## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Versión n.: 1.0

Fecha de publicación: 05-Enero-2023 Fecha de revisión: 05-Enero-2023

### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial o

SV 100

denominación de la mezcla

Número de registro

Sinónimos

Ninguno.

Código de Producto

UDS000417AE

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

**Usos identificados** Productos Anticorrosión Usos desaconseiados Ninguno conocido.

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

CRC Industries UK Ltd. Nombre de la compañía

Dirección Wylds Road

> Castlefield Industrial Estate TA6 4DD Bridgwater Somerset

Reino Unido

Número de teléfono +44 1278 727200 +44 1278 425644 Fax E-Mail hse.uk@crcind.com Página web www.crcind.com

1.4. Teléfono de Tel.:(+44)(0)1278 72 7200 (horario de oficina: 9-17h GMT)

emergencia

Servicio de Información Toxicológica: Teléfono: + 34 91 562 04 20 (solo emergencias

toxicológicas) Información en español (24h/365 días)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

#### Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP) y sus posteriores modificaciones

Peligros físicos

Aerosoles Categoría 1 H222 - Aerosol extremadamente

inflamable.

H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Peligros para la salud

H315 - Provoca irritación cutánea. Corrosión/irritación cutánea Categoría 2

Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2 H319 - Provoca irritación ocular

grave.

Sensibilización cutánea Categoría 1 H317 - Puede provocar una

reacción alérgica en la piel.

Toxicidad específica en determinados

Toxicidad específica en determinados

órganos – exposición única

órganos – exposición repetida

Categoría 3 efectos narcóticos

H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo.

H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente acuático; Categoría 3 H412 - Nocivo para los organismos

peligro a largo plazo para el medio ambiente acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

acuático

Nombre del material: SV 100 - Ambersil - europe

Categoría 2

#### Etiquetado conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 y sus posteriores modificaciones

2-octil-2H-isotiazol-3-ona, Acetona; propan-2-ona; propanona, Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) Contiene:

Sal, xileno

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia	Peligro
------------------------	---------

Indicaciones de peligro

Aerosol extremadamente inflamable. H222

H229 Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

Provoca irritación cutánea. H315

Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H317

Provoca irritación ocular grave. H319

Puede provocar somnolencia o vértigo. H336

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. H373

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H412

#### Consejos de prudencia

Prevención

Mantener fuera del alcance de los niños. P102

Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes P210

de ignición. No fumar.

No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. P211 Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. P251

No respirar la niebla/los vapores/el aerosol. P260

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

No asignado. Respuesta

**Almacenamiento** 

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122°F. P410 + P412

Eliminación

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o P501

internacional.

Información suplementaria en

la etiqueta

Ninguno.

2.3. Otros peligros Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el

anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006. La mezcla no contiene ninguna sustancia incluida en la lista establecida de acuerdo con el artículo 59, apartado 1, de REACH por tener propiedades

de alteración endocrina en una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Información general

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Acetona; propan-2-ona; propanona	30 - 60	67-64-1 200-662-2	01-2119471330-49	606-001-00-8	#

Clasificación: Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336

Indicaciones de peligro EUH066

suplementarias:

10 - 30 petróleo, gases, licuados; Petroleum 68476-85-7 01-2119485911-31 gas [ complex combination of 270-704-2 hydrocarbons produced by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers

predominantly in the range of C3 through C7 and boiling in the range of

approximat

Clasificación: Flam. Gas 1A:H220. Press. Gas:H280

10 - 301330-20-7-6 01-21194488216-32 xileno

> Clasificación: Flam. Liq. 3;H226, Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE

> > 3;H336, STOT RE 2;H373, Asp. Tox. 1;H304

UDS000417AE Versión n.: 1,0 Fecha de revisión: 05-Enero-2023 Fecha de publicación: 05-Enero-2023

K.S.U

649-202-00-6

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
2-octil-2H-isotiazol-3-ona	<1	26530-20-1-2	-	-	
r [	ng/kg bw)	Acute Tox. 2;H330; 18, Skin Sens. 1;H3	ng/kg bw), Acute Tox. 3;H3 (ATE: 0,5 mg/l), Skin Corr. 17, Aquatic Acute 1;H400,	1A;H314, Eye	
2-Pentanone oxime	<1	623-40-5	01-2119980079-27	-	
	Acute Tox. Chronic 3;		ng/kg bw), Eye Irrit. 2;H319	), Aquatic	
Calcio ;2-ethylhexanoate	<1	136-51-6 205-249-0	01-2119978297-19	-	
Clasificación: E	ye Dam.	1;H318, Repr. 2;H36	1		
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) Sal	<1	136-52-7-1 -	01-2119524678-29	-	
		H319, Skin Sens. 1; quatic Chronic 3;H41	H317, Repr. 1B;H360, Aqu 2	atic Acute	
hexanoico, ácido , 2-ethyl-, zirconium salt	<1	22464-99-9 245-018-1	01-2119979088-21	-	
Clasificación: F	Repr. 2;H3	61			
nafta (petróleo ), hydrotreated heavy; Low boiling point ydrogen treated naphtha [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon	<1	64742-48-9 265-150-3	01-2119486659-16	649-327-00-6	
numbe		1 1 100 4			Р
numbe Clasificación: A	sp. Tox.	I;H304			P
	\sp. Tox. ^	4075-81-4 223-795-8	01-2119978298-17	-	<u> </u>

### Lista de abreviaturas y símbolos que se pueden utilizar en lo anterior

ETA: Estimación de toxicidad aguda.

M: Factor M

mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

PBT: sustancia persistente, bioacumulable y tóxica.

#: A esta sustancia se aplican límites de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

Nota K - No se aplica la clasificación armonizada como carcinógeno o mutágeno ya que la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de 1,3-butadieno (n.º EINECS 203-450-8).

Nota P - No se aplica la clasificación armonizada como carcinógeno o mutágeno ya que la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de benceno (n.º EINECS 200-753-7).

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje en volumen.

**Comentarios sobre los** 

El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

componentes

#### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Quítese inmediatamente la ropa contaminada. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Información general

Consultar a un médico. Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse. Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de

servicio. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para

respirar. Llamar a un centro de informacion toxicologica o a un médico en caso de malestar.

Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ducharse. Contacto con la piel

Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de aqua por lo menos durante 15 Contacto con los ojos

minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Continúe

enjuagando. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Nombre del material: SV 100 - Ambersil - europe

#### Ingestión

En el improbable caso de que hubiera tragado producto, llame a un centro toxicológico o a un médico. Enjuagarse la boca.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados Puede provocar somnolencia o vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa.

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

Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. En caso de quemaduras térmicas: Enjuáquese inmediatamente con aqua. Bajo el chorro de aqua corriente, quítese la ropa que no esté pegada a la piel. Llame a una ambulancia. Continúe enjuagándose durante el transporte. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

### SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio

Líquido y vapores extremadamente inflamables.

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Aqua nebulizada. Espuma resistente al alcohol. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Medios de extinción no apropiados

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden desplazarse una distancia bastante larga hacia una fuente de ignición y dar lugar a retroceso de la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

**Procedimientos especiales** de lucha contra incendio

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Los contenedores deberían refrigerarse con agua para evitar que suba la presión del vapor.

Métodos específicos

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

### SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Evitar respirar la niebla/los vapores. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada.

Para el personal de emergencia

Mantenga el personal no necesario lejos. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Evitar respirar la niebla/los vapores. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8 de la FDS.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Lleve el tanque a un área segura y abierta si la fuga es irreparable. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas. Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas. El producto no es miscible con agua y se sedimentará en el ambiente acuático. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Absorba con tierra, arena y otro material no combustible y transfiera a recipientes para su posterior eliminación. Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación. Ponga el material en recipientes adecuados, cubiertos, etiquetados.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

## 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Solicitar instrucciones especiales antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. No utilizar si falta el botón pulverizador o está defectuoso. No pulverizar sobre llamas o cualquier otro material incandescente. No fume mientras utilice el producto o hasta que la superficie pulverizada se haya secado bien. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. No corte, suelde, taladre, esmerile ni exponga los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. Use herramientas que no produzcan chispas y un equipo a prueba de explosión. No reutilizar los recipientes vacíos. Evitar respirar la niebla/los vapores. Evítese el contacto con los ojos. Evite la exposición prolongada. De ser posible, debe manejarse en sistemas cerrados. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Contenido bajo presión. No exponer al calor ni almacenar a temperaturas superiores a 49°C, podría explotar. No punzar, incinerar ni aplastar. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar en una zona equipada con extintores automáticos. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS). Clase de almacenamiento (TRGS 510): 2B (Generadores de aerosol y encendedores)

Siga las instrucciones del sector industrial sobre mejores prácticas.

### 7.3. Usos específicos finales

#### olga las ilistracciones del sector ilidastrial sobre mejores praette

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

## 8.1. Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Fspaña Valores I ímites Ambientales (VI As)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Acetona; propan-2-ona; propanona (CAS 67-64-1)	VLA-ED	1210 mg/m³	
		500 ppm	
hexanoico, ácido , 2-ethyl-, zirconium salt (CAS 22464-99-9)	VLA-EC	10 mg/m³	
	VLA-ED	5 mg/m³	
petróleo, gases, licuados; Petroleum gas [ complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C3 through C7 and boiling in the range of approximat (CAS 68476-85-7)	VLA-ED	1000 ppm	
Trióxido de dihierro (CAS 1309-37-1)	VLA-ED	5 mg/m³	Polvo y Humo.

# UE. Valores límite de exposición indicativos recogidos en las Directivas 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE y 2017/164/UE

Componentes	Tipo	Valor	
Acetona; propan-2-ona; propanona (CAS 67-64-1)	VLA-ED	1210 mg/m³	
		500 ppm	

### Valores límite biológicos

España. Valores límite biológicos (VLB) y límites de exposición ocupacional para agentes químicos, Tabla 5					
Componentes	Valor	Determinante	Prueba	Tiempo de muestreo	
Acetona; propan-2-ona; propanona (CAS 67-64-1)	50 mg/l	Acetona	orina	*	

<sup>\* -</sup> Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

Métodos de seguimiento recomendados

Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

#### Niveles sin efecto derivado (DNEL)

Componentes		Valor	Factor de evaluación	Notas
Acetona; propan-2-ona; propar	nona (CAS 6	7-64-1)		
Largo plazo, Sistémica, C Largo plazo, Sistémica, C Largo plazo, Sistémica, In	utánea	62 mg/kg pc/día 62 mg/kg pc/día 200 mg/m³	2 20 5	
Calcio ;2-ethylhexanoate (CAS	3 136-51-6)	-		
Largo plazo, Sistémica, Co Largo plazo, Sistémica, In		6 mg/kg pc/día 8 mg/m³	40 10	Efecto en la fertilidad Efecto en la fertilidad
<u>Trabajadores</u>				
Componentes		Valor	Factor de evaluación	Notas
Acetona; propan-2-ona; propar	nona (CAS 6	7-64-1)		
Corto plazo, local, inhalaci Largo plazo, Sistémica, Ci Largo plazo, Sistémica, In	utánea halación	2420 mg/m³ 186 mg/kg pc/día 1210 mg/m³		
Calcio ;2-ethylhexanoate (CAS	3 136-51-6)			
Largo plazo, Sistémica, Cutánea  Largo plazo, Sistémica, Inhalación		5,67 mg/kg pc/día	20	toxicidad para el desarrollo / teratogenicidad
		32 mg/m³	5	toxicidad para el desarrollo / teratogenicidad
ncentraciones previstas sin ef	fecto (PNEC	s)		
Componentes		Valor	Factor de evaluación	Notas
Acetona; propan-2-ona; propar	nona (CAS 6	7-64-1)		
Agua dulce		10,6 mg/l	50	
Agua marina		1,06 mg/l	500	
Planta de tratamiento de a residuales		100 mg/l	10	
Sedimento (agua de mar) Sedimento (agua dulce) Tierra		3,04 mg/kg 30,4 mg/kg		
		29,5 mg/kg		
Controles de la exposición ntroles técnicos apropiados	general ade De ser posi para mante no se han e	ecuada. La frecuencia de la ble, use campanas extracto ner los niveles de exposició establecido ningunos límites e mantenerse a un nivel ace	renovación del aire deb ras, ventilación aspirad n por debajo de los lím de exposición, el nivel	s. Debe haber una ventilación de corresponder a las condiciones. a local u otras medidas técnicas des de exposición recomendados. de contaminantes suspendidos en de lavados de ojos y ducha de
didas de protección individua	I, tales com	o equipos de protección p	ersonal	
Información general	Utilizar el e	quipo de protección individu con la norma CEN vigente y	al obligatorio. El equipo	o de protección personal se elegirá el suministrador de equipos de
Protección de los ojos/la cara	Use gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas de protección estancas). Utilizar protección ocular conforme a la norma EN 166.			

cara

Protección de la piel

- Protección de las manos Llevar quantes para protección contra productos químicos (Normativa EN 374). El tiempo de

penetración del guante ha de ser de mayor duración que la del uso del producto. En caso de que el trabajo dure más tiempo que el de penetración del guante, éste ha de ser cambiado a mitad del

trabajo.

Los guantes de nitrilo son los más adecuados. El proveedor puede recomendar los guantes

adecuados.

- Otros Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Equipo respiratorio con

cartucho de vapor orgánico y pantalla facial. (Filtro tipo A o AX)

Peligros térmicos Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

Medidas de higiene Obsérvense todos los requisitos de vigilancia médica. No fumar durante su utilización. Seguir

siempre buenas medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de

protección para eliminar los contaminantes.

Controles de exposición medioambiental

Debe comprobarse que las emisiones procedentes de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo son conformes a la normativa sobre protección medioambiental. Para reducir las emisiones a niveles aceptables, puede ser necesario el uso de depuradores de humos o filtros o modificar el diseño del equipo de proceso.

### SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido. **Forma** Aerosol Color Rojo.

Olor característico. Olor No disponible. Punto de fusión/punto de

congelación Punto de ebullición o punto

No disponible.

inicial de ebullición e intervalo de ebullición

Inflamabilidad No disponible. < 23,0 °C (< 73,4 °F) Punto de inflamación No disponible.

Temperatura de auto-inflamación Temperatura de

No disponible.

descomposición pН

No es aplicable.

No disponible. Viscosidad cinemática

Solubilidad

Solubilidad (agua) Insoluble en agua Coeficiente de partición No disponible. (n-octanol/agua) (valor

logarítmico)

Presión de vapor No disponible.

Densidad y/o densidad relativa

1,04 g/cm3 Densidad relativa Densidad de vapor No disponible. Características de las No disponible.

partículas

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las No se dispone de información adicional pertinente. clases de peligro físico

9.2.2. Otras características de seguridad

Aerosol espacio confinado

No disponible. Densidad de deflagración

Distancia de ignición del

Calor de combustión

No disponible.

pulverizador en aerosol Tasa de evaporación

No disponible. No disponible.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

10.2. Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales. 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evite calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Evitar temperaturas por encima

del punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles Ácidos. Agentes oxidantes fuertes. Cloro.

Óxidos de carbono. 10.6. Productos de

descomposición peligrosos

Nombre del material: SV 100 - Ambersil - europe

### SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información general La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación Puede provocar somnolencia o vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. La inhalación

prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la piel Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave. Contacto con los ojos

Ingestión Si se ingiere puede causar molestias. No obstante, no es probable que la ingestión constituya

una vía primaria de exposición ocupacional.

Puede provocar somnolencia o vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. Grave irritación de los **Síntomas** 

ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa.

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Producto Especies** Resultados de la prueba SV 100 **Agudo** Dérmico **ATEmix** 3270,89 mg/kg bw Oral **ATEmix** 10101 mg/kg bw

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Acetona; propan-2-ona; propanona (CAS 67-64-1)

Agudo Dérmico

DL50 Rata 15800 mg/kg

Inhalación

CL50 Rata 50,1 mg/l, 8 Horas

Oral

**DL50** Rata 5800 mg/kg

Corrosión/irritación cutánea Lesiones oculares graves/irritación ocular

Provoca irritación ocular grave.

Provoca irritación cutánea.

Sensibilización respiratoria A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización cutánea Provoca irritación cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación. Carcinogenicidad

### Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

nafta (petróleo ), hydrotreated heavy; Low boiling point ydrogen treated naphtha [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of

hydrocarbons having carbon numbe (CAS 64742-48-9)

3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres

humanos.

Toxicidad para la reproducción A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición única

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición repetida

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro por aspiración A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

No disponible.

#### 11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con la salud humana, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual

o superior al 0,1 % en peso.

Información adicional No disponible.

### SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. No obstante, eso no

excluye la posibilidad de que vertidos grandes o frecuentes puedan tener efectos nocivos o

dañinos para el medio ambiente.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de ningún componente de la mezcla.

12.3. Potencial de bioacumulación

Coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)

-0,24Acetona; propan-2-ona; propanona

Factor de bioconcentración

(FBC)

No disponible.

12.4. Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el

anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006.

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con el medio ambiente, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual

o superior al 0,1 % en peso.

12.7. Otros efectos adversos No se prevén otros efectos medioambientales adversos (p.e. agotamiento del ozono, potencial de

creación fotoquímica de ozono, disrupción endocrina, potencial de calentamiento global) por

parte de este componente.

### SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de productos Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos

pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera

segura (ver: Instrucciones de eliminación).

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias Envases contaminados

indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. No

reutilizar los recipientes vacíos.

Código europeo de residuos El código de Desecho debe ser atribuído de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía

de eliminación de desechos.

Métodos de

eliminación/información

Recoger y recuperar o desechar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Contenido bajo presión. No punzar, incinerar ni aplastar. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la

normativa local, regional, nacional o internacional.

Precauciones especiales Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

### SECCION 14. Información relativa al transporte

### **ADR**

14.1. Número ONU UN1950

14.2. Designación oficial de AEROSOLES inflamables

transporte de las Naciones

Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

2.1

Riesgo subsidiario No asignado.

2.1 Label(s)

No. de riesgo (ADR) No asignado.

Código de restricción ח

en túneles

ADR/RID - Código de

Clasificación:

5F

No asignado. 14.4. Grupo de embalaje 14.5. Peligros para el medio

ambiente

Nombre del material: SV 100 - Ambersil - europe

14.6. Precauciones

particulares para los usuarios

Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de manejar el producto.

IATA

**14.1. Número ONU** UN1950

14.2. Designación oficial de AEROSOLES inflamables

transporte de las Naciones

Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase 2.1

Riesgo subsidiario No asignado. 14.4. Grupo de embalaje No asignado.

14.5. Peligros para el medio n

ambiente

Cógido GRE 10L

**14.6. Precauciones** Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de

particulares para los manejar el producto.

usuarios

Información adicional

**Transporte aéreo de** Permitido con restricciones.

pasajeros y mercancías

únicamente avión de Permitido con restricciones.

carga

**IMDG** 

**14.1. Número ONU** UN1950

14.2. Designación oficial de AEROSOLES inflamables

transporte de las Naciones

Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase 2.1

Riesgo subsidiario No asignado. 14.4. Grupo de embalaje No asignado. 14.5. Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino no

EmS F-D, S-U

**14.6. Precauciones**Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de

No establecido.

particulares para los manejar el producto.

usuarios

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los

instrumentos de la OMI

isti uillelitos de le



### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

#### Normativa de la UF

Reglamento (CE) nº 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, y sus posteriores modificaciones

No listado.

Reglamento 2019/1021 (UE) sobre contaminantes orgánicos persistentes (refundidos), en su versión modificada No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes

No listado

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V y sus posteriores modificaciones

No listado.

Reglamento (CE) nº 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes

Acetona; propan-2-ona; propanona (CAS 67-64-1)

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA

#### **Autorizaciones**

Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores No listado.

#### Restricciones de uso

Este producto está regulado por el Reglamento (UE) 2019/1148. Todas las transacciones sospechosas, así como las desapariciones y robos significativos deben notificarse al punto de contacto nacional. Véase también https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list of competent authorities and national contact points en.pdf.

# Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las enmiendas correspondientes

Acetona; propan-2-ona; propanona (CAS 67-64-1)

hexanoico, ácido, 2-ethyl-, zirconium salt (CAS 22464-99-9)

petróleo, gases, licuados; Petroleum gas [ complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C3 through C7 and boiling in the range of approximat (CAS 68476-85-7)

nafta (petróleo), hydrotreated heavy; Low boiling point ydrogen treated naphtha [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbe (CAS 64742-48-9)

Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo, y sus posteriores modificaciones

nafta (petróleo ), hydrotreated heavy; Low boiling point ydrogen treated naphtha [ complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbe (CAS 64742-48-9)

petróleo, gases, licuados; Petroleum gas [ complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C3 through C7 and boiling in the range of approximat (CAS 68476-85-7)

#### Otras normas de la UE

## Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, y sus posteriores modificaciones

Acetona; propan-2-ona; propanona (CAS 67-64-1)

petróleo, gases, licuados; Petroleum gas [ complex combination of hydrocarbons produced by the distillation of crude oil. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C3 through C7 and boiling in the range of approximat (CAS 68476-85-7)

#### Otras reglamentaciones

Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones ulteriores y con arreglo. Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) Nº 1907/2006, con las enmiendas correspondientes.

### Normativa nacional

Según la Directiva 92/85/CEE con las enmiendas correspondientes, las mujeres embarazadas no deben trabajar con el producto si existe el menor riesgo de exposición.

Los menores de 18 años no pueden trabajar con este producto según la Directiva 94/33/CE de la UE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo, con las enmiendas correspondientes. Observar las normativas nacionales relativas a la protección de los trabajadores contra los riesgos de la exposición a carcinógenos y mutágenos en el trabajo, de conformidad con la Directiva 2004/37/CE.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

### SECCIÓN 16. Otra información

#### Lista de abreviaturas

ADN: Acuerdo europeo relacionado con el transporte internacional de bienes peligrosos a través de cursos de agua en tierra.

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

ADR: Acuerdo europeo relacionado con el transporte internacional de bienes peligrosos por carretera.

ETA: Estimación de toxicidad aguda conforme al REGLAMENTO (CE) Nº 1272/2008 (CLP).

CAS: Chemical Abstract Service (Servicio de descripciones resumidas de productos químicos).

Límite superior: límite superior de exposición a corto plazo.

CEN: Comité Europeo de Normalización.

CLP: Classification, Labeling and Packaging (clasificación, etiquetado y envasado),

REGLAMENTO (CE) Nº 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

PCG: Potencial de calentamiento global.

IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional del Transporte Aéreo).

Código IBC: Código internacional para la construcción y equipamiento de navíos que transportan sustancias químicas peligrosas a granel.

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Valores límite umbral, DFG, Alemania)).

MARPOL: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.

PBT: persistente, bioacumulable y tóxica.

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (registro, evaluación y autorización de sustancias y preparados químicos) (REGLAMENTO (CE) Nº 1907/2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos).

RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Reglamento relativo al transporte internacional por ferrocarril de mercancías peligrosas)).

RID: Normativas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

STEL: límite de exposición de corta duración.

TLV: Valor límite umbral.

TWA: Time Weighted Average (Promedio ponderado en el tiempo).

COV: Compuestos orgánicos volátiles.

mPmB: muy persistente y muy bioacumulable.

STEL: Short-term Exposure Limit (Límite de exposición a corto plazo).

No disponible.

Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla

Referencias

15

Texto completo de las advertencias que no estén completas en las secciones 2 a

La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.

H220 Gas extremadamente inflamable.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

H301 Tóxico en caso de ingestión.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H311 Tóxico en contacto con la piel.

H312 Nocivo 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.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H330 Mortal en caso de inhalación.

H332 Nocivo en caso de inhalación. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

H361 Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o daña al feto.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

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

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

### Información de revisión

Ninguno.

### Información sobre formación Cláusula de exención de responsabilidad

Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

CRC Industries Europe UK Limited no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad. Aparte de cualquier trato justo con fines de estudio, investigación y revisión de los riesgos para la salud, la seguridad y el medio ambiente, ninguna parte de estos documentos puede ser reproducida por ningún proceso sin el permiso escrito del CRC.

Nombre del material: SV 100 - Ambersil - europe
UDS000417AE Versión n.: 1,0 Fecha de revisión: 05-Enero-2023 Fecha de publicación: 05-Enero-2023