RENOV'COCINA PINTURA MULTISUPERFICIES FLASH RESIST

Fecha: 21/12/2017 Página 1/8 Revisión: N°2 (21/12/2017)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

(Reglamento REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2015/830)

SECCIÓN 1 : IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto: RENOV'COCINA PINTURA MULTISUPERFICIES FLASH RESIST

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

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

Denominación Social : SYNTILOR BLANCHON .
Dirección : 50, 8ème rue.69800.SAINT PRIEST.FRANCE.
Teléfono : 00.33.4.72.89.06.09. Fax : 00.33.4.72.89.06.02.

fds@blanchon.com http://www.syntilor.com/

1.4. Teléfono de emergencia: 00.33.1.45.42.59.59.

Sociedad/Organismo: Orfila (INRS).

SECCIÓN 2 : IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

En conformidad con el reglamento (CE) nº 1272/2008 y sus adaptaciones.

Puede provocar una reacción alérgica (EUH208).

Esta mezcla no presenta peligro físico. Consulte las recomendaciones acerca de los demás productos presentes en el lugar.

Esta mezcla no es peligrosa para el medioambiente. No existe ninguna amenaza conocida ni previsible para el medioambiente en las condiciones normales de uso.

2.2. Elementos de la etiqueta

En conformidad con el reglamento (CE) n° 1272/2008 y sus adaptaciones.

Etiquetado adicional:

EUH208 Contiene 1,2-BENCISOTIAZOL-3(2H)-ONA. Puede provocar una reacción alérgica.

EUH208 Contiene MEZCLA DE: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA

(3:1). Puede provocar una reacción alérgica.

Consejos de prudencia - Carácter general :

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

Consejos de prudencia - Prevención :

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

Consejos de prudencia - Eliminación :

P501 Eliminar el contenido / el recipiente en un vertedero autorizado.

2.3. Otros peligros

La mezcla no contiene "Sustancias extremadamente preocupantes » (SVHC) >= 0,1% publicadas por el Organismo Europeo de Productos Químicos (ECHA) según el artículo 57 del REACH : http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

La mezcla no responde a los criterios aplicables a las mezclas PBT ni vPvB en conformidad con el anexo XIII de la reglamentación REACH (CE) nº 1907/2006.

SECCIÓN 3 : COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.2. Mezclas

Composición:

Composición .			
Identificación	(CE) 1272/2008	Nota	%
CAS: 13463-67-7		[1]	$0 \le x \% < 25$
EC: 236-675-5			
REACH: 01-2119489379-17			
DIOXIDO DE TITANIO			

RENOV'COCINA PINTURA MULTISUPERFICIES FLASH RESIST

Fecha: 21/12/2017 Página 2/8 Revisión: N°2 (21/12/2017)

INDEX: 613-088-00-6	GHS05, GHS07, GHS09	$0 \le x \% < 1$
CAS: 2634-33-5	Dgr	
EC: 220-120-9	Acute Tox. 4, H302	
	Skin Irrit. 2, H315	
1,2-BENCISOTIAZOL-3(2H)-ONA	Eye Dam. 1, H318	
	Skin Sens. 1, H317	
	Aquatic Acute 1, H400	
	M Acute = 1	
CAS: 55965-84-9	GHS06, GHS05, GHS09	0 <= x % < 1
EC: 611-341-5	Dgr	
	Met. Corr. 1, H290	
MEZCLA DE:	Acute Tox. 3, H311	
5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA;	Skin Corr. 1B, H314	
2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA (3:1)	Skin Sens. 1, H317	
	Eye Dam. 1, H318	
	Acute Tox. 2, H330	
	Aquatic Acute 1, H400	
	M Acute = 10	
	Aquatic Chronic 1, H410	
	M Chronic = 10	

Información sobre los componentes :

[1] Sustancia para la cual existen valores límites de exposición en el lugar de trabajo.

SECCIÓN 4 : PRIMEROS AUXILIOS

De forma general, en caso de duda o si persisten los síntomas, llamar siempre a un médico

NO hacer ingerir NUNCA nada a una persona inconsciente.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

En caso de exposición por inhalación:

En caso de manifestación alérgica, consultar a un médico.

En caso de proyecciones o de contacto con la piel :

En caso de manifestación alérgica, consultar a un médico.

En caso de ingestión:

Consultar a un médico y mostrarle la etiqueta.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles.

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

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 5 : MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

No inflamable.

5.1. Medios de extinción

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Un incendio produce frecuentemente un espeso humo negro. La exposición a los productos de descomposición puede conllevar riesgos para la salud No respirar los humos

En caso de incendio, se puede formar :

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO2)

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 6 : MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Remitirse a las medidas de protección enumeradas en las rúbricas 7 y 8

Para el personal de primeros auxilios

El personal de intervención contará con equipos de protección individual apropiado (Consultar la sección 8).

Versión : N°1 (21/12/2017) SYNTILOR BLANCHON

RENOV'COCINA PINTURA MULTISUPERFICIES FLASH RESIST

Fecha: 21/12/2017 Página 3/8 Revisión: N°2 (21/12/2017)

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Contener y recoger las fugas con materiales absorbentes no combustibles, como por ejemplo : arena, tierra, vernicular, tierra de diatomeas en bidones para la eliminación de los residuos

Impedir el vertido en alcantarillas o cursos de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Limpiar preferentemente con un detergente y evitar la utilización de disolventes

6.4. Referencia a otras secciones

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 7 : MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Las prescripciones relativas a los lugares de almacenamiento se aplican a las zonas de trabajo donde se manipula la mezcla.

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Lavarse las manos después de cada utilización.

Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.

Prevención de incendios :

Prohibir el acceso a las personas no autorizadas

Equipos v procedimientos recomendados:

Para la protección individual, consultar la sección 8.

Observar las precauciones indicadas en la etiqueta, así como las normativas de la protección de seguridad y prevención de riegos laborales.

Equipos y procedimientos prohibidos:

Está prohibido fumar, comer y beber en los lugares donde se utiliza la mezcla.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

No hay datos disponibles.

Almacenamiento

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Embalaje

Conservar siempre en embalaje original.

7.3. Usos específicos finales

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 8 : CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposición profesional :

 $\underline{\quad -\text{ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010):}\\$

CAS	TWA:	STEL:	Techo:	Definitión :	Criterios:
13463-67-7	10 mg/m3			A4	

- Francia (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m3:	VLE-ppm:	VLE-mg/m3:	Notas:	TMP N°:
13463-67-7	-	10	-	-	-	-

España (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), Mayo 2010) :

Espana (histitato racional de Seguridad e Higiene en el Tracajo (h. 15111); Mayo 2010):						
CAS	TWA:	STEL:	Techo:	Definitión:	Criterios:	
13463-67-7	10 mg/m3					

Dosis derivada sin efectos (DNEL) o dosis derivada con efectos mínimos (DMEL):

DIOXIDO DE TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Utilización final: Trabajadores.

Vía de exposición: Inhalación.

Efectos potenciales sobre la salud: Efectos locales a largo plazo.

DNEL: 10 ppm

Utilización final: Consumidores.

Vía de exposición: Ingestión.

Efectos potenciales sobre la salud: Efectos sistémicos a largo plazo. DNEL: 700 mg/kg body weight/day

Versión : N°1 (21/12/2017) SYNTILOR BLANCHON

RENOV'COCINA PINTURA MULTISUPERFICIES FLASH RESIST

Fecha: 21/12/2017 Página 4/8 Revisión: N°2 (21/12/2017)

Concentración prevista sin efectos (PNEC):

DIOXIDO DE TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Compartimento ambiental: Aire. PNEC: 1667 mg/kg

Compartimento ambiental: Suelo.
PNEC: 100 mg/kg

Compartimento ambiental: Agua dulce. PNEC: 0.184 mg/l

 $\begin{array}{ll} \mbox{Compartimento ambiental:} & \mbox{Agua de mar.} \\ \mbox{PNEC:} & \mbox{0.0184 mg/l} \end{array}$

Compartimento ambiental: Agua de emisión intermitente.

PNEC: 0.61 mg/l

Compartimento ambiental: Sedimento de agua dulce

PNEC: 1000 mg/kg

Compartimento ambiental: Sedimento marino.

PNEC: 100 mg/kg

Compartimento ambiental: Planta de tratamiento de aguas residuales.

PNEC: 100 mg/l

8.2. Controles de la exposición

Medidas de protección individual, tales como los equipos de protección individual

Pictograma(s) que indica la obligación de usar equipamiento de protección individual (EPI) :



Utilizar equipos de protección individual limpios y en buen estado.

Almacenar los equipos de protección individual en un lugar limpio, lejos de la zona de trabajo.

Durante la utilización, no comer, beber ni fumar. Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Proporcionar una ventilación adecuada, sobre todo en los lugares cerrados.

- Protección de ojos / rostro

Evitar el contacto con los ojos

Utilizar protecciones oculares diseñadas contra las proyecciones de líquidos

Antes de cualquier manipulación, es necesario usar gafas de seguridad conformes a la norma EN166.

- Protección de las manos

Usar guantes protectores apropiados en caso de contacto prolongado o reiterado con la piel.

Utilizar guantes protectores apropiados resistentes a los agentes químicos y conformes a la norma EN374.

La selección de los guantes se debe realizar según la aplicación y la duración del uso en el puesto de trabajo.

Los guantes protectores se deben escoger según el puesto de trabajo : si se pueden manipular otros productos químicos, si es necesario protección física (cortes, pinchazos, protección térmica), destreza requierida.

Tipo de guantes recomendados:

- Látex natural

Características recomendadas :

- Guantes impermeables conformes a la norma EN374

- Protección corporal

La ropa del personal debe lavarse con regularidad.

Después del contacto con el producto, habrá que lavar todas las partes del cuerpo que se hayan contaminado.

Versión : N°1 (21/12/2017) SYNTILOR BLANCHON

RENOV'COCINA PINTURA MULTISUPERFICIES FLASH RESIST

Fecha: 21/12/2017 Página 5/8 Revisión: N°2 (21/12/2017)

SECCIÓN 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Información general

Estado Físico: Líquido Viscoso

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente :

pH: no precisado.

Básico Débil.

Punto/intervalo de ebullición : $100\,^{\circ}\text{C}$. Intervalo de Punto de inflamación : No concernido. Presión de vapor (50 $^{\circ}\text{C}$) : No concernido.

Densidad : > 1

Solubilidad en agua : Soluble.

Punto/intervalo de fusión : No concernido.

Temperatura de autoinflamación : No concernido.

Punto/intervalo de de descomposición : No concernido.

9.2. Otros datos C.O.V. : <= 59 g/l.

SECCIÓN 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

No hay datos disponibles.

10.2. Estabilidad química

Esta mezcla es estable en las condiciones de manipulación y de almacenamiento recomendadas en la sección 7.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay datos disponibles.

10.4. Condiciones que deben evitarse

10.5. Materiales incompatibles

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica puede provocar/formar :

- monóxido de carbono (CO)
- dióxido de carbono (CO2)

SECCIÓN 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

No hay datos disponibles.

11.1.1. Sustancias

Toxicidad aguda:

MEZCLA DE: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Por vía oral : DL50 = 550 mg/kg

Especie: rata

Por vía cutánea : 200 < DL50 <= 400 mg/kg

Especie: rata

Por inhalación (n/a): CL50 0.31 mg/l

Especie: rata

DIOXIDO DE TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Por vía oral : DL50 > 5000 mg/kg

Especie: rata

OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)

Por vía cutánea: DL50 > 5000 mg/kg

Versión : N°1 (21/12/2017) SYNTILOR BLANCHON

RENOV'COCINA PINTURA MULTISUPERFICIES FLASH RESIST

Especie: conejo

Por inhalación (n/a) : CL50 > 6.82 mg/l

Especie: rata

Corrosión cutánea/irritación cutánea:

DIOXIDO DE TITANIO (CAS: 13463-67-7)

OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

Fecha: 21/12/2017 Página 6/8

Revisión: N°2 (21/12/2017)

MEZCLA DE: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Corrosividad: Provoca graves quemaduras en la piel.

Lesiones oculares graves/irritación ocular :

DIOXIDO DE TITANIO (CAS: 13463-67-7)

OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Sensibilización respiratoria o cutánea:

MEZCLA DE: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Puede provocar una alergia cutánea.

Prueba de estimulación local de los ganglios

Sensibilizante.

linfáticos:

Especie: Conejillo de Indias

DIOXIDO DE TITANIO (CAS: 13463-67-7)

OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)

Toxicidad específica para ciertos órganos - exposición reiterada :

DIOXIDO DE TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Por vía oral : C = 3500 mg/kg bodyweight/day

Especie: rata

Duración de exposición : 90 days

Por inhalación : C = 10 mg/litre/6h/day

Especie: rata

Duración de exposición : 90 days

11.1.2. Mezcla

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Contiene al menos una sustancia sensibilizante. Puede producir una reacción alérgica.

SECCIÓN 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

12.1.1. Sustancias

MEZCLA DE: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Toxicidad para los peces : 0.01 < CL50 <= 0.1 mg/l

Factor M = 10

Toxicidad para los crustáceos : 0,01 < CE50 <= 0,1 mg/l

Factor M = 10

Toxicidad para las algas : 0.01 < CEr50 <= 0.1 mg/l

Factor M = 10

DIOXIDO DE TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Toxicidad para los peces : CL50 > 100 mg/l

Especie : Oncorhynchus mykiss Duración de exposición : 96 h

Toxicidad para los crustáceos : CE50 > 100 mg/l

Versión : N°1 (21/12/2017) SYNTILOR BLANCHON

RENOV'COCINA PINTURA MULTISUPERFICIES FLASH RESIST

Fecha: 21/12/2017 Página 7/8 Revisión: N°2 (21/12/2017)

Especie : Daphnia magna Duración de exposición : 48 h

Toxicidad para las algas : CEr50 = 16 mg/l

Especie: Pseudokirchnerella subcapitata

Duración de exposición: 72 h

12.1.2. Mezclas

No hay ninguna información disponible sobre la toxicidad acuática de la mezcla.

12.2. Persistencia y degradabilidad

12.2.1. Sustancias

MEZCLA DE: 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA; 2-METIL-2H-ISOTIAZOL-3-ONA (3:1) (CAS: 55965-84-9)

Biodegradación: No se degrada rápidamente.

DIOXIDO DE TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Biodegradación : No se degrada rápidamente.

12.3. Potencial de bioacumulación

12.3.1. Sustancias

DIOXIDO DE TITANIO (CAS: 13463-67-7)

Coeficiente de reparto octanol/agua : log Koe < 3.

12.4. Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos disponibles.

12.6. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 13 : CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Se debe realizar una gestión apropiada de los residuos de la mezcla y/o de su envase en conformidad con las disposiciones de la directiva 2008/98/CE.

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en las alcantarillas ni en los cursos de agua

Residuos:

La gestión de los residuos se realiza sin poner en peligro la salud humana y sin perjudicar el medioambiente, y en especial, sin crear riesgos para el agua, el aire, el suelo, la fauna o la flora.

Reciclarlos o eliminarlos según la legislación en vigor, de preferencia por un gestor de residuos o una empresa autorizada.

No contaminar el suelo o el agua con los residuos, y no eliminarlos en el medio ambiente.

Envases contaminados:

 $Vaciar\ completamente\ el\ envase.\ Conservar\ la(las)\ etiqueta(s)\ en\ el\ envase.$

Entregar a un gestor autorizado.

SECCIÓN 14 : INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Preparación exenta de la clasificación y del etiquetado Transporte

14.1. Número ONU

-

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

 $\textbf{14.3. Clase}(s) \ \textbf{de peligro para el transporte} \\$

14.4. Grupo de embalaje

-

14.5. Peligros para el medio ambiente

-

Versión : N°1 (21/12/2017) SYNTILOR BLANCHON

RENOV'COCINA PINTURA MULTISUPERFICIES FLASH RESIST

Fecha: 21/12/2017 Página 8/8 Revisión: N°2 (21/12/2017)

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

-

SECCIÓN 15 : INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

-Información relativa a la clasificación y al etiquetado que figura en la sección 2:

Se han tenido en cuenta las siguientes reglamentaciones:

Reglamento (CE) n° 1272/2008 modificado por la normativa (UE) n° 2016/1179. (ATP 9)

-Información relativa al embalaje:

No hay datos disponibles.

- Disposiciones particulares :

No hay datos disponibles.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay datos disponibles.

SECCIÓN 16 : OTRA INFORMACIÓN

Dado que no conocemos las condiciones de trabajo del usuario, las informaciones que figuran en la presente ficha de seguridad se basarán en el estado de nuestros conocimientos y en las normativas tanto nacionales como comunitarias.

La mezcla no debe ser utilizada para otros usos que no sean los especificados en la sección 1 sin haber obtenido previamente instrucciones de manipulación por escrito.

El usuario es totalmente responsable de tomar todas las medidas necesarias para responder a las exigencias de las leyes y normativas locales.

La información indicada en la presente ficha de datos de seguridad debe considerarse como una descripción de las exigencias de seguridad relativas a esta mezcla y no como una garantía de las propiedades de la misma.

Texto de las frases mencionadas en la sección 3:

H290 Puede ser corrosivo para los metales.
 H302 Nocivo en caso de ingestión.
 H311 Tóxico en contacto con la piel.

H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H318 Provoca lesiones oculares graves. H330 Mortal en caso de inhalación.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Abreviaturas:

DNEL: Nivel sin efecto derivado

PNEC: Concentración prevista sin efecto

ADR : Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.IATA : International Air Transport Association.OACI : Organización de Aviación Civil Internacional.

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Clase de peligro para el agua).

PBT : Persistente, bioacumulable y tóxico. vPvB : Muy persistente y muy bioacumulable. SVHC : Sustancias extremadamente preocupantes.