

## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

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

1.1 Identificador del producto: 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Otros medios de identificación:

**UFI:** ST7R-N4UV-S00R-GQ35

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

Usos pertinentes: Cera abrillantadora. Uso exclusivo usuario profesional.

Usos desaconsejados: Todo aquel uso no especificado en este epígrafe ni en el epígrafe 7.3

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

ISTOBAL, S.A

AVDA. CONDE DEL SERRALLO, Nº10 46250 L'ALCUDIA - VALENCIA - ESPAÑA

Tfno.: +34 96 299 79 40 - Fax: +34 96 299 79 91

istobal@istobal.com https://www.istobal.com

**1.4** Teléfono de emergencia: +34 91 562 04 20

#### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

#### Reglamento nº1272/2008 (CLP):

La clasificación de este producto se ha realizado conforme el Reglamento nº1272/2008 (CLP).

Acute Tox. 4: Toxicidad aguda, categoría 4, H302+H332

Aquatic Chronic 3: Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 3, H412

Eye Dam. 1: Lesiones oculares graves, categoría 1, H318 Flam. Liq. 3: Líquidos inflamables, categoría 3, H226 Skin Irrit. 2: Irritación cutánea, categoría 2, H315

#### 2.2 Elementos de la etiqueta:

#### Reglamento nº1272/2008 (CLP):

#### Peligro







#### Indicaciones de peligro:

Acute Tox. 4: H302+H332 - Nocivo en caso de ingestión o inhalación.

Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves. Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables. Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.

#### Consejos de prudencia:

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

P102: Mantener fuera del alcance de los niños.

P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P280: Llevar guantes de protección/prendas de protección/gafas de protección/calzado de protección.

P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P370+P378: En caso de incendio: Utilizar extintor de polvo ABC para la extinción.

P501: Eliminar el contenido/el recipiente mediante el sistema de recogida selectiva habilitado en su municipio.

#### Información suplementaria:

EUH208: Contiene (r)-p-menta-1,8-dieno, 1-(2,6,6-trimetil-3-ciclohexen-1-il)-2-buten-1-ona, Linalol. Puede provocar una reacción alérgica.

Sustancias que contribuyen a la clasificación

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) **Página 1/18** 

# "ISTOBAL

### Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS (continúa)

2-butoxietanol; Amidas, C8-18 e insaturados de C18, N,N-bis(hidroxietil); Ácido acético

UFI: ST7R-N4UV-S00R-GQ35

2.3 Otros peligros:

El producto no cumple los criterios PBT/vPvB

#### SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.1 Sustancia:

No aplicable

#### 3.2 Mezclas:

Descripción química: Mezcla acuosa a base de alcoholes, colorantes, glicol-éteres, perfume y tensoactivos

Componentes:

De acuerdo al Anexo II del Reglamento (CE) nº1907/2006 (punto 3), el producto presenta:

	Identificación	Nombre químico/clasificación C					
CAS:	111-76-2	2-butoxietanol□¹□		ATP ATP15			
	203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36- XXXX	Reglamento 1272/2008	Acute Tox. 4: H302+H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atención	1>	20 - <30 %		
CAS: CE:	No aplicable No aplicable	Acidos grasos, C18 ir cuaternario □¹□	Acidos grasos, C18 insatd., productos de reaccion con trietanolamina, di-Me sulfato- Autoclasificada cuaternario□¹□				
	No aplicable 01-2119472309-33- XXXX	Reglamento 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Atención	<b>(1)</b>	20 - <30 %		
CAS:	102782-92-3	Poli[3-((2-aminoetil)	amino)propil]metil(dimetil)siloxano, metoxi terminado 🗆 🗆	Autoclasificada			
	No aplicable No aplicable No aplicable	Reglamento 1272/2008	Skin Irrit. 2: H315 - Atención	<b>(!</b> >	10 - <20 %		
CAS:	68155-07-7	Amidas, C8-18 e insa	turados de C18, N,N-bis(hidroxietil)□¹□	Autoclasificada			
	268-935-9 No aplicable No aplicable	Reglamento 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Peligro		5 - <10 %		
CAS:	64-19-7	Ácido acético□¹□		ATP CLP00			
	00-580-7 00-002-00-6 11-2119475328-30- XXXX Reglamento 1272/2008		Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314 - Peligro		2,5 - <5 %		
CAS:	20298-69-5	Acetato de cis-2-tero	:-butilciclohexilo□¹□	Autoclasificada			
	243-718-1 No aplicable 01-2119970713-33- XXXX	Reglamento 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411	¥2	1 - <2,5 %		
CAS:	78-70-6	Linalol□¹□		Autoclasificada			
	201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42- XXXX	Reglamento 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Atención	•	<1 %		
CAS:	5989-27-5	(r)-p-menta-1,8-dier	10 🗆 1 🗆	Autoclasificada			
	227-813-5 No aplicable 01-2119529223-47- XXXX	Reglamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Peligro	(!\&\&\&\	<1 %		
CAS:	123-92-2	Acetato de isopentilo	0□2□	Autoclasificada			
	204-662-3 607-130-00-2 01-2119548408-32- XXXX	Reglamento 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Flam. Liq. 3: H226; EUH066 - Atención	*	<1 %		
CAS:	122-40-7	Cinamal amílico□¹□		Autoclasificada			
	204-541-5 No aplicable 01-2120740487-49- XXXX	Reglamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411 - Atención	<b>E</b>	<1 %		

<sup>□</sup>¹□ Sustancia que presentan un riesgo para la salud o el medio ambiente que cumple los criterios recogidos en el Reglamento (UE) nº 2015/830

□²□ Sustancia a la que se aplica un límite de exposición en el lugar de trabajo



#### 53169XX XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT **SUPER WAX PEACH PLUS**

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES (continúa)

	Identificación		Nombre químico/clasificación					
CAS:	57378-68-4	1-(2,6,6-trimetil-3-c	etil-3-ciclohexen-1-il)-2-buten-1-ona□¹□ Autoclasificada					
CE: Index: REACH:	260-709-8 No aplicable No aplicable	Reglamento 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. H315; Skin Sens. 1A: H317 - Atención	2:	<1 %			
CAS:	101-84-8	Difenil eter□2□		Autoclasificada				
CE: 202-981-2 Index: No aplicable REACH: 01-2119472545-33- XXXX		Reglamento 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319 - Atención	<u>(1) (%)</u>	<1 %			

<sup>□</sup>¹□ Sustancia que presentan un riesgo para la salud o el medio ambiente que cumple los criterios recogidos en el Reglamento (UE) nº 2015/830 □²□ Sustancia a la que se aplica un límite de exposición en el lugar de trabajo

Para ampliar información sobre la peligrosidad de las sustancias consultar las secciones 11, 12 y 16.

#### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

#### Descripción de los primeros auxilios:

Los síntomas como consecuencia de una intoxicación pueden presentarse con posterioridad a la exposición, por lo que, en caso de duda, exposición directa al producto químico o persistencia del malestar solicitar atención médica, mostrándole la FDS de este producto.

#### Por inhalación:

Sacar al afectado del lugar de exposición, suministrarle aire limpio y mantenerlo en reposo. En casos graves como parada cardiorespiratoria, se aplicarán técnicas de respiración artificial (respiración boca a boca, masaje cardíaco, suministro de oxígeno, etc.) requiriendo asistencia médica inmediata.

#### Por contacto con la piel:

Quitar la ropa y los zapatos contaminados, aclarar la piel o duchar al afectado si procede con abundante agua fría y jabón neutro. En caso de afección importante acudir al médico. Si el producto produce quemaduras o congelación, no se debe quitar la ropa debido a que podría empeorar la lesión producida si esta se encuentra pegada a la piel. En el caso de formarse ampollas en la piel, éstas nunca deben reventarse ya que aumentaría el riesgo de infección.

#### Por contacto con los ojos:

Enjuagar los ojos con abundante agua al menos durante 15 minutos. En el caso de que el accidentado use lentes de contacto, éstas deben retirarse siempre que no estén pegadas a los ojos, de otro modo podría producirse un daño adicional. En todos los casos, después del lavado, se debe acudir al médico lo más rápidamente posible con la FDS del producto.

#### Por ingestión/aspiración:

Requerir asistencia médica inmediata, mostrándole la FDS de este producto. No inducir al vómito, en el caso de que se produzca mantener inclinada la cabeza hacia delante para evitar la aspiración. En el caso de pérdida de consciencia no administrar nada por vía oral hasta la supervisión del médico. Enjuagar la boca y la garganta, ya que existe la posibilidad de que hayan sido afectadas en la ingestión. Mantener al afectado en reposo.

#### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

Los efectos agudos y retardados son los indicados en las secciones 2 y 11.

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

No relevante

#### SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHAS CONTRA INCENDIOS

#### 5.1 Medios de extinción:

#### Medios de extinción apropiados:

Emplear preferentemente extintores de polvo polivalente (polvo ABC), alternativamente utilizar espuma física o extintores de dióxido de carbono (CO2), de acuerdo al Reglamento de instalaciones de protección contra incendios (R.D. 513/2017 y posteriores modificaciones).

#### Medios de extinción no apropiados:

NO SE RECOMIENDA emplear agua a chorro como agente de extinción.

#### Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: 5.2

Como consecuencia de la combustión o descomposición térmica se generan subproductos de reacción que pueden resultar altamente tóxicos y, consecuentemente, pueden presentar un riesgo elevado para la salud.



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHAS CONTRA INCENDIOS (continúa)

#### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

En función de la magnitud del incendio puede hacerse necesario el uso de ropa protectora completa y equipo de respiración autónomo. Disponer de un mínimo de instalaciones de emergencia o elementos de actuación (mantas ignífugas, botiquín portátil,...) conforme al R.D.486/1997 y posteriores modificaciones

#### **Disposiciones adicionales:**

Actuar conforme el Plan de Emergencia Interior y las Fichas Informativas sobre actuación ante accidentes y otras emergencias. Suprimir cualquier fuente de ignición. En caso de incendio, refrigerar los recipientes y tanques de almacenamiento de productos susceptibles a inflamación, explosión o BLEVE como consecuencia de elevadas temperaturas. Evitar el vertido de los productos empleados en la extinción del incendio al medio acuático.

#### 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:

Aislar las fugas siempre y cuando no suponga un riesgo adicional para las personas que desempeñen esta función. Evacuar la zona y mantener a las personas sin protección alejadas. Ante el contacto potencial con el producto derramado se hace obligatorio el uso de elementos de protección personal (ver sección 8). Evitar de manera prioritaria la formación de mezclas vapor-aire inflamables, ya sea mediante ventilación o el uso de un agente inertizante. Suprimir cualquier fuente de ignición. Eliminar las cargas electroestáticas mediante la interconexión de todas las superficies conductoras sobre las que se puede formar electricidad estática, y estando a su vez el conjunto conectado a tierra.

#### Para el personal de emergencia:

Ver sección 8.

#### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Evitar a toda costa cualquier tipo de vertido al medio acuático. Contener adecuadamente el producto absorbido/recogido en recipientes herméticamente precintables. Notificar a la autoridad competente en el caso de exposición al público en general o al medioambiente.

#### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Se recomienda:

Absorber el vertido mediante arena o absorbente inerte y trasladarlo a un lugar seguro. No absorber en serrín u otros absorbentes combustibles. Para cualquier consideración relativa a la eliminación consultar la sección 13.

#### 6.4 Referencias a otras secciones:

Ver secciones 8 y 13.

#### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura:

A.- Precauciones generales

Cumplir con la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales. Mantener los recipientes herméticamente cerrados. Controlar los derrames y residuos, eliminándolos con métodos seguros (sección 6). Evitar el vertido libre desde el recipiente. Mantener orden y limpieza donde se manipulen productos peligrosos.

B.- Recomendaciones técnicas para la prevención de incendios y explosiones.

Trasvasar en lugares bien ventilados, preferentemente mediante extracción localizada. Controlar totalmente los focos de ignición (teléfonos móviles, chispas,...) y ventilar en las operaciones de limpieza. Evitar la existencia de atmósferas peligrosas en el interior de recipientes, aplicando en lo posible sistemas de inertización. Trasvasar a velocidades lentas para evitar la generación de cargas electroestáticas. Ante la posibilidad de existencia de cargas electroestáticas: asegurar una perfecta conexión equipotencial, utilizar siempre tomas de tierras, no emplear ropa de trabajo de fibras acrílicas, empleando preferiblemente ropa de algodón y calzado conductor. Cumplir con los requisitos esenciales de seguridad para equipos y sistemas definidos en el R.D.400/1996 (ATEX 100) y con las disposiciones mínimas para la protección de la seguridad y salud de los trabajadores bajo los criterios de elección del R.D. 681/2003 (ATEX 137). Consultar el epígrafe 10 sobre condiciones y materias que deben evitarse.

C.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos ergonómicos y toxicológicos.

Para control de exposición consultar la sección 8. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo; lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA 
Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

Página 4/18



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO (continúa)

D.- Recomendaciones técnicas para prevenir riesgos medioambientales

Debido a la peligrosidad de este producto para el medio ambiente se recomienda manipularlo dentro de un área que disponga de barreras de control de la contaminación en caso de vertido, así como disponer de material absorbente en las proximidades del mismo.

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

A.- Medidas técnicas de almacenamiento

ITC (R.D.656/2017): MIE-APQ-1

Clasificación: B2
Temperatura mínima: 0 °C
Temperatura máxima: 45 °C
Tiempo máximo: 12 meses

B.- Condiciones generales de almacenamiento.

Evitar fuentes de calor, radiación, electricidad estática y el contacto con alimentos. Para información adicional ver epígrafe 10.5

#### 7.3 Usos específicos finales:

Salvo las indicaciones ya especificadas no es preciso realizar ninguna recomendación especial en cuanto a los usos de este producto.

### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### 8.1 Parámetros de control:

Sustancias cuyos valores límite de exposición profesional han de controlarse en el ambiente de trabajo:

#### INSST 2021:

Identificación		Valores límite ambientales		
2-butoxietanol	VLA-ED	20 ppm	98 mg/m <sup>3</sup>	
CAS: 111-76-2 CE: 203-905-0	VLA-EC	50 ppm	245 mg/m <sup>3</sup>	
Ácido acético	VLA-ED	10 ppm	25 mg/m <sup>3</sup>	
CAS: 64-19-7 CE: 200-580-7	VLA-EC	20 ppm	50 mg/m <sup>3</sup>	
(r)-p-menta-1,8-dieno	VLA-ED	30 ppm	168 mg/m <sup>3</sup>	
CAS: 5989-27-5 CE: 227-813-5	VLA-EC			
Acetato de isopentilo	VLA-ED	50 ppm	270 mg/m <sup>3</sup>	
CAS: 123-92-2 CE: 204-662-3	VLA-EC	100 ppm	540 mg/m <sup>3</sup>	
Difenil eter	VLA-ED	1 ppm	7,1 mg/m <sup>3</sup>	
CAS: 101-84-8 CE: 202-981-2	VLA-EC	2 ppm	14,2 mg/m <sup>3</sup>	

#### Valores límite biológicos:

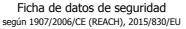
#### INSST 2021:

Identificación	VLB	Indicador Biológico	Momento de muestreo
2-butoxietanol CAS: 111-76-2 CE: 203-905-0	200 mg/g (Creatinina)	Ácido butoxiacético en orina	Final de la jornada laboral

#### **DNEL (Trabajadores):**

		Corta exposición		Larga exposición	
Identificación		Sistémica	Local	Sistémica	Local
2-butoxietanol	Oral	No relevante	No relevante	No relevante	No relevante
CAS: 111-76-2	Cutánea	89 mg/kg	No relevante	125 mg/kg	No relevante
CE: 203-905-0	Inhalación	1091 mg/m <sup>3</sup>	246 mg/m <sup>3</sup>	98 mg/m <sup>3</sup>	No relevante
Acidos grasos, C18 insatd., productos de reaccion con trietanolamina, di-Me sulfato-cuaternario	Oral	No relevante	No relevante	No relevante	No relevante
CAS: No aplicable	Cutánea	No relevante	No relevante	312,5 mg/kg	No relevante
CE: No aplicable	Inhalación	No relevante	No relevante	44 mg/m <sup>3</sup>	No relevante
Ácido acético	Oral	No relevante	No relevante	No relevante	No relevante
CAS: 64-19-7	Cutánea	No relevante	No relevante	No relevante	No relevante
CE: 200-580-7	Inhalación	No relevante	25 mg/m <sup>3</sup>	No relevante	25 mg/m <sup>3</sup>

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) **Página 5/18** 





## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL (continúa)

		Corta exposición		Larga exposición	
Identificación		Sistémica	Local	Sistémica	Local
Linalol	Oral	No relevante	No relevante	No relevante	No relevante
CAS: 78-70-6	Cutánea	No relevante	No relevante	3,5 mg/kg	No relevante
CE: 201-134-4	Inhalación	No relevante	No relevante	24,58 mg/m <sup>3</sup>	No relevante
(r)-p-menta-1,8-dieno	Oral	No relevante	No relevante	No relevante	No relevante
CAS: 5989-27-5	Cutánea	No relevante	No relevante	9,5 mg/kg	No relevante
CE: 227-813-5	Inhalación	No relevante	No relevante	66,7 mg/m <sup>3</sup>	No relevante
Difenil eter	Oral	No relevante	No relevante	No relevante	No relevante
CAS: 101-84-8	Cutánea	No relevante	No relevante	25 mg/kg	No relevante
CE: 202-981-2	Inhalación	No relevante	14 mg/m <sup>3</sup>	59 mg/m <sup>3</sup>	7 mg/m³

#### DNEL (Población):

•					
		Corta e	Corta exposición		exposición
Identificación		Sistémica	Local	Sistémica	Local
2-butoxietanol	Oral	No relevante	No relevante	6,3 mg/kg	No relevante
CAS: 111-76-2	Cutánea	89 mg/kg	No relevante	75 mg/kg	No relevante
CE: 203-905-0	Inhalación	426 mg/m <sup>3</sup>	147 mg/m <sup>3</sup>	59 mg/m <sup>3</sup>	No relevante
Acidos grasos, C18 insatd., productos de reaccion con trietanolamina, di-Me sulfato-cuaternario	Oral	No relevante	No relevante	7,5 mg/kg	No relevante
CAS: No aplicable	Cutánea	No relevante	No relevante	187,5 mg/kg	No relevante
CE: No aplicable	Inhalación	No relevante	No relevante	13 mg/m <sup>3</sup>	No relevante
Ácido acético	Oral	No relevante	No relevante	No relevante	No relevante
CAS: 64-19-7	Cutánea	No relevante	No relevante	No relevante	No relevante
CE: 200-580-7	Inhalación	No relevante	25 mg/m <sup>3</sup>	No relevante	25 mg/m <sup>3</sup>
Linalol	Oral	No relevante	No relevante	2,49 mg/kg	No relevante
CAS: 78-70-6	Cutánea	No relevante	No relevante	1,25 mg/kg	No relevante
CE: 201-134-4	Inhalación	No relevante	No relevante	4,33 mg/m <sup>3</sup>	No relevante
(r)-p-menta-1,8-dieno	Oral	No relevante	No relevante	4,8 mg/kg	No relevante
CAS: 5989-27-5	Cutánea	No relevante	No relevante	4,8 mg/kg	No relevante
CE: 227-813-5	Inhalación	No relevante	No relevante	16,6 mg/m <sup>3</sup>	No relevante

#### PNEC:

Identificación				
2-butoxietanol	STP	463 mg/L	Agua dulce	8,8 mg/L
CAS: 111-76-2	Suelo	2,33 mg/kg	Agua salada	0,88 mg/L
CE: 203-905-0	Intermitente	26,4 mg/L	Sedimento (Agua dulce)	34,6 mg/kg
	Oral	0,02 g/kg	Sedimento (Agua salada)	3,46 mg/kg
Acidos grasos, C18 insatd., productos de reaccion con trietanolamina, di-Me sulfato-cuaternario	STP	2,96 mg/L	Agua dulce	0,002 mg/L
CAS: No aplicable	Suelo	0,115 mg/kg	Agua salada	0 mg/L
CE: No aplicable	Intermitente	0,019 mg/L	Sedimento (Agua dulce)	0,58 mg/kg
	Oral	No relevante	Sedimento (Agua salada)	0,058 mg/kg
Ácido acético	STP	85 mg/L	Agua dulce	3,058 mg/L
CAS: 64-19-7	Suelo	0,47 mg/kg	Agua salada	0,306 mg/L
CE: 200-580-7	Intermitente	30,58 mg/L	Sedimento (Agua dulce)	11,36 mg/kg
	Oral	No relevante	Sedimento (Agua salada)	1,136 mg/kg
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	STP	10 mg/L	Agua dulce	0,057 mg/L
CAS: 20298-69-5	Suelo	4,4 mg/kg	Agua salada	0,006 mg/L
CE: 243-718-1	Intermitente	No relevante	Sedimento (Agua dulce)	7,62 mg/kg
	Oral	No relevante	Sedimento (Agua salada)	0,762 mg/kg
Linalol	STP	10 mg/L	Agua dulce	0,2 mg/L
CAS: 78-70-6	Suelo	0,327 mg/kg	Agua salada	0,02 mg/L
CE: 201-134-4	Intermitente	2 mg/L	Sedimento (Agua dulce)	2,22 mg/kg
	Oral	0,0078 g/kg	Sedimento (Agua salada)	0,222 mg/kg

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) **Página 6/18** 

# "ISTOBAL

### Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

# 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL (continúa)

Identificación				
(r)-p-menta-1,8-dieno	STP	1,8 mg/L	Agua dulce	0,014 mg/L
CAS: 5989-27-5	Suelo	0,763 mg/kg	Agua salada	0,0014 mg/L
CE: 227-813-5	Intermitente	No relevante	Sedimento (Agua dulce)	3,85 mg/kg
	Oral	0,133 g/kg	Sedimento (Agua salada)	0,385 mg/kg
Acetato de isopentilo	STP	30 mg/L	Agua dulce	0,011 mg/L
CAS: 123-92-2	Suelo	0,06 mg/kg	Agua salada	0,001 mg/L
CE: 204-662-3	Intermitente	0,11 mg/L	Sedimento (Agua dulce)	0,335 mg/kg
	Oral	No relevante	Sedimento (Agua salada)	0,034 mg/kg
Difenil eter	STP	10 mg/L	Agua dulce	0 mg/L
CAS: 101-84-8	Suelo	0,018 mg/kg	Agua salada	0 mg/L
CE: 202-981-2	Intermitente	0,005 mg/L	Sedimento (Agua dulce)	0,093 mg/kg
	Oral	No relevante	Sedimento (Agua salada)	0,009 mg/kg

#### 8.2 Controles de la exposición:

A.- Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Como medida de prevención se recomienda la utilización de equipos de protección individual básicos, con el correspondiente marcado CE de acuerdo al R.D.1407/1992 y posteriores modificaciones. Para más información sobre los equipos de protección individual (almacenamiento, uso, limpieza, mantenimiento, clase de protección,...) consultar el folleto informativo facilitado por el fabricante del EPI. Las indicaciones contenidas en este punto se refieren al producto puro. Las medidas de protección para el producto diluido podrán variar en función de su grado de dilución, uso, método de aplicación, etc. Para determinar la obligación de instalación de duchas de emergencia y/o lavaojos en los almacenes se tendrá en cuenta la normativa referente al almacenamiento de productos químicos aplicable en cada caso. Para más información ver epígrafes 7.1 y 7.2.

Toda la información aquí incluida es una recomendación siendo necesario su concreción por parte de los servicios de prevención de riesgos laborales al desconocer las medidas de prevención adicionales que la empresa pudiese disponer o si han sido incluidos en la evaluación de riesgos pertinentes.

B.- Protección respiratoria.

Será necesario la utilización de equipos de protección en el caso de formación de nieblas o en el caso de superar los límites de exposición profesional si existiesen (Ver Epígrafe 8.1).

C.- Protección específica de las manos.

	Pictograma	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
Pro	otección obligatoria de la manos	Guantes de protección química (Material: Viton®- Butilo, Tiempo de penetración: > 480 min, Espesor: 0,7 mm)	CAT III	EN 420:2004+A1:2010	Reemplazar los guantes ante cualquier indicio de deterioro.

Dado que el producto es una mezcla de diferentes materiales, la resistencia del material de los guantes no se puede calcular de antemano con total fiabilidad y por lo tanto tiene que ser controlados antes de su aplicación.

#### D.- Protección ocular y facial

Pictograma	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
Protección obligatoria de la cara	Gafas panorámicas contra salpicaduras y/o proyecciones	CATII	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Limpiar a diario y desinfectar periódicamente de acuerdo a las instrucciones del fabricante. Se recomienda su uso en caso de riesgo de salpicaduras.

#### E.- Protección corporal

Pictograma	EPI	Marcado	Normas CEN	Observaciones
	Ropa de trabajo	CATI		Reemplazar ante cualquier indicio de deterioro. Para periodos de exposición prolongados al producto para usuarios profesionales/industriales se hace recomendable CE III, de acuerdo a las normas EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Calzado de trabajo antideslizamiento	CAT II	EN ISO 20347:2012	Reemplazar ante cualquier indicio de deterioro. Para periodos de exposición prolongados al producto para usuarios profesionales/industriales se hace recomendable CE III, de acuerdo a las normas EN ISO 20345:2012 y EN 13832-1:2007

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) **Página 7/18** 



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL (continúa)

#### F.- Medidas complementarias de emergencia

Medida de emergencia	Normas	Medida de emergencia	Normas
<b>-3</b> *	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	<b>⊣</b> (	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011
Ducha de emergencia		Lavaojos	

#### Controles de exposición medioambiental:

En virtud de la legislación comunitaria de protección del medio ambiente se recomienda evitar el vertido tanto del producto como de su envase al medio ambiente. Para información adicional ver epígrafe 7.1.D

#### Compuestos orgánicos volátiles:

En aplicación al R.D.117/2003 y posteriores modificaciones (Directiva 2010/75/EU), este producto presenta las siguientes

características:

C.O.V. (Suministro): 34,67 % peso

Concentración C.O.V. a 20 °C: 325,19 kg/m³ (325,19 g/L)

Número de carbonos medio: 5,81

Peso molecular medio: 114,21 g/mol

#### SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

#### 9.1 Información de propiedades físicas y químicas básicas:

Para completar la información ver la ficha técnica/hoja de especificaciones del producto.

#### Aspecto físico:

Estado físico a 20 °C:

Aspecto:

Color:

Naranja

Olor:

Característico

Umbral olfativo:

No relevante \*

Volatilidad:

Temperatura de ebullición a presión atmosférica: 166 °C Presión de vapor a 20 °C: 552 Pa

Presión de vapor a 50 °C: 2921,31 Pa (2,92 kPa)

Tasa de evaporación a 20 °C: No relevante \*

Caracterización del producto:

Densidad a 20 °C: 938 kg/m³
Densidad relativa a 20 °C: 0,958

Viscosidad dinámica a 20 °C:

Viscosidad cinemática a 20 °C:

No relevante \*

Viscosidad cinemática a 40 °C:

No relevante \*

Concentración: 64,8 g/L (sustancia activa) pH: 4,38 - 5,38 (al 100 %)

Densidad de vapor a 20 °C:

Coeficiente de reparto n-octanol/agua a 20 °C:

No relevante \*

Solubilidad en agua a 20 °C:

Propiedad de solubilidad:

Temperatura de descomposición:

No relevante \*

Punto de fusión/punto de congelación:

No relevante \*

\*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

Página 8/18



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS (continúa)

Inflamabilidad:

Punto de inflamación: 46 °C

Inflamabilidad (sólido, gas):

No relevante \*

Temperatura de auto-inflamación: 225 °C

Límite de inflamabilidad inferior:

No determinado

Límite de inflamabilidad superior:

No determinado

Características de las partículas:

Diámetro medio equivalente: No aplicable

9.2 Otros datos:

#### Información relativa a las clases de peligro físico:

Propiedades explosivas:

Propiedades comburentes:

Corrosivos para los metales:

Calor de combustión:

Aerosoles-porcentaje total (en masa) de componentes inflamables:

No relevante \*

No relevante \*

Otras características de seguridad:

Tensión superficial a 20 °C: No relevante \* Índice de refracción: No relevante \*

\*No relevante debido a la naturaleza del producto, no aportando información característica de su peligrosidad.

#### SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

#### 10.1 Reactividad:

No se esperan reacciones peligrosas si se cumplen las instrucciones técnicas de almacenamiento de productos químicos. Ver sección 7.

#### 10.2 Estabilidad química:

Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas que puedan producir una presión o temperaturas excesivas.

#### 10.4 Condiciones que deben evitarse:

Aplicables para manipulación y almacenamiento a temperatura ambiente:

Choque y fricción	Contacto con el aire	Calentamiento	Calentamiento Luz Solar	
No aplicable	No aplicable	Riesgo de inflamación	Evitar incidencia directa	No aplicable

#### 10.5 Materiales incompatibles:

Ácidos	Agua	Materias comburentes	Materias combustibles	Otros
No aplicable	No aplicable	Evitar incidencia directa	No aplicable	Evitar álcalis o bases fuertes

#### 10.6 Productos de descomposición peligrosos:

Ver epígrafe 10.3, 10.4 y 10.5 para conocer los productos de descomposición específicamente. En dependencia de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO2), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos.

#### SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

No se dispone de datos experimentales del producto en sí mismo relativos a las propiedades toxicológicas

Contiene glicoles, posibilidad de efectos peligrosos para la salud, por lo que se recomienda no respirar sus vapores prolongadamente

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA -

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) **Página 9/18** 



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (continúa)

#### Efectos peligrosos para la salud:

En caso de exposición repetitiva, prolongada o a concentraciones superiores a las establecidas por los límites de exposición profesionales, pueden producirse efectos adversos para la salud en función de la vía de exposición:

- A- Ingestión (efecto agudo):
  - Toxicidad aguda: La ingesta de una dosis considerable puede originar irritación de garganta, dolor abdominal, náuseas y vómitos.
  - Corrosividad/Irritabilidad: La ingesta de una dosis considerable puede originar irritación de garganta, dolor abdominal, náuseas y vómitos.
- B- Inhalación (efecto agudo):
  - Toxicidad aguda: Una exposición a altas concentraciones pueden motivar depresión del sistema nervioso central ocasionando dolor de cabeza, mareos, vértigos, nauseas, vómitos, confusión y en caso de afección grave, pérdida de conciencia.
  - Corrosividad/Irritabilidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo presenta sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.
- C- Contacto con la piel y los ojos (efecto agudo):
  - Contacto con la piel: Produce inflamación cutánea.
  - Contacto con los ojos: Produce lesiones oculares importantes tras contacto.
- D- Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):
  - Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por los efectos descritos. Para más información ver sección 3.
    - IARC: 2-butoxietanol (3); Acetato de bencilo (3); (r)-p-menta-1,8-dieno (3); Eugenol (3)
  - Mutagenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.
  - Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.
- E- Efectos de sensibilización:
  - Respiratoria: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas con efectos sensibilizantes por encima de los límites recogidos en el punto 3.2 del Reglamento (CE) 2020/878. Para más información ver secciones 2, 3 y 15.
  - Cutánea: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas con efectos sensibilizantes. Para más información ver sección 3.
- F- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición única:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

- G- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida:
  - Toxicidad específica en determinados órganos (STOT)-exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, no presentando sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.
  - Piel: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo, presenta sustancias clasificadas como peligrosas por exposición repetitiva. Para más información ver sección 3.
- H- Peligro por aspiración:

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación, sin embargo presenta sustancias clasificadas como peligrosas por este efecto. Para más información ver sección 3.

#### Información adicional:

No relevante

#### Información toxicológica específica de las sustancias:

Identificación	Toxic	Género	
2-butoxietanol	DL50 oral	1200 mg/kg	Rata
CAS: 111-76-2	DL50 cutánea	3000 mg/kg	Conejo
CE: 203-905-0	CL50 inhalación	11 mg/L (ATEi)	
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	DL50 oral	4600 mg/kg	Rata
CAS: 20298-69-5	DL50 cutánea	No relevante	
CE: 243-718-1	CL50 inhalación	No relevante	

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) **Página 10/18** 



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

### SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (continúa)

Identificación	To	xicidad aguda	Género
Linalol	DL50 oral	3000 mg/kg	Rata
CAS: 78-70-6	DL50 cutánea	5610 mg/kg	Conejo
CE: 201-134-4	CL50 inhalación	No relevante	
Acetato de isopentilo	DL50 oral	7400 mg/kg	Rata
CAS: 123-92-2	DL50 cutánea	No relevante	
CE: 204-662-3	CL50 inhalación	No relevante	
Cinamal amílico	DL50 oral	3730 mg/kg	Rata
CAS: 122-40-7	DL50 cutánea	No relevante	
CE: 204-541-5	CL50 inhalación	No relevante	
1-(2,6,6-trimetil-3-ciclohexen-1-il)-2-buten-1-ona	DL50 oral	1600 mg/kg	Rata
CAS: 57378-68-4	DL50 cutánea	No relevante	
CE: 260-709-8	CL50 inhalación	No relevante	
Difenil eter	DL50 oral	>5000 mg/kg	Rata
CAS: 101-84-8	DL50 cutánea	7940 mg/kg	Conejo
CE: 202-981-2	CL50 inhalación	No relevante	

#### SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se disponen de datos experimentales de la mezcla en sí misma relativos a las propiedades ecotoxicológicas.

#### 12.1 Toxicidad:

#### Toxicidad aguda:

Identificación		Concentración	Especie	Género
2-butoxietanol	CL50	1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Pez
CAS: 111-76-2	CE50	1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
CE: 203-905-0	CE50	911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga
Amidas, C8-18 e insaturados de C18, N,N-bis(hidroxietil)	CL50	>1 - 10 (96 h)		Pez
CAS: 68155-07-7	CE50	>1 - 10 (48 h)		Crustáceo
CE: 268-935-9	CE50	>1 - 10 (72 h)		Alga
Ácido acético	CL50	75 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Pez
CAS: 64-19-7	CE50	47 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Crustáceo
CE: 200-580-7	CE50	No relevante		
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	CL50	5,6 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Pez
CAS: 20298-69-5	CE50	17 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
CE: 243-718-1	CE50	4,2 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA 
Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) 

Página 11/18



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

### SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA (continúa)

Identificación		Concentración	Especie	Género
(r)-p-menta-1,8-dieno	CL50 >	-0,1 - 1 (96 h)		Pez
CAS: 5989-27-5	CE50 >	-0,1 - 1 (48 h)		Crustáceo
CE: 227-813-5	CE50 >	-0,1 - 1 (72 h)		Alga
Acetato de isopentilo	CL50 >	-10 - 100 (96 h)		Pez
CAS: 123-92-2	CE50 >	>10 - 100 (48 h)		Crustáceo
CE: 204-662-3	CE50 >	-10 - 100 (72 h)		Alga
Cinamal amílico	CL50 0	),91 mg/L (96 h)	N/A	Pez
CAS: 122-40-7	CE50 C	),28 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustáceo
CE: 204-541-5	CE50	lo relevante		
1-(2,6,6-trimetil-3-ciclohexen-1-il)-2-buten-1-ona	CL50 >	>0,1 - 1 (96 h)		Pez
CAS: 57378-68-4	CE50 >	>0,1 - 1 (48 h)		Crustáceo
CE: 260-709-8	CE50 >	-0,1 - 1 (72 h)		Alga
Difenil eter	CL50 >	-0,1 - 1 (96 h)		Pez
CAS: 101-84-8	CE50 >	-0,1 - 1 (48 h)		Crustáceo
CE: 202-981-2	CE50 >	>0,1 - 1 (72 h)		Alga

#### Toxicidad a largo plazo:

Identificación	Concentración		Especie	Género
2-butoxietanol	NOEC	100 mg/L	Danio rerio	Pez
CAS: 111-76-2 CE: 203-905-0	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna	Crustáceo
Ácido acético	NOEC	57,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Pez
CAS: 64-19-7 CE: 200-580-7	NOEC	80 mg/L	Daphnia magna	Crustáceo
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	NOEC	0,8 mg/L	Pimephales promelas	Pez
CAS: 20298-69-5 CE: 243-718-1	NOEC	No relevante		

#### 12.2 Persistencia y degradabilidad:

Identificación	Degradabilidad		Biodegradabi	lidad
2-butoxietanol	DBO5	0,71 g O2/g	Concentración	100 mg/L
CAS: 111-76-2	DQO	2,2 g O2/g	Periodo	14 días
CE: 203-905-0	DBO5/DQO	0,32	% Biodegradado	96 %
Ácido acético	DBO5	No relevante	Concentración	100 mg/L
CAS: 64-19-7	DQO	No relevante	Periodo	14 días
CE: 200-580-7	DBO5/DQO	No relevante	% Biodegradado	74 %
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	DBO5	No relevante	Concentración	100 mg/L
CAS: 20298-69-5	DQO	No relevante	Periodo	28 días
CE: 243-718-1	DBO5/DQO	No relevante	% Biodegradado	43 %

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA 
Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) **Página 12/18** 



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA (continúa)

Identificación	Deg	radabilidad	Biode	gradabilidad
Linalol	DBO5	No relevante	Concentración	100 mg/L
CAS: 78-70-6	DQO	No relevante	Periodo	28 días
CE: 201-134-4	DBO5/DQO	No relevante	% Biodegradado	90 %
Acetato de isopentilo	DBO5	No relevante	Concentración	100 mg/L
CAS: 123-92-2	DQO	No relevante	Periodo	28 días
CE: 204-662-3	DBO5/DQO	No relevante	% Biodegradado	44 %
Cinamal amílico	DBO5	No relevante	Concentración	100 mg/L
CAS: 122-40-7	DQO	No relevante	Periodo	28 días
CE: 204-541-5	DBO5/DQO	No relevante	% Biodegradado	90 %
Difenil eter	DBO5	No relevante	Concentración	5,6 mg/L
CAS: 101-84-8	DQO	No relevante	Periodo	20 días
CE: 202-981-2	DBO5/DQO	No relevante	% Biodegradado	76 %

#### 12.3 Potencial de bioacumulación:

Identificación	Pote	encial de bioacumulación
2-butoxietanol	BCF	3
CAS: 111-76-2	Log POW	0,83
CE: 203-905-0	Potencial	Bajo
Ácido acético	BCF	3
CAS: 64-19-7	Log POW	-0,71
CE: 200-580-7	Potencial	Bajo
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	BCF	200
CAS: 20298-69-5	Log POW	4,7
CE: 243-718-1	Potencial	Alto
Linalol	BCF	
CAS: 78-70-6	Log POW	2,97
CE: 201-134-4	Potencial	
Cinamal amílico	BCF	
CAS: 122-40-7	Log POW	2,5
CE: 204-541-5	Potencial	
Difenil eter	BCF	196
CAS: 101-84-8	Log POW	4,21
CE: 202-981-2	Potencial	Alto

### 12.4 Movilidad en el suelo:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA 
Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) **Página 13/18** 



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA (continúa)

Identificación	Absorci	ón/Desorción	Volatil	idad
2-butoxietanol	Koc	8	Henry	1,621E-1 Pa·m³/mol
CAS: 111-76-2	Conclusión	Muy Alto	Suelo seco	No
CE: 203-905-0	Tensión superficial	2,729E-2 N/m (25 °C)	Suelo húmedo	Sí
Ácido acético	Koc	No relevante	Henry	No relevante
CAS: 64-19-7	Conclusión	No relevante	Suelo seco	No relevante
CE: 200-580-7	Tensión superficial	2,699E-2 N/m (25 °C)	Suelo húmedo	No relevante
Acetato de cis-2-terc-butilciclohexilo	Koc	1300	Henry	No relevante
CAS: 20298-69-5	Conclusión	Bajo	Suelo seco	No relevante
CE: 243-718-1	Tensión superficial	No relevante	Suelo húmedo	No relevante
Acetato de isopentilo	Koc	No relevante	Henry	No relevante
CAS: 123-92-2	Conclusión	No relevante	Suelo seco	No relevante
CE: 204-662-3	Tensión superficial	2,388E-2 N/m (25 °C)	Suelo húmedo	No relevante
Cinamal amílico	Koc	974,98	Henry	No relevante
CAS: 122-40-7	Conclusión	Moderado	Suelo seco	No relevante
CE: 204-541-5	Tensión superficial	No relevante	Suelo húmedo	No relevante
Difenil eter	Koc	1960	Henry	No relevante
CAS: 101-84-8	Conclusión	Bajo	Suelo seco	No relevante
CE: 202-981-2	Tensión superficial	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Suelo húmedo	No relevante

#### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

El producto no cumple los criterios PBT/vPvB

#### 12.6 Otros efectos adversos:

No descritos

#### SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

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

Código	Descripción	Tipo de residuo (Reglamento (UE) nº 1357/2014)
20 01 29*	Detergentes que contienen sustancias peligrosas	Peligroso

#### Tipo de residuo (Reglamento (UE) nº 1357/2014):

HP14 Ecotóxico, HP3 Inflamable, HP6 Toxicidad aguda, HP4 Irritante — irritación cutánea y lesiones oculares

#### Gestión del residuo (eliminación y valorización):

Consultar al gestor de residuos autorizado las operaciones de valorización y eliminación conforme al Anexo 1 y Anexo 2 (Directiva 2008/98/CE, Ley 22/2011). De acuerdo a los códigos 15 01 (2014/955/UE) en el caso de que el envase haya estado en contacto directo con el producto se gestionará del mismo modo que el propio producto, en caso contrario se gestionará como residuo no peligroso. Se desaconseja su vertido a cursos de agua. Ver epígrafe 6.2.

#### Disposiciones legislativas relacionadas con la gestión de residuos:

De acuerdo al Anexo II del Reglamento (CE)  $n^{o}1907/2006$  (REACH) se recogen las disposiciones comunitarias o estatales relacionadas con la gestión de residuos.

Legislación comunitaria: Directiva 2008/98/CE, 2014/955/UE, Reglamento (UE) nº 1357/2014

Legislación nacional: Ley 22/2011, Real Decreto 180/2015, Ley 11/1997

#### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### Transporte terrestre de mercancías peligrosas:

En aplicación al ADR 2021 y al RID 2021:



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE (continúa)



**14.1 Número ONU:** UN1993

**14.2 Designación oficial de** LIQUIDO INFLAMABLE, N.E.P (Ácido acético)

transporte de las Naciones

Unidas:

**14.3** Clase(s) de peligro para el 3

transporte:

Etiquetas: 3 **14.4 Grupo de embalaje:** III **14.5 Peligros para el medio** No

ambiente:

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones especiales: 274, 601 Código de restricción en túneles: D/E

Propiedades físico-químicas: Ver sección 9

Cantidades limitadas: 5 |

**14.7 Transporte a granel con** No relevante

arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC:

Transporte marítimo de mercancías peligrosas:

En aplicación al IMDG 39-18:

**14.1 Número ONU:** UN1993

**14.2 Designación oficial de** LIQUIDO INFLAMABLE, N.E.P (Ácido acético)

transporte de las Naciones

**Unidas:** 

**14.3** Clase(s) de peligro para el 3

transporte:

Etiquetas: 3 **14.4 Grupo de embalaje:** III **14.5 Contaminante marino:** No

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Disposiciones especiales: 274, 223, 955 Códigos FEm: F-E, S-E Propiedades físico-químicas: Ver sección 9

Cantidades limitadas: 5 L

Grupo de segregación: No relevante **Transporte a granel con** No relevante

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del

Convenio Marpol 73/78 y del

Código IBC:

Transporte aéreo de mercancías peligrosas:

En aplicación al IATA/OACI 2021:

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA 
Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

Página 15/18



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE (continúa)



**14.1 Número ONU:** UN1993

**14.2 Designación oficial de** LIQUIDO INFLAMABLE, N.E.P (Ácido acético)

transporte de las Naciones

Unidas:

**14.3** Clase(s) de peligro para el 3

transporte:

Etiquetas: 3 **14.4 Grupo de embalaje:** III

**14.5 Peligros para el medio** No

ambiente:

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Propiedades físico-químicas: Ver sección 9

**14.7 Transporte a granel con** No relevante

arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del

Código IBC:

#### SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Sustancias candidatas a autorización en el Reglamento (CE) 1907/2006 (REACH): No relevante

Sustancias incluidas en el Anexo XIV de REACH (lista de autorización) y fecha de expiración: No relevante

Reglamento (CE) 1005/2009, sobre sustancias que agotan la capa de ozono: No relevante

Sustancias activas las cuales han sido incluidas en el Artículo 95 del Reglamento (UE) Nº 528/2012: Ácido acético

REGLAMENTO (UE) No 649/2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos: No relevante

#### Reglamento Técnico Sanitario (R.D.770/1999):

De acuerdo a este reglamento el producto cumple lo siguiente:

#### Etiquetado del contenido:

Componente	Intervalo de concentración
Tensioactivos catiónicos	15 <= % (p/p) < 30
Tensioactivos no iónicos	5 <= % (p/p) < 15

#### Seveso III:

Sección	Descripción	Requisitos de nivel inferior	Requisitos de nivel superior
P5c	LÍQUIDOS INFLAMABLES	5000	50000

### Restricciones a la comercialización y al uso de ciertas sustancias y mezclas peligrosas (Anexo XVII del Reglamento REACH, etc ...):

No se utilizarán en:

—artículos decorativos destinados a producir efectos luminosos o de color obtenidos por medio de distintas fases, por ejemplo, lámparas de ambiente y ceniceros,

-artículos de diversión y broma,

—juegos para uno o más participantes o cualquier artículo que se vaya a utilizar como tal, incluso con carácter decorativo.

#### Disposiciones particulares en materia de protección de las personas o el medio ambiente:

Se recomienda emplear la información recopilada en esta ficha de datos de seguridad como datos de entrada en una evaluación de riesgos de las circunstancias locales con el objeto de establecer las medidas necesarias de prevención de riesgos para el manejo, utilización, almacenamiento y eliminación de este producto.

### Otras legislaciones:

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006 y todas sus modificaciones posteriores.

#### 15.2 Evaluación de la seguridad química:

El proveedor no ha llevado a cabo evaluación de seguridad química.

- CONTINÚA EN LA SIGUIENTE PÁGINA 
Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

Página 16/18



## 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

#### SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

#### Legislación aplicable a fichas de datos de seguridad:

Esta ficha de datos de seguridad se ha desarrollado de acuerdo al ANEXO II-Guía para la elaboración de Fichas de Datos de Seguridad del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 (Reglamento (UE) nº 2015/830)

#### Modificaciones respecto a la ficha de seguridad anterior que afectan a las medidas de gestión del riesgo:

No relevante

#### Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 2:

H315: Provoca irritación cutánea.

H318: Provoca lesiones oculares graves.

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

H302+H332: Nocivo en caso de ingestión o inhalación.

H226: Líquidos y vapores inflamables.

#### Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 3:

Las frases indicadas no se refieren al producto en sí, son sólo a título informativo y hacen referencia a los componentes individuales que aparecen en la sección 3

#### Reglamento nº1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H302 - Nocivo en caso de ingestión.

Acute Tox. 4: H302+H332 - Nocivo en caso de ingestión o inhalación.

Aquatic Acute 1: H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Aquatic Chronic 1: H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Aquatic Chronic 3: H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Asp. Tox. 1: H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesiones oculares graves.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritación ocular grave.

Flam. Liq. 3: H226 - Líquidos y vapores inflamables.

Skin Corr. 1A: H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritación cutánea.

Skin Sens. 1: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Skin Sens. 1A: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Skin Sens. 1B: H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### Procedimiento de clasificación:

Skin Irrit. 2: Método de cálculo Eye Dam. 1: Método de cálculo Aquatic Chronic 3: Método de cálculo Acute Tox. 4: Método de cálculo

Flam. Liq. 3: Método de cálculo (2.6.4.3.)

#### Consejos relativos a la formación:

Se recomienda formación mínima en materia de prevención de riesgos laborales al personal que va a manipular este producto, con la finalidad de facilitar la comprensión e interpretación de esta ficha de datos de seguridad, así como del etiquetado del producto.

#### Principales fuentes bibliográficas:

http://echa.europa.eu

http://eur-lex.europa.eu

#### Abreviaturas y acrónimos:

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

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo

OACI: Organización de Aviación Civil Internacional

DQO: Demanda Química de Oxígeno

DBO5: Demanda Biológica de Oxígeno a los 5 días

BCF: Factor de Bioconcentración

DL50: Dosis Letal 50

CL50: Concentración Letal 50

EC50: Concentración Efectiva 50

Log POW: Logaritmo Coeficiente Partición OctanolAgua Koc: Coeficiente de Partición del Carbono Orgánico

FDS: Ficha de Datos de Seguridad UFI: identificador único de fórmula

IARC: Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) **Página 17/18** 

# "ISTOBAL FOLCOVY VI

Ficha de datos de seguridad según 1907/2006/CE (REACH), 2015/830/EU

# 53169XX\_XTRACT SUPERCERA MELOCOTÓN PLUS / XTRACT SUPER WAX PEACH PLUS

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2)

La información contenida en esta Ficha de datos de seguridad está fundamentada en fuentes, conocimientos técnicos y legislación vigente a nivel europeo y estatal, no pudiendo garantizar la exactitud de la misma. Esta información no es posible considerarla como una garantía de las propiedades del producto, se trata simplemente de una descripción en cuanto a los requerimientos en materia de seguridad. La metodología y condiciones de trabajo de los usuarios de este producto se encuentran fuera de nuestro conocimiento y control, siendo siempre responsabilidad última del usuario tomar las medidas necesarias para adecuarse a las exigencias legislativas en cuanto a manipulación, almacenamiento, uso y eliminación de productos químicos. La información de esta ficha de seguridad únicamente se refiere a este producto, el cual no debe emplearse con fines distintos a los que se especifican.

- FIN DE LA FICHA DE SEGURIDAD -

Emisión: 02/12/2020 Revisión: 28/10/2021 Versión: 3 (sustituye a 2) **Página 18/18**