

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020



## 00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax

Fecha de creación: 12.05.2025

Revisión:

Página: 1/13

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

#### 1.1. Identificador de producto

Nombre del producto: **00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax**

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

Uso recomendado: Producto para el cuidado del automóviles.

Usos desaconsejados: No hay información disponible

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

Nowy Samochód S.A.  
ul. Zbyszka Cybulskiego 3,  
00-725 Warszawa, Polska  
+48 602-444-356  
info@soft99.pl

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de llamada de emergencia 112

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

Clasificación según el Reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)

**Flam. Sol. 1**

**H228** Sólido inflamable.

**Eye Irrit. 2**

**H319** Provoca irritación ocular grave.

**STOT SE 3**

**H336** Puede provocar somnolencia o vértigo.

**Aquatic Chronic 2**

**H411** Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)

Palabra de advertencia **PELIGRO**

Pictograma



Componentes peligrosos a indicar en el etiquetaje

Hidrocarburos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

Indicación de peligro

**H228** Sólido inflamable.

**H319** Provoca irritación ocular grave.

**H336** Puede provocar somnolencia o vértigo.

**H411** Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020

**00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax**

Fecha de creación: 12.05.2025

Revisión:

Página: 2/13

**Consejos de prudencia****P102** Mantener fuera del alcance de los niños.**Prevención****P210** Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.**P273** Evitar su liberación al medio ambiente.**P280** Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.**Respuesta****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.**Almacenamiento**

--

**Eliminación****P501** Eliminar el contenido/el recipiente en contenedores de residuos debidamente etiquetados de acuerdo con las regulaciones nacionales.**Información suplementaria****EUH066** La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.**EUH208** Contiene linalol; d-limoneno; citral. Puede provocar una reacción alérgica.**2.3. Otros peligros**

El producto no contiene ingredientes que cumplan con los criterios de PBT o mPmB de acuerdo con el Anexo XIII.

El producto no contiene ingredientes catalogados como sustancias con propiedades de alteración endocrina ni ingredientes con propiedades de alteración endocrina según los criterios del Reglamento 2017/2100/UE o del Reglamento 2018/605/UE en concentraciones iguales o superiores al 0,1%.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.1. Sustancias - no aplicable****3.2. Mezclas**

Componente	Identificadores	Clasificación 1272/2008		% cont.
Hidrocarburos, C11-C12, isoalcanos, <2% aromáticos	Index: -- CAS: -- EC: 918-167-1 REACH: 01-2119472146-39-XXXX	Flam. Liq. 3 Asp. Tox.1 EUH066	H226 H304	40 - ≤ 50
Hidrocarburos, C9-C12, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)	Index: -- CAS: -- EC: 919-446-0 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 EUH066	H226 H304 H336 H411	15 - ≤ 25
Ceras de parafina y ceras de hidrocarburos <sup>[2]</sup>	Index: -- CAS: 8002-74-2 EC: 232-315-6 REACH: --	Eye Irrit. 2	H319	10 - ≤ 20

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020




## 00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax

Fecha de creación: 12.05.2025

Revisión:

Página: 3/13

Nonano <sup>[2]</sup>	Index: -- CAS: 111-84-2 EC: 203-913-4 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 M(Acute)=1 M(Chronic)=1	H226 H304 H315 H336 H400 H410	< 3
Xileno <sup>[2] [3]</sup>	Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH: --	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H312 H332 H315	< 1
1,2,4-Trimetilbenceno <sup>[2] [3]</sup>	Index: 601-043-00-3 CAS: 95-63-6 EC: 202-436-9 REACH: --	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H315 H319 H332 H335 H411	< 1
Etilbenceno <sup>[2] [3]</sup>	Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH: --	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 STOT RE 2 Aquatic Chronic 3	H225 H304 H332 H373 H412	< 1
Octano <sup>[2]</sup>	Index: 601-009-00-8 CAS: 111-65-9 EC: 203-892-1 REACH: --	Flam. Liq. 2 Skin Irrit. 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 M(Acute)=1 M(Chronic)=1 Nota C	H225 H315 H304 H336 H400 H410	< 1
d-limoneno <sup>[2]</sup>	Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 REACH: --	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Asp. Tox. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3 M(Acute)=1	H226 H315 H317 H304 H400 H412	≤ 0,1
Citral <sup>[2]</sup>	Index: 605-019-00-3 CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 REACH: --	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H315 H317	≤ 0,1
Linalol	Index: 603-235-00-2 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: --	Skin Sens. 1B	H317	≤ 0,1

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD					
Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020					
00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax					
Fecha de creación: 12.05.2025		Revisión:		Página: 4/13	
Cumeno <sup>[2]</sup> <sup>[3]</sup>		Index: 601-024-00-X	Flam. Liq. 3	H226	< 0,1
		CAS: 98-82-8	Asp. Tox. 1	H304	
		EC: 202-704-5	STOT SE 3	H335	
		REACH: --	Carc. 1B	H350	
			Aquatic Chronic 2	H411	
<b>Notas</b>  La redacción completa de las frases H se encuentra en el sección 16 <sup>[1]</sup> Límites de concentración específicos -- <sup>[2]</sup> Sustancias para las que existen límites nacionales de exposición profesional <sup>[3]</sup> Sustancias para las que existen límites de exposición de la Unión en el lugar de trabajo <sup>[4]</sup> SVHC: sustancias incluidas en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 <b>Nota C:</b> Algunas sustancias orgánicas pueden comercializarse en una forma isomérica específica, o en forma de mezcla de varios isómeros.					
SECCIÓN 4. Primeros auxilios					
4.1. Descripción de los primeros auxilios					
Contacto con la piel Quitarse la ropa contaminada. Limpiar la piel contaminada, lavar con agua abundante y luego con agua y jabón suave. Si la irritación de la piel persiste, buscar atención médica.					
Contacto con los ojos Quitarse las lentes de contacto. Enjuagar los ojos afectados con agua tibia abundante durante 10 a 15 minutos. Evitar un fuerte flujo de agua; riesgo de destruir córnea. Buscar atención médica si es necesario.					
Ingestión No provocar el vómito. Enjuagar la boca con agua. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. No dar nada para tragar a una persona inconsciente. Si es necesario, llevar al afectado al hospital.					
Inhalación Retirar a la persona afectada al aire libre y asegurarse de que respire libremente. Proporcionarle calor y tranquilidad. Buscar atención médica si es necesario.					
4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados					
En caso de contacto con la piel: posible enrojecimiento, ardor, sequedad. Puede provocar una reacción alérgica. En caso de contacto con los ojos: posible ardor, irritación, lagrimeo, enrojecimiento de la conjuntiva. Tras ingestión: posibles náuseas, vómitos, dolor abdominal. En caso de inhalación: una alta concentración de vapores y nieblas puede causar dolor de cabeza, somnolencia, vértigo.					
4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente					
Tratar sintomáticamente.					
SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios					
5.1. Medios de extinción					
Medios de extinción apropiados espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono CO2, polvos extintores, agua dispersa, arena.					

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020



### 00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax

Fecha de creación: 12.05.2025

Revisión:

Página: 5/13

#### Medios de extinción inadecuados

chorro directo de agua - riesgo de propagación del fuego.

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

Sólido inflamable.

#### Productos de combustión

Durante la combustión, pueden producirse gases nocivos como óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno (NOx) y otros productos de descomposición térmica no identificados. Evitar la inhalación de productos de combustión.

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

Medidas de protección generales típicas en caso de incendio.

No permanezca en la zona de riesgo de incendio sin ropa adecuada resistente a los productos químicos y sin un aparato respiratorio con circulación de aire independiente.

Enfriar los recipientes en riesgo de fuego con agua pulverizada desde una distancia segura. No permitir que aguas de extinción ingresen a los desagües y salidas de agua.

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

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

Restrinja el acceso de personas no autorizadas a la zona de accidente hasta que se completen las correspondientes operaciones de limpieza. Asegúrese de que sólo personal capacitado lleve a cabo las operaciones de eliminación del accidente y sus consecuencias. En caso de derrames mayores, aisle la zona afectada.

Evitar el contacto con la piel y los ojos. Proporcionar una ventilación adecuada. Evitar inhalar los vapores.

Llevar el equipo de protección personal adecuado.

Eliminar las fuentes de ignición, extinguir el fuego, anunciar la prohibición de fumar.

Peligro de resbalar por el suelo contaminado con la mezcla.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la contaminación ambiental.

Asegurar los pozos de aguas residuales.

En caso de contaminación grave de un curso de agua, alcantarillado o contaminación del suelo, notificar a las autoridades pertinentes.

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

Coloque los envases dañados en un embalaje especial.

Recoger mecánicamente y colocar en contenedores etiquetados.

Tratar el material recolectado como residuos.

Limpiar y ventilar la habitación.

No utilizar herramientas que producen chispas.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Observe las normas generales de salud y seguridad.

No comer, beber ni fumar durante el trabajo.

Usar el equipo de protección personal.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Proporcionar una ventilación adecuada.

Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

Mantener los contenedores no utilizados bien cerrados.

Mantener alejado del calor, las superficies calientes, las chispas, las llamas abiertas y otras fuentes de ignición.

Proteger el producto de la luz solar directa.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020

**00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax**

Fecha de creación: 12.05.2025

Revisión:

Página: 6/13

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Almacenar solo en su embalaje original hermético, en una habitación fresca, seca y bien ventilada.  
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y pienso.  
Almacenar separado de materiales incompatibles.  
Protéjase de fuentes de ignición. Protéjase de los rayos solares.  
Evitar la formación de cargas electrostáticas.

**7.3. Usos específicos finales**

No hay datos disponibles.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)**

AGENTE QUÍMICO	Nº CAS	VALORES LÍMITE				NOTAS
		VLA-ED		VLA-EC		
		ppm	mg/m³	ppm	mg/m³	
Cera de parafina, humos	8002-74-2		2			
n-Nonano	111-84-2	200	1.065			
Xileno, mezcla isómeros	1330-20-7	50	221	100	442	vía dérmica, VLB®, VLI
1,2,4-Trimetilbencen	95-63-6	20	100			VLI
Etilbenceno	100-41-4	100	441	200	884	vía dérmica, VLB®, VLI
n-Octano	111-65-9	300	1.420			
Citral (2013)	5392-40-5	5				vía dérmica, Sen, FIV
Cumeno	98-82-8	20	100	50	250	vía dérmica, VLI, véase Capítulo 9, VLB®

**DNEL/PNEC**

No hay datos disponibles.

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

Observe las normas generales de salud y seguridad. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.  
Los almacenes y los lugares de trabajo deben estar bien ventilados para mantener la concentración de polvo/vapor en el aire por debajo de los valores límite.  
Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

**Medidas de protección individual****Protección de los ojos/la cara**

En caso de peligro, utilizar gafas de seguridad según la norma EN 166

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020



### 00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax

Fecha de creación: 12.05.2025

Revisión:

Página: 7/13

#### Protección de las manos



Utilizar guantes de protección resistentes a productos químicos según la norma EN 374.

Material recomendado: PVC

Seleccionar el material de los guantes en función del tiempo de penetración, la tasa de permeabilidad y la degradación.

Se recomienda cambiar los guantes con regularidad y sustituirlos inmediatamente si hay signos de desgaste, daños (roturas, perforaciones) o cambios de aspecto (color, elasticidad, forma).

Utilizar crema protectora en las partes del cuerpo no protegidas.

#### Protección corporal

Llevar ropa protectora.

El tipo de equipo de protección debe seleccionarse en función de la concentración y la cantidad de la sustancia peligrosa en un entorno de trabajo determinado.

#### Protección respiratoria

No se requiere con ventilación adecuada.

Si la evaluación de riesgos indica que es necesario, utilizar un aparato respiratorio adecuado según la norma EN140 (medias máscaras y cuartos de máscara) o EN136 (máscaras completas)

#### Peligros térmicos

No aplicable

#### Controles de exposición medioambiental

Evítese su liberación al medio ambiente. No vaciar en desagües.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Sólido
Color:	Rosa
Olor:	Característico
Punto de fusión/punto de congelación:	No disponible
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:	150-200 °C (918-167-1)
Inflamabilidad:	Sólido inflamable.
Límite superior e inferior de explosividad:	0,6-7,0 % vol. (918-167-1)
Punto de inflamación:	No aplicable
Temperatura de auto-inflamación:	230°C (918-167-1)
Temperatura de descomposición:	No aplicable
pH:	No disponible
Viscosidad cinemática:	No aplicable
Solubilidad:	Insoluble en agua
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico):	No aplicable
Presión de vapor:	No aplicable
Densidad y/o densidad relativa:	No disponible
Densidad de vapor relativa:	No aplicable
Características de las partículas:	No disponible

### 9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico	No disponible
Otras características de seguridad	No disponible

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020



### 00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax

Fecha de creación: 12.05.2025

Revisión:

Página: 8/13

#### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

##### 10.1. Reactividad

La mezcla no es químicamente reactiva cuando se almacena y utiliza correctamente.

##### 10.2. Estabilidad química

Es estable en temperaturas y presiones normales.

##### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibles reacciones exotérmicas con oxidantes fuertes.

##### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Evite las fuentes de calor, las chispas y las llamas abiertas. Proteger de la luz solar directa.

##### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes

##### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

#### SECCIÓN 11. Información toxicológica

##### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

###### Toxicidad aguda

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

Hidrocarburos, C11-C12, isoalcanos, <2% aromáticos

LC<sub>50</sub> (inhalación, rata) > 4951 mg/m<sup>3</sup>/4h

LD<sub>50</sub> (oral, rata) > 5000 mg/kg

Xileno [CAS 1330-20-7]

LC<sub>50</sub> (inhalación, rata) 6700 ppm/4h

LD<sub>50</sub> (oral, rata) 3523 mg/kg

1,2,4-Trimetilbenceno [CAS 95-63-6]

LC<sub>50</sub> (inhalación, rata) 18 mg/m<sup>3</sup>/4h

LD<sub>50</sub> (oral, rata) 5000 mg/kg

LD<sub>50</sub> (piel, rata) 3440 mg/kg

Etilbenceno [CAS 100-41-4]

LD<sub>50</sub> (oral, rata) 3500 mg/kg

LD<sub>50</sub> (piel, conejo) 17,8 ml/kg

Octano [CAS 111-65-9]

LC<sub>50</sub> (inhalación, rata) > 24,88 mg/l/4h

d-limoneno [CAS 5989-27-5]

LD<sub>50</sub> (oral, rata) > 2000 mg/kg

LD<sub>50</sub> (piel, conejo) > 5000 mg/kg

Citral [CAS 5392-40-5]

LD<sub>50</sub> (oral, rata) 6800 mg/kg

LD<sub>50</sub> (piel, rata) > 2000 mg/kg

Linalol [CAS 78-70-6]

LC<sub>50</sub> (inhalación, ratón) 20 mg/1h

LD<sub>50</sub> (oral, rata) 2790 mg/kg

LD<sub>50</sub> (piel, rata) 5610 mg/kg

Cumeno [CAS 98-82-8]

LD<sub>50</sub> (oral, rata) 2700 mg/kg

LD<sub>50</sub> (piel, conejo) > 3160 mg/kg

###### Corrosión o irritación cutáneas

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

###### Lesiones oculares graves o irritación ocular

Provoca irritación ocular grave.



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020



### 00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax

Fecha de creación: 12.05.2025

Revisión:

Página: 9/13

#### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

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

#### **Mutagenicidad en células germinales**

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

#### **Carcinogenicidad**

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

#### **Toxicidad para la reproducción**

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

#### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única**

Puede provocar somnolencia o vértigo.

#### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición repetida**

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

#### **Peligro por aspiración**

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

### **11.2 Información relativa a otros peligros**

#### **Propiedades de alteración endocrina**

El producto no contiene ingredientes catalogados como sustancias con propiedades de alteración endocrina ni ingredientes con propiedades de alteración endocrina.

#### **Otros datos**

No disponible

## **SECCIÓN 12. Información ecológica**

### **12.1. Toxicidad**

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### Nonano [CAS 111-84-2]

CE50 (invertebrados) 0,2 mg/l / 48 h / Daphnia magna

#### 1,2,4-Trimetilbenceno [CAS 95-63-6]

CL50 (peces) 7,72 mg/l / 96 h / Pimephales promelas

CL50 (invertebrados) 3,6 mg/l / 48 h / Daphnia magna

CE50 (algas) 2,356 mg/l / 96 h

#### Etilbenceno [CAS 100-41-4]

CL50 (peces) 5,1 mg/l / 96 h / Menidia menidia

CE50 (invertebrados) 1,8 - 2,4 mg/l / 48 h / Daphnia magna

CE50 (algas) 5,4 mg/l / 72 h / Pseudokirchneriella subcapitata

#### Octano [CAS 111-65-9]

CE50 (invertebrados) 0,3 mg/l / 48 h / Daphnia magna

#### d-limoneno [CAS 5989-27-5]

LC<sub>50</sub> (peces) 0,72 mg/l / 96 h / Pimephales promelas / OECD 203

NOEC (peces) 0,059 mg/l / 8 días / Pimephales promelas / OECD 212

EC<sub>50</sub> (invertebrados) 0,307 mg/l / 48 h / Daphnia magna / OECD 202 / EU C.2

NOEC (invertebrados) 0,08 mg/l / 21 días / Daphnia magna / OECD 211

EC<sub>50</sub> (algas) 0,214 mg/l / 72 h / Raphidocelis subcapitata / OECD 201 / EU C.3

EC<sub>50</sub> (microorganismos) 209 mg/l / 3 h / OECD 209

#### Citral [CAS 5392-40-5]

LC<sub>50</sub> (peces) 6,78 mg/l / 96 h / Leuciscus idus / DIN 38412

EC<sub>50</sub> (invertebrados) 6,8 mg/l / 48 h / Daphnia magna

EC<sub>50</sub> (algas) 103,8 mg/l / 72 h / Desmodesmus subspicatus / DIN 38412

EC<sub>50</sub> (microorganismos) 160 mg/l / 0,5 h / OECD 209

#### Linalol [CAS 78-70-6]

LC<sub>50</sub> (peces) 27,8 mg/l / 96 h / Oncorhynchus mykiss / OECD 203

EC<sub>50</sub> (invertebrados) 59 mg/l / 48 h / Daphnia magna / OECD 202

EC<sub>50</sub> (microorganismos) > 100 mg/l / 3 h / OECD 209

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020



## 00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax

Fecha de creación: 12.05.2025

Revisión:

Página: 10/13

### Cumeno [CAS 98-82-8]

LC<sub>50</sub> (peces) 4,7 mg/l / 96 h / Cyprinodon variegatus / EPA OTS 797.1400

CE<sub>50</sub> (invertebrados) 2,14 mg/l / 48 h / Daphnia magna / OCDE 202 / UE C.2

NOEC (invertebrados) 0,35 mg/l / 21 días / Daphnia magna / OCDE 211

CE<sub>50</sub> (algas) 1,29 mg/l / 72 h / Desmodesmus subspicatus / OCDE 201 / UE C.3

CE<sub>50</sub> (microorganismos) > 2000 mg/l / 3 h / OCDE 209 / UE C.11

### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

#### Nonano [CAS 111-84-2]

Fácilmente biodegradable.

Biodegradación: 100%/25 días

#### Etilbenceno [CAS 100-41-4]

Fácilmente biodegradable.

Biodegradación: 70-80%/28 días

#### Octano [CAS 111-65-9]

Fácilmente biodegradable.

Biodegradación: 28,3%/2 días

#### d-limoneno [CAS 5989-27-5]

Fácilmente biodegradable.

Biodegradación: 71,4%/28 días / OECD 301 B

#### Citral [CAS 5392-40-5]

Fácilmente biodegradable.

Biodegradación: > 90%/28 días / EU C.4-D

#### Linalol [CAS 78-70-6]

Fácilmente biodegradable.

Biodegradación: 64,2%/28 días / OECD 301 D

#### Cumeno [CAS 98-82-8]

Fácilmente biodegradable.

Biodegradación: 70%/20 días

### **12.3. Potencial de bioacumulación**

#### Hidrocarburos, C11-C12, isoalcanos, <2% aromáticos [EC 918-167-1]

log Po/w ≤ 1,99 - 6,73 (Q)SAR

#### Nonano [CAS 111-84-2]

log Po/w = 5,65

BCF = 105

#### 1,2,4-Trimetilbenceno [CAS 95-63-6]

log Po/w = 3,63

BCF = 243

#### Etilbenceno [CAS 100-41-4]

log Po/w = 3,6 (Metodo UE A.8)

#### Octano [CAS 111-65-9]

log Po/w = 5,15

BCF = 198,7

#### d-limoneno [CAS 5989-27-5]

log Po/w = 4,38 (OECD 117)

#### Citral [CAS 5392-40-5]

log Po/w = 2,76 (OECD 107)

#### Linalol [CAS 78-70-6]

log Po/w = 2,9


#### Cumeno [CAS 98-82-8]


log Po/w = 3,55 / OECD 107

### **12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos disponibles

### **12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD			
Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020			
00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax			
Fecha de creación: 12.05.2025		Revisión:	
		Página: 11/13	
<p>El producto no contiene ingredientes que cumplan con los criterios de PBT o mPmB de acuerdo con el Anexo XIII.</p> <p><b>12.6. Propiedades de alteración endocrina</b></p> <p>El producto no contiene ingredientes catalogados como sustancias con propiedades de alteración endocrina ni ingredientes con propiedades de alteración endocrina.</p> <p><b>12.7. Otros efectos adversos</b></p> <p>La mezcla no está clasificada como peligrosa para la capa de ozono.</p>			
SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación			
<p><b>13.1. Métodos para el tratamiento de residuos</b></p> <p><b>Producto</b></p> <p>Eliminar de acuerdo con la normativa vigente.</p> <p>Almacene los residuos en los envases originales.</p> <p>No vaciar en desagües.</p> <p>El código de los residuos debe asignarse en el lugar de su producción.</p> <p><b>Embalaje</b></p> <p>Eliminar de acuerdo con las regulaciones aplicables.</p> <p>Sólo pueden reciclarse los envases que se han vaciado por completo.</p> <p><b>Código de residuo</b></p> <p>El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se utilizó el producto.</p>			
SECCIÓN 14. Información relativa al transporte			
<p><b>14.1. Número ONU o número ID</b></p> <p><b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b></p> <p><b>ADR</b></p> <p><b>IMDG</b></p> <p><b>ICAO/IATA</b></p>		<p><b>UN 1325</b></p> <p><b>SÓLIDO INFLAMABLE ORGÁNICO, N.E.P.</b> [Hidrocarburos, C9-C12, n-alcános, isoalcános, cíclicos, aromáticos (2-25%), Hidrocarburos, C11-C12, isoalcános, &lt;2% aromáticos]</p> <p><b>FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.</b> [HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%), HYDROCARBONS, C11-C12, ISOALKANES, &lt;2% AROMATICS]</p> <p><b>FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S.</b> [HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%), HYDROCARBONS, C11-C12, ISOALKANES, &lt;2% AROMATICS]</p>	
<p><b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b></p> <p>Etiqueta</p>		<p><b>4.1</b></p> <div></div>	
<p><b>14.4. Grupo de embalaje</b></p> <p><b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b></p> <p><b>ADR</b></p> <p><b>IMDG</b></p> <p><b>ICAO/IATA</b></p>		<p><b>II</b></p> <p>Sí</p> <p>Sí</p> <p>Sí</p>	
<p><b>14.6. Precauciones particulares para los usuarios</b></p>		<p>Durante la manipulación de carga utilizar equipo de protección personal de acuerdo con la sección 8.</p> <p>Mantener alejado de fuentes de calor y fuego.</p>	

<b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b> Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020		
<b>00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax</b>		
Fecha de creación: 12.05.2025	Revisión:	Página: 12/13

<b>14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI</b>	No aplicable
<b>Otra información</b> <b>ADR</b> Cantidades limitadas (LQ) 1 kg Categoría de transporte 2 Código de restricción en túneles (E) <b>IMDG</b> Cantidades limitadas (LQ) 1 kg EMS F-A, S-G <b>ICAO/IATA</b> Instrucciones de embalaje (LQ) Y441 Cantidades limitadas (LQ) 5 kg Instrucciones de embalaje (para aviones de pasajeros) 445 Cantidad máxima (para aviones de pasajeros) 15 kg Instrucciones de embalaje (para aviones de carga) 448 Cantidad máxima (para aviones de carga) 50 kg	

<b>SECCIÓN 15. Información reglamentaria</b>	
<b>15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>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</li> <li>Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo de 18 de diciembre de 2006 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n.º 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n.º 1488/94 de la Comisión, así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión</li> <li>Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)</li> </ul> <p><b>EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricciones de uso</b>          Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).</p> <p><b>Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH</b>          Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV).</p>
<b>15.2. Evaluación de la seguridad química</b>	Para éste producto no se realizó una valoración de la seguridad química.

<b>SECCIÓN 16. Otra información</b>	
<b>Textos de las frases legislativas contempladas en la sección 3:</b>	
<b>H225</b>	Líquido y vapores muy inflamables.
<b>H226</b>	Líquidos y vapores inflamables.
<b>H304</b>	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
<b>H312</b>	Nocivo en contacto con la piel.
<b>H315</b>	Provoca irritación cutánea.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Cumple con el Reglamento (UE) 2020/878 de 18 de junio de 2020



### 00192 Extreme Gloss Silver Hard Wax

Fecha de creación: 12.05.2025

Revisión:

Página: 13/13

- H317** Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319** Provoca irritación ocular grave.
- H332** Nocivo en caso de inhalación.
- H335** Puede irritar las vías respiratorias.
- H336** Puede provocar somnolencia o vértigo.
- H350** Puede provocar cáncer <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.
- H373** Puede provocar daños en los órganos <indíquense todos los órganos afectados, si se conocen> tras exposiciones prolongadas o repetidas <indíquese la vía de exposición si se ha demostrado concluyentemente que el peligro no se produce por ninguna otra vía>.
- H400** Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410** Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H411** Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- EUH066** La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

#### Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Método de cálculo

En base a datos de ensayos

#### Consejos relacionados con la formación

Antes de utilizarlo, leer la ficha de datos de seguridad y los principios de salud y seguridad en el trabajo para la manipulación de productos químicos.

#### 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 octanol-agua

Koc: coeficiente de partición del carbono orgánico

La ficha de datos se desarrolló sobre la base de la ficha de datos de seguridad proporcionada por el fabricante, los datos de la literatura, las bases de datos de Internet y el conocimiento y la experiencia poseídos, teniendo en cuenta la normativa legal vigente.

El producto descrito en la ficha de datos de seguridad debe almacenarse y utilizarse de acuerdo con las buenas prácticas industriales y de conformidad con todas las normas legales.

La información contenida en la ficha de datos de seguridad se basa en el estado actual de los conocimientos y tiene por objeto describir el producto desde el punto de vista de las normas de seguridad, salud y medio ambiente. No deben interpretarse como una garantía de las propiedades específicas.

No podemos hacer ningún aval o garantía en cuanto a la exactitud o integridad de la información o la calidad o las especificaciones de los productos, sustancias o mezclas descritas en el presente documento.

El usuario es responsable de crear las condiciones para un uso seguro del producto y asume la responsabilidad de las consecuencias derivadas de un uso inadecuado de este producto.

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl