P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales.

Componente(s) peligroso(s) que determina(n) el etiquetado:

acetato de 1-metil-2-metoxietilo
sebacato-bis-(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinilo)
derivado de la metil 1,2,2,6,6 pentametil-4-piperidina
disolventes nafta ligeros aromáticos del petróleo

2.3. Otros peligros

Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla.

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 3 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

3

3.1. Sustancias

no aplicable

3.2. Mezclas

Descripción Química

resina acrílica, disolvente orgánico, pigmento

Sustancias peligrosas
según Reglamento (CE) nº 1272/2008

| Nº CAS | Nº CE | Nº de registro | Nº INDEX |
|--|-----------|-----------------------|--------------|
| % en peso | | | |
| Clase, Categoría, Indicaciones de peligro | | | |
| disolventes nafta ligeros aromáticos del petróleo | | | |
| 64742-95-6 | 265-199-0 | 01-2119486773-24-XXXX | 649-356-00-4 |
| 7,0 - < 10,0 | | | |
| Flam. Liq. 3, H226 | | | |
| STOT SE 3, H335 | | | |
| STOT SE 3, H336 | | | |
| Asp. Tox. 1, H304 | | | |
| Aquatic Chronic 2, H411 | | | |
| acetato de 1-metil-2-metoxietilo | | | |
| 108-65-6 | 203-603-9 | 01-2119475791-29-XXXX | 607-195-00-7 |
| 7,0 - < 10,0 | | | |
| Flam. Liq. 3, H226 | | | |
| STOT SE 3, H336 | | | |
| acetato de n-butilo | | | |
| 123-86-4 | 204-658-1 | 01-2119485493-29-XXXX | 607-025-00-1 |
| 5,0 - < 7,0 | | | |
| Flam. Liq. 3, H226 | | | |
| STOT SE 3, H336 | | | |
| 1,2,4-trimetilbenceno | | | |
| 95-63-6 | 202-436-9 | 01-2119472135-42-XXXX | 601-043-00-3 |
| 5,0 - < 7,0 | | | |
| Flam. Liq. 3, H226 | | | |
| Acute Tox. 4, H332 | | | |
| Skin Corr./Irrit. 2, H315 | | | |
| Eye Dam./Irrit. 2, H319 | | | |
| STOT SE 3, H335 | | | |
| Aquatic Chronic 2, H411 | | | |

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 4 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

4

metilisobutilcetona

108-10-1 203-550-1 01-2119473980-30-XXXX 606-004-00-4

3,0 - < 5,0

Flam. Liq. 2, H225

Acute Tox. 4, H332

Eye Dam./Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H335

mesitileno

108-67-8 203-604-4 01-2119463878-19-XXXX 601-025-00-5

1,0 - < 2,0

Flam. Liq. 3, H226

Skin Corr./Irrit. 2, H315

STOT SE 3, H335

Asp. Tox. 1, H304

Aquatic Chronic 2, H411

Límite de concentración específico:

STOT SE 3, H335: >= 25.000000 %

sebacato-bis-(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinilo)

41556-26-7 255-437-1 01-2119491304-40-XXXX

0,5 - < 1,0

Skin Sens. 1A, H317

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

derivado de la metil 1,2,2,6,6 pentametil-4-piperidina

82919-37-7 280-060-4 01-2119491304-40-XXXX

0,2 - < 0,3

Skin Sens. 1A, H317

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

El texto completo de las clasificaciones mencionadas en este apartado está especificado en el sección 16.

Sección 4: Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

En caso de duda, o cuando persistan los síntomas, solicitar ayuda médica. En caso de inconsciencia, no administrar nada por vía oral.

Tras inhalación

Evacuar inmediatamente al afectado de la zona de peligro, mantenerle caliente y en reposo. Si la respiración es irregular o se detiene, practicar la respiración artificial. En caso de inconsciencia, colocarlo de costado y solicitar ayuda médica.

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 5 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

5

Tras contacto con la piel

Quitar la ropa contaminada. Lavar la piel afectada con agua y jabón y enjuagar rigurosamente. Nunca utilizar disolventes o diluyentes.

Tras contacto con los ojos

Quitar las lentes de contacto. Abra los párpados y aclárelos bien con agua limpia y fresca o con una solución especial para los ojos. Buscar ayuda médica.

Tras ingestión

En caso de ingestión, enjuagar la boca con abundante agua (sólo si la persona está consciente) y consultar a un médico de inmediato. Mantener en reposo al afectado. No provocar el vómito.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2) y/o en la sección 11.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No hay datos disponibles.

Sección 5: Medidas para combatir incendios**5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción adecuados

Espuma (resistente al alcohol), dióxido de carbono, polvo, agua pulverizada.

Evitar que el agua prevista contra incendios pase al alcantarillado o cursos de agua.

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad

Chorro directo de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio, se produce un denso humo negro. La

inhalación de los productos de descomposición puede causar graves efectos para la salud.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Vestimenta de protección especial

Puede ser necesario un equipo respiratorio adecuado.

Indicaciones adicionales

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 6 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

6

Enfriar los envases cerrados cercanos al foco de incendio.

Sección 6: Medidas a tomar en caso de vertido accidental**6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Indicaciones sobre manipulación del producto se encuentran en los apartados 7 y 8 de la Ficha de Datos de Seguridad.

Mantener alejado de fuentes de ignición y ventilar bien la zona. No respirar los vapores.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que pase al alcantarillado. En caso de contaminación de ríos, lagos o alcantarillas, informar a las autoridades pertinentes, según lo establecido en la legislación local.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Detener y recoger el vertido con materiales absorbentes no inflamables (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositar en un recipiente adecuado para su posterior eliminación, según la legislación local (ver apartado 13). Limpiar preferentemente con detergente, evitar en lo posible el uso de disolventes.

6.4. Referencia a otras secciones

Las informaciones referidas a controles de exposición/protección personal y consideraciones para la eliminación, se pueden encontrar en las secciones 8 y 13.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura**Instrucciones de seguridad en la manipulación

Evitar las concentraciones en el aire de vapores inflamables o explosivos que puedan superar los valores límites de exposición en el trabajo .

Evitar que el producto entre en contacto con los ojos o la piel. Evitar la inhalación de vapores y nieblas procedentes del pulverizado.

No inhalar los polvos de lijado.

Durante la aplicación no se debe fumar, comer o beber. Para la protección

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 7 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

7

personal consultar el sección 8. Cumplir con las disposiciones legales sobre seguridad y protección.

Mantener alejado de toda fuente de ignición y calor, así como de llamas desprotegidas. Emplear herramientas que no produzcan chispas.

El material puede cargarse electrostáticamente: utilizar en el traspaso conductos y recipientes en contacto con la tierra. Se recomienda el uso de ropa antiestática, incluyendo el calzado.

Si se encuentran personas en la cabina de pintado a pistola, independientemente de si trabajan allí o no, tienen que contar con la acción de aerosoles y vapores de disolventes. Bajo semejantes condiciones deben llevarse equipos respiratorios, hasta que la concentración del vapor haya bajado por debajo del valor límite en el aire.

Instrucciones de protección contra incendios y explosiones

Los vapores de disolventes son más pesados que el aire. Estos vapores pueden constituir una mezcla explosiva en contacto con el mismo.

Depositar los recipientes secos y bien cerrados en un lugar fresco y bien ventilado.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidadesRequisitos en recintos de almacenamiento y recipientes

Los equipos eléctricos deben estar protegidos de explosiones, según las normas vigentes. Los pisos deben ser conductores eléctricos e impermeables a los materiales almacenados.

Mantener los envases bien cerrados. No emplear nunca presión para vaciar los envases, no son recipientes resistentes a la presión. Cerrar cuidadosamente los recipientes que se hayan abierto y almacenarlos en posición vertical, para evitar cualquier derrame. Evitar el acceso a personas no autorizadas.

Instrucciones de almacenamiento con otros productos

Mantener alejado de materiales muy ácidos o alcalinos, así como de oxidantes.

Otras indicaciones respecto a las condiciones de almacenamiento

Guárdese siempre en contenedores del mismo material que el envase original. Siga las indicaciones de la etiqueta. Almacénese en un lugar seco y bien ventilado alejado de fuentes de calor o de los rayos del sol. Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición.

Temperatura de almacenamiento: 5 - 35 °C

7.3. Usos específicos finales

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 8 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

8

En las fichas técnicas se pueden encontrar información detallada.

Sección 8: Controles de la exposición/protección individual**8.1. Parámetros de control****Valores límites de exposición en el trabajo**

| Nº CAS | Valores límites | | |
|---|-----------------|-------|-----|
| | ml/m3 (ppm) | mg/m3 | |
| 1,2,4-trimetilbenceno | | | |
| 95-63-6 | VLAED | 20 | 100 |
| metilisobutilcetona | | | |
| 108-10-1 | VLAEC | 50 | 208 |
| | VLAED | 20 | 83 |
| acetato de 1-metil-2-metoxietilo | | | |
| 108-65-6 | VLAEC | 100 | 550 |
| | VLAED | 50 | 275 |
| mesitileno | | | |
| 108-67-8 | VLAED | 20 | 100 |
| acetato de n-butilo | | | |
| 123-86-4 | VLAEC | 200 | 965 |
| | VLAED | 150 | 724 |

Componentes con DNEL

108-10-1: metilisobutilcetona

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos locales:
83 mg/cm²

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos
sistémicos: 83 mg/cm²

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a corto plazo - efectos locales:
208 mg/cm²

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a corto plazo - efectos
sistémicos: 208 mg/cm²

Área de aplicación: trabajador(dérmica)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos
sistémicos: 11,8 mg/kg bw/d

108-65-6: acetato de 1-metil-2-metoxietilo

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 9 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

9

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos: 275 mg/m³

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a corto plazo - efectos locales: 550 mg/m³

Área de aplicación: trabajador(dérmica)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos: 153,5 mg/kg bw/d

123-86-4: acetato de n-butilo

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos locales: 480 mg/m³

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos: 48 mg/m³

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a corto plazo. Efectos locales o sistémicos: 960 mg/m³

Área de aplicación: trabajador(dérmica)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos: 7 mg/kg bw/d

41556-26-7: sebacato-bis-(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinilo)

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos: 2,35 mg/m³

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a corto plazo - efectos sistémicos: 2,35 mg/m³

Área de aplicación: trabajador(dérmica)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos: 2,5 mg/kg bw/d

Área de aplicación: trabajador(dérmica)

Posibles efectos en la salud: Exposición a corto plazo - efectos sistémicos: 2,5 mg/kg bw/d

82919-37-7: derivado de la metil 1,2,2,6,6 pentametil-4-piperidina

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos: 2,35 mg/m³

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 10 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

10

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a corto plazo - efectos sistémicos: 2,35 mg/m³

Área de aplicación: trabajador(dérmica)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos: 2,5 mg/kg bw/d

Área de aplicación: trabajador(dérmica)

Posibles efectos en la salud: Exposición a corto plazo - efectos sistémicos: 2,5 mg/kg bw/d

64742-95-6: disolventes nafta ligeros aromáticos del petróleo

Área de aplicación: trabajador(inhalación)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos: 150 mg/m³

Área de aplicación: trabajador(dérmica)

Posibles efectos en la salud: Exposición a largo plazo - efectos sistémicos: 25 mg/kg bw/d

Componentes con PNEC

108-10-1: metilisobutilcetona

suelo: 1,3 mg/kg

agua: 0,6 mg/l

108-65-6: acetato de 1-metil-2-metoxietilo

suelo: 0,29 mg/kg

agua: 0,635 mg/l

123-86-4: acetato de n-butilo

suelo: 0,0903 mg/kg

agua: 0,18 mg/l

41556-26-7: sebacato-bis-(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidinilo)

agua: 0,0022 mg/l

82919-37-7: derivado de la metil 1,2,2,6,6 pentametil-4-piperidina

agua: 0,0022 mg/l

8.2. Controles de la exposición**Controles técnicos apropiados**

Procurar una buena ventilación, lo cual puede conseguirse con un extractor de aire local o un sistema general de extracción. Si esto no fuese suficiente, para mantener las concentraciones de partículas de polvos por debajo de los valores

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 11 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

11

límites de exposición en el trabajo, debe llevarse un equipo de respiración apropiado homologado para ello.

Equipo de protección personalProtección respiratoria

Si se sobrepasan los valores límites de exposición en el trabajo, es preciso utilizar un equipo de respiración homologado para ello.

El lijado en seco, el corte autógeno y/o el soldado de la película de pintura seca puede producir polvo y/o humo peligroso. A ser posible, se debería lijar en húmedo. Si a pesar de utilizar un sistema de aspiración local, no pudiera evitarse la exposición, deberá utilizarse un equipo de respiración adecuado.

En caso de contacto con aerosoles, utilizar pantalla facial parcial de protección de la respiración A1P2.

Protección de las manos

Usar guantes de protección.

Es adecuado un guante de protección para productos químicos homologado según EN ISO 374-1: p. ej. guantes de nitrilo

Grosor de material: = 0,7 mm

Por lo que respecta a los datos sobre el tiempo de penetración, consulte al fabricante de los guantes.

Los datos se basan en informaciones de los fabricantes de guantes, de los fabricantes de materias primas o de datos bibliográficos de los componentes del producto.

En cualquier caso, se deberá comprobar si el guante protector es específicamente adecuado para el puesto de trabajo (p. ej. resistencia mecánica, tolerancia al producto, antiestático).

Observar las indicaciones e informaciones del fabricante del guante para la utilización, almacenamiento, cuidado y cambio de los guantes.

Los guantes se deberán cambiar inmediatamente en cuanto se observen daños o las primeras manifestaciones de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora para la piel).

Protección de los ojos

necesaria en caso de riesgo de contacto con los ojos.

Usar gafas protectoras herméticas

Protección del cuerpo

Utilícese ropa antiestática y retardante de la llama de fibras naturales y/o

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 12 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

12

fibras sintéticas resistentes al calor.

Llevar ropa protectora. Ropa protectora necesaria: traje desechable resistente a las sustancias químicas

Controles de la exposición del medio ambiente

Ver sección 7 y 12

Sección 9: Propiedades físicas y químicas**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Forma | : líquido |
| Color | : naranja |
| Olor | : específico |
| pH | : n.a. |
| inicio de ebullición | : n.e.d. |
| Punto de fusión/ Intervalo de fusión: | n.e.d. |
| Punto de inflamación | : +023 °C ISO 3679 |
| Temperatura de autoignición | : > 200 °C Disolvente |
| Límites de explosión, inferior | : > 35 g/m ³ |
| superior | : n.e.d. |
| Presión del vapor | : n.e.d. |
| Densidad | : 1,077 g/cm ³ a 20°C |
| Solubilidad | : no se mezcla con agua |
| Viscosidad, cinemática | : 300,0 mm ² /s |

9.2. Información adicional

Tiempo de vertido : >044/6 s a 20°C ISO 2431

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 13 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

13

10.1. Reactividad

Estable bajo las condiciones de manipulación y almacenamiento (véase sección 7).

10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar todas las fuentes de ignición: calor, chispas, llama abierta.

10.5. Materiales incompatibles

Mantener alejado de los materiales fuertemente ácidos o alcalinos, así como de los oxidantes, para evitar reacciones exotérmicas.

*** 10.6. Productos de descomposición peligrosos**

En caso de incendio se pueden formar vapores de ácidos halógenos.

Sección 11: Información toxicológica**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

La mezcla ha sido evaluada según el Reglamento (CE) nº 1272/2008. Ver secciones 2 y 3 para información más detallada.

La inhalación de concentraciones de disolventes por encima del valor límite de exposición en el trabajo puede causar graves efectos para la salud, como la irritación de mucosas y del sistema respiratorio, efectos adversos en riñones e hígado, así como en el sistema nervioso central. Indicios y síntomas: dolores de cabeza, mareos, cansancio, debilidad muscular, somnolencia y, en casos excepcionales, inconsciencia.

La exposición repetida y prolongada a concentraciones de disolvente muy superiores al valor límite en el puesto de trabajo puede provocar disfunciones permanentes en el sistema nervioso central, como encefalopatías tóxicas crónicas, los signos de toxicidad incluyen cambios de comportamiento y pérdidas de memoria. Los disolventes pueden causar algunos de los efectos antes citados por absorción cutánea. El contacto prolongado o repetido con el producto deteriora la regeneración natural de la piel y puede conducir a dermatitis de contacto no alérgicas y/o absorción a través de la piel.

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 14 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

14

Toxicidad aguda

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen

Corrosión/Irritación en la piel

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.

Lesión grave/Irritación ocular

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.

Salpicaduras de disolventes pueden producir irritaciones en los ojos y daños reversibles.

Sensibilización respiratoria/de la piel

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Mutagenicidad en células germinales

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.

Carcinogenicidad

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen

Toxicidad para la reproducción

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

Puede provocar somnolencia y vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.

Peligro de aspiración

En base a los datos disponibles los criterios de clasificación no se cumplen.

Sección 12: Información ecológica

No se dispone de resultados experimentales para el producto.

No dejar que el producto entre en contacto con las aguas ni con el alcantarillado.

La mezcla se ha evaluado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 y en consecuencia se ha clasificado para las propiedades eco-toxicológicas. Ver secciones 2 y 3 para información más detallada.

12.1. Toxicidad

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 15 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

15

12.2. Persistencia y degradabilidad

Biodegradabilidad de las sustancias peligrosas citadas en el sección 3:

| Nº CAS | Método de ensayo | biodegradabilidad % |
|--------|------------------|---------------------|
|--------|------------------|---------------------|

mesitileno

| | | |
|----------|------------|--------------------------|
| 108-67-8 | OECD 301 A | fácilmente biodegradable |
|----------|------------|--------------------------|

1,2,4-trimetilbenceno

| | | |
|---------|------------|----------------------------|
| 95-63-6 | OECD 301 A | difícilmente biodegradable |
|---------|------------|----------------------------|

disolventes nafta ligeros aromáticos del petróleo

| | | |
|------------|------------|--------------------------|
| 64742-95-6 | OECD 301 A | fácilmente biodegradable |
|------------|------------|--------------------------|

12.3. Potencial de bioacumulación

n.e.d.

12.4. Movilidad en el suelo

n.e.d.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Según el Anexo XIII del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH): El producto no contiene ninguna sustancia que cumpla con el criterio PBT (persistente/bioacumulable/tóxica) ni con el criterio vPvB (muy persistente/muy bioacumulable)

12.6. Otros efectos adversos

El producto no contiene sustancias relacionadas en el Reglamento (CE) 1005/2009 relativo a las sustancias que eliminan la capa de ozono.

Sección 13: Consideraciones relativas a la eliminación**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Observar las legislación nacional y local.

Catálogo Europeo de Residuos

Resolución de la Comisión 2014/955/UE del 18 de Diciembre de 2014

08 01 11*

Residuos de la fabricación, formulación, distribución y utilización (FFDU) y del

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 16 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

16

decapado o eliminación de pintura y barniz;
residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras
sustancias peligrosas

Los residuos marcados con un asterisco (*) deben considerarse como residuos
peligrosos en el sentido de la Directiva 2008/98/CE sobre residuos peligrosos.

Envase contaminado

Los recipientes que no se hayan vaciado correctamente deben eliminarse de acuerdo
con la directiva 2008/98/CE.

Sección 14: Información relativa al transporte**14.1. Número ONU**Transporte terrestre (ADR/RID):

1263

Transporte marítimo (IMDG):

1263

Transporte aéreo (IATA/ICAO):

1263

Transporte interior por barco (ADN):

no evaluado

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones UnidasTransporte terrestre (ADR/RID):

PINTURAS

Transporte marítimo (IMDG):

PAINT (SOLVENT NAPHTHA)

Transporte aéreo (IATA/ICAO):

PAINT

Transporte interior por barco (ADN):

no evaluado

14.3. Clase(s) de peligro para el transporteTransporte terrestre (ADR/RID):

3

Transporte marítimo (IMDG):

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 17 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

17

3

Transporte aéreo (IATA/ICAO):

3

Transporte interior por barco (ADN):

no evaluado

14.4. Grupo de embalajeTransporte terrestre (ADR/RID):

III

Transporte marítimo (IMDG):

III

Transporte aéreo (IATA/ICAO):

III

Transporte interior por barco (ADN):

no evaluado

14.5. Peligros para el medio ambienteTransporte terrestre (ADR/RID):

PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE

Transporte marítimo (IMDG):

Marine Pollutant (solvent naphtha (petroleum), light arom., <0.1% benzen)

Transporte interior por barco (ADN):

no evaluado

14.6. Precauciones particulares para los usuariosTransporte terrestre (ADR/RID):

Código de tunel: D/E

Riesgo número 30

Transporte marítimo (IMDG):

Nº EMS: F-E, S-E

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

no evaluado

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 18 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

18

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**Information pursuant to VOC Directive 2004/42/CE** (en relación a la forma de suministro del producto)

Disolventes orgánicos volátiles: 36 %

VOC : 36 %

valor-VOC : 381 g/l

sustancias CMR volátiles : n.a.

Indicaciones sobre la directiva DecoPaint 2004/42/CE

Subcategoría según el apéndice IIB : d

Valor límite del contenido máximo de VOC según apéndice IIB : 420 g/l

Contenido de VOC del producto listo para usar, ISO 11890-2 : 414 g/l

Reglamentación nacional**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se requiere la Evaluación de Seguridad Química.

Sección 16: Otras informaciones

Restringido a usos profesionales.

La ficha de datos de seguridad se elabora de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1907/2006, Anexo II, modificada por el Reglamento (UE) 2015/830.

La información de esta hoja de datos de seguridad no exime al usuario de la obligación de realizar su propia evaluación de riesgos tal como estipula la Directiva 98/24/CE.

Indicaciones de peligro de las sustancias contenidas mencionadas en el sección 2 y 3

Acute Tox.

Toxicidad aguda

Aquatic Acute

Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo

Aquatic Chronic

Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico

Asp. Tox.

Peligro de aspiración

Eye Dam./Irrit.

Lesión grave/Irritación ocular

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 19 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

19

Flam. Liq.

Líquidos inflamables

STOT SE

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)

Skin Corr./Irrit.

Corrosión/Irritación en la piel

Skin Sens.

Sensibilizante para la piel

H225

Líquido y vapores muy inflamables.

H226

Líquido y vapores inflamables.

H304

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315

Provoca irritación cutánea.

H317

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319

Provoca irritación ocular grave.

H332

Nocivo en caso de inhalación.

H335

Puede irritar las vías respiratorias.

H336

Puede provocar somnolencia y vértigo.

H400

Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H411

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

En caso de sistemas de varios componentes, se deben observar las fichas de datos de seguridad de todos los componentes.

Explicación de las abreviaturas:

n.e.d. no existen datos

n.a. no aplicable

DNEL Derived no-effect level

PNEC Predicted no-effect concentration

VLAED Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria

VLAEC Valor Límite Ambiental-Exposición de Corta Duración

En los párrafos que aparece * se han realizado modificaciones en el contenido.

Ficha de datos de seguridad

Ficha de datos de seguridad según Reglamento CE nº 1907/2006

Nombre del producto: **SC 74 1 L**Nº del producto : **AT27-2074 RM01**

Fecha de impresión : 28.10.2019

Repasado el : 10.10.2019

Página 20 de 20

Nº de versión 29

ES ES 0000000004

20

Los datos contenidos en esta hoja de seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Los datos no describen en ningún caso las propiedades del producto (especificación de producto). La garantía en relación a ciertas propiedades o a la adecuación del producto para una aplicación específica no pueden deducirse a partir de los datos de la Hoja de Seguridad. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.