

# Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/21

---

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

---

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

### 1.1. Identificador del producto

**Cabrio® Duo**

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

Usos pertinentes identificados: producto fitosanitario, Fungicida

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

Empresa:

BASF Española S. L. Unipersonal  
C/ Can Rabia, 3/5  
08017 Barcelona, SPAIN

Teléfono: +34 93 496-4214

Dirección e-mail: Seguridad-de-Producto.lberia@basf.com

### 1.4. Teléfono de emergencia

Número internacional de emergencia (24h) con respuesta local

Teléfono: +49 180 2273-112

---

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Para la clasificación de la mezcla se han aplicado los siguientes métodos: extrapolación en los niveles de concentración de las sustancias peligrosas, sobre la base de los resultados de las pruebas y después de la evaluación por parte de los expertos. Las metodologías utilizadas se mencionan en los respectivos resultados de las pruebas.

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

### Conforme al Reglamento CE N° 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 1  
 Aquatic Acute 1  
 Skin Corr./Irrit. 2  
 Skin Sens. 1  
 Asp. Tox. 1  
 Acute Tox. 4 (inhalación)  
 Acute Tox. 4 (Por ingestión)  
 Acute Tox. 4 (dérmica)

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

## 2.2. Elementos de la etiqueta

### Clasificación/etiquetado conforme a la reglamentación española

Pictograma:



Palabra de advertencia:

Peligro

Indicaciones de peligro:

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Consejos de Prudencia:

SP 1	No contaminar el agua con el producto ni con su envase. [No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.]
SPo 2	Lávese toda la ropa de protección después de usarla.
P102	Manténgase fuera del alcance de los niños.

Consejos de prudencia (prevención):

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

P260	No respirar el polvo/el humos/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P262	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P264	Tras la manipulación, lavarse concienzudamente las partes del cuerpo contaminadas.
P271	Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P273	Evitar su liberación al medio ambiente.
P280	Llevar guantes protectores, prendas y gafas de protección o máscara protectora.

Consejos de prudencia (respuesta):

P301 + P330 + P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
P391	Recoger el vertido.
P302 + P352	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
P304 + P340	EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P301 + P310	EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501	Eliminar el contenido y el recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos.
------	--

Etiquetado de preparados especiales (GHS):

Uso del producto reservado para agricultores o aplicadores. En caso de intoxicación, llame al Instituto Nacional de Toxicología - Telf. 91-562 04 20. No deje solo al intoxicado en ningún caso. EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

Conforme al Reglamento CE N° 1272/2008 [CLP]

Componente(s) peligroso(s) que determina(n) el etiquetado: piraclostrobina (ISO), 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilil)morfolina, alcohol bencílico, Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada; queroseno, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la destilación de corrientes aromáticas; compuesta principalmente de hidrocarburos aromáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C9 a C16 y con un intervalo de ebullición aproximado de 165 oC a 290 oC (de 330 oF a 554 oF).]

### 2.3. Otros peligros

Conforme al Reglamento CE N° 1272/2008 [CLP]

Ver Sección 12 - Resultados del ensayo de PBT y mPmB.

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

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

## SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los componentes

### 3.1. Sustancia

No aplicable

### 3.2. Mezcla

#### Descripción Química

El producto contiene una o más sustancias en una concentración igual o superior a 0,1 % p/p, que está/n incluida/s en la lista de candidatos conforme al Art. 59 (1, 10) del Reglamento CE N° 1907/2006 ('REACH'): fenantreno

#### Ingredientes peligrosos (GHS)

según Reglamento (CE) N° 1272/2008

4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acriloil)morfolina

Contenido (P/P): 6,81 %

Aquatic Chronic 2

Número CAS: 110488-70-5

H411

Número CE: 404-200-2

Número INDEX: 613-102-00-0

piraclostrobina (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-il-oximetil]fenil} (N-metoxi)carbamato de metilo

Contenido (P/P): 3,8 %

Acute Tox. 3 (Inhalación - niebla)

Número CAS: 175013-18-0

Skin Corr./Irrit. 2

Número INDEX: 613-272-00-6

STOT SE 3 (irr. aparato respiratorio)

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Factor M agudo: 100

Factor M crónico: 100

H315, H331, H335, H400, H410

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada; queroseno, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida de la destilación de corrientes aromáticas; compuesta principalmente de hidrocarburos aromáticos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C9 a C16 y con un intervalo de ebullición aproximado de 165 oC a 290 oC (de 330 oF a 554 oF).]

Contenido (P/P): < 50 %

Asp. Tox. 1

Número CAS: 64742-94-5

Aquatic Chronic 2

Número de registro REACH: 01-

H304, H411

2119451097-39

EUH066

alcohol bencílico

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022  
 Fecha de la versión anterior: 19.05.2020  
 Fecha / Primera versión: 20.04.2009  
 Producto: **Cabrio® Duo**

Versión: 8.0  
 Versión previa: 7.0

(ID Nº 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

Contenido (P/P): < 30 %	Acute Tox. 4 (Por ingestión)
Número CAS: 100-51-6	Acute Tox. 4 (Inhalación - niebla)
Número CE: 202-859-9	Eye Dam./Irrit. 2
Número de registro REACH: 01-2119492630-38	H319, H302 + H332
Número INDEX: 603-057-00-5	

#### 2-metilnaftaleno

Contenido (P/P): < 20 %	Acute Tox. 4 (Por ingestión)
Número CAS: 91-57-6	Aquatic Chronic 2
Número CE: 202-078-3	H302, H411
Número de registro REACH: 01-2119489455-25	

#### Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-

Contenido (P/P): < 15 %	Aquatic Chronic 3
Número CAS: 99734-09-5	H412

#### 1-metilnaftaleno

Contenido (P/P): < 15 %	Asp. Tox. 1
Número CAS: 90-12-0	Acute Tox. 4 (Por ingestión)
Número CE: 201-966-8	Aquatic Chronic 2
Número de registro REACH: 01-2119489997-0	H302, H304, H411

#### Bifenilo

Contenido (P/P): < 5 %	Skin Corr./Irrit. 2
Número CAS: 92-52-4	Eye Dam./Irrit. 2
Número CE: 202-163-5	STOT SE 3 (irr. aparato respiratorio)
Número de registro REACH: 01-2119480408-33	Aquatic Acute 1
Número INDEX: 601-042-00-8	Aquatic Chronic 1
	Factor M agudo: 1
	Factor M crónico: 1
	H319, H315, H335, H400, H410

#### fenantreno

Contenido (P/P): < 0,5 %	Acute Tox. 4 (Por ingestión)
Número CAS: 85-01-8	Skin Sens. 1
Número CE: 201-581-5	Aquatic Acute 1
	Aquatic Chronic 1
	Factor M agudo: 1
	Factor M crónico: 1
	H302, H317, H400, H410

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

#### Naftaleno

Contenido (P/P): < 0,5 %

Número CAS: 91-20-3

Número CE: 202-049-5

Número de registro REACH: 01-2119561346-37

Número INDEX: 601-052-00-2

Flam. Sol. 2

Acute Tox. 4 (Por ingestión)

Carc. 2

Aquatic Acute 1

Aquatic Chronic 1

Factor M agudo: 1

Factor M crónico: 1

H228, H302, H351, H400, H410

Para la clasificación no detallada en su totalidad en esta sección, incluyendo las clases y las frases de peligro, el texto completo aparece en la sección 16.

---

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

La persona que auxilie debe autoprotgerse. En caso de riesgo de pérdida de conocimiento, el paciente debe colocarse y transportarse en posición lateral estable. Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.

Tras inhalación:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

Tras contacto con la piel:

Lavar inmediata y abundantemente con agua y jabón, buscar ayuda médica.

Tras contacto con los ojos:

Lavar abundantemente bajo agua corriente durante 15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.

Tras ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica.

No provocar el vómito a causa del peligro por aspiración.

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

Síntomas: Información, eso es, información adicional sobre síntomas y efectos puede estar disponible en las frases del etiquetado GHS, en la Sección 2, y en la evaluación toxicológica, en la Sección 11., No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento

### 4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y de los tratamientos especiales que se requieran.

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales).

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

---

---

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID Nº 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

---

## **SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

### **5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción adecuados:

agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma, extintor de polvo

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

Sustancias peligrosas: Monóxido de carbono, Cloruro de hidrógeno, dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno, Compuestos organoclorados

Consejo: En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

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

Vestimenta de protección especial:

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

Información adicional:

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Refrigerar con agua los recipientes en peligro. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

---

## **SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental**

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

Utilizar ropa de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. No respirar el vapor/aerosol.

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Evitar el vertido en el suelo/subsuelo. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

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

Para pequeñas cantidades: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas).

Para grandes cantidades: Bloquear/contener la fuga. Bombear el producto.

Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales. Recolectar los residuos en contenedores adecuados, etiquetados y cerrados. Limpiar a fondo con agua y tensoactivos los utensilios y el suelo contaminados, teniendo en cuenta las normas sobre la protección del medioambiente. Los trabajos de limpieza deben realizarse utilizando siempre equipo de protección respiratoria. Utilizar EPI conveniente

### **6.4. Referencia a otras secciones**

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

---

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Almacenar y utilizar el producto teniendo en consideración las disposiciones locales, no se requieren medidas especiales. Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Protección contra incendio/explosión:

Los vapores pueden formar una mezcla inflamable con el aire. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.

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

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Conservar alejado del calor. Proteger de la irradiación solar directa.

Estabilidad durante el almacenamiento:

Periodo de almacenamiento: 48 Meses

Proteger de temperaturas inferiores a: -5 °C

Las propiedades del producto se pueden ver modificadas, si la sustancia/el producto se almacena a temperaturas por debajo de las indicadas o por períodos muy prolongados de tiempo.

Proteger de temperaturas superiores a: 40 °C

Se pueden modificar las propiedades del producto, si la sustancia/el producto se almacena durante un período prolongado de tiempo a temperaturas superiores a las indicadas.

### 7.3. Usos específicos finales

Para el/los uso/s relevante/s identificado/s según el apartado 1 deben tenerse en cuenta las indicaciones mencionadas en el apartado 7.

---

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/Protección personal

### 8.1. Parámetros de control

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

92-52-4: Bifenilo

Valor VLA-ED 1,3 mg/m<sup>3</sup> ; 0,2 ppm (LEP (España))

64742-94-5: Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática pesada

Efecto sobre la piel (LEP (España))

La sustancia puede ser absorbida por la piel.

Valor VLA-ED 200 mg/m<sup>3</sup> (LEP (España))

91-57-6: 2-metilnaftaleno

Efecto sobre la piel (Directiva 90/394/CEE)

La sustancia puede ser absorbida por la piel.

### 8.2. Controles de la exposición



BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

### Equipo de protección personal

Protección de las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a bajas concentraciones o incidencia breve: Filtro combinado para gases orgánicos, inorgánicos, ácidos inorgánicos y alcalinos/vapor ((p.ej. EN 14387 Tipo ABEK).

Protección de las manos:

Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN ISO 374-1) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN ISO 374-1): por ej. de caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros.

Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

Protección corporal:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

### Medidas generales de protección y de higiene

Para la manipulación de productos fitosanitarios en envases destinados al usuario final, se han de tener en consideración las recomendaciones de uso. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada. Guardar por separado la ropa de trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

## **SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas**

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

Forma:	líquido	
Color:	amarillo hasta pardo	
Olor:	aromático	
Umbral de olor:	No determinado debido a que es nocivo por inhalación	
Valor pH:	aprox. 6 - 8 (CICAP estándar de agua D, 1 %(m), 20 °C) (como una emulsión)	
Temperatura de fusión:	aprox. < -5 °C Información aplicable al disolvente.	
intervalo de ebullición:	aprox. 244 - 292 °C Información aplicable al disolvente.	
Punto de inflamación:	93 °C	(ISO 2719)
Velocidad de evaporación:	no aplicable	
Inflamabilidad:	no es fácilmente inflamable	(Directiva 92/69/CEE, A.12)

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

**Límite inferior de explosividad:**

Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto

**Límite superior de explosividad:**

Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el uso previsto

Temperatura de ignición: aprox. 435 °C (Directiva 92/69/CEE, A.15)

Presión de vapor: aprox. 0,003 kPa (20 °C)

Densidad: Información aplicable al disolvente. aprox. 1,05 g/cm<sup>3</sup> (20 °C) (Directiva 109 de la OCDE)

Densidad relativa de vapor (aire):

no aplicable

Solubilidad en agua: emulsionable

*Indicaciones para: 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilil)morfolina*

*Coefficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow): 2,63 - 2,73 (20 °C)*

-----  
Descomposición térmica: Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está prescrito.

Viscosidad, dinámica: 15,5 mPa.s (20 °C, 100 1/s) (OECD 114)

Riesgo de explosión: no existe riesgo de explosión (Directiva 92/69/CEE, A.14)

Propiedades comburentes: no es comburente (UN Test O.2 (oxidizing liquids))

## 9.2. Información adicional

Otra información:

Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades fisico-químicas.

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

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

---

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

---

## 10.2. Estabilidad química

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

## 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

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

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

## 10.5. Materiales incompatibles

Sustancias a evitar:

bases fuertes, ácidos fuertes, fuertes agentes oxidantes

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos peligrosos de descomposición:

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

---

# SECCIÓN 11: Información toxicológica

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

### Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

De moderada toxicidad tras un corto periodo de inhalación Moderada toxicidad moderada tras una única ingestión. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

Datos experimentales/calculados:

DL50 rata (Por ingestión): > 500 - < 2.000 mg/kg

CL50 rata (Por inhalación): aprox. 3,45 mg/l 4 h

Se ha ensayado un aerosol.

DL50 rata (dérmica): > 5.000 mg/kg

No se observó mortalidad.

### Irritación

Valoración de efectos irritantes:

En contacto con la piel causa irritaciones. No es irritante para los ojos.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

conejo: Irritante.

Lesión grave /irritación en los ojos

conejo: no irritante

#### Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

No existen evidencias de un potencial efecto de sensibilización de la piel.

Datos experimentales/calculados:

Ensayo de maximización en cobaya cobaya: No sensibilizante en piel según experimentación animal. (Directiva 406 de la OCDE)

#### Mutagenicidad en células germinales

Valoración de mutagenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: alcohol bencílico*

*Valoración de mutagenicidad:*

*La sustancia presentó un efecto mutagénico en diversos ensayos realizados en cultivos celulares; sin embargo estos resultados no han podido ser confirmados en su totalidad.*

*Indicaciones para: Naftaleno*

*Valoración de mutagenicidad:*

*La sustancia no presentó efectos mutágenos en bacterias. La sustancia revela un efecto mutagénico en tests efectuados en cultivos de células de mamíferos. La sustancia no presentó efectos mutágenos en ensayos con mamíferos. Indicación bibliográfica.*

#### Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: Naftaleno*

*Valoración de carcinogenicidad:*

*En estudios a largo plazo, se observaron efectos cancerígenos en ratas y ratones, a los cuales se les administró la sustancia por inhalación. clasificación-UE La sustancia ha sido clasificada por la comisión alemana MAK bajo el grupo cancerígeno 3 (sustancias bajo sospecha motivada por un potencial cancerígeno). La Agencia Internacional para la Investigación sobre el Cáncer (IARC) ha clasificado esta sustancia como grupo 2B (El agente es posiblemente cancerígeno para los seres humanos).*

#### Toxicidad en la reproducción

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

#### Valoración de toxicidad en la reproducción:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad.

#### Toxicidad en el desarrollo

##### Valoración de teratogenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. En ensayos con animales realizados a una dosis que no es tóxica para los progenitores no se observaron efectos teratogénicos.

#### Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)

##### Evaluación simple de la STOT (Toxicidad específica en determinados órganos):

Basado en la información disponible no se espera toxicidad específica en determinados órganos tras una sola exposición

Indicaciones: El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

#### Toxicidad a dosis repetidas y toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)

##### Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: piraclostrobina (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-il-oximetil]fenil} (N-metoxi)carbamato de metilo*

*Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:*

*Tras ingestión repetida el efecto principal es la irritación local. La sustancia puede dañar el epitelio olfativo tras inhalación repetida*

*Indicaciones para: alcohol bencílico*

*Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:*

*La sustancia puede causar daños en el sistema nervioso central tras ingestión repetida de dosis elevadas.*

*Indicaciones para: Naftaleno*

*Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:*

*La sustancia puede dañar el epitelio olfativo tras inhalación repetida*

-----

#### Peligro de aspiración

Tras la ingestión es posible una lesión del pulmón (peligro por aspiración).

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID Nº 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

#### Otras indicaciones de toxicidad

Tiene efecto desengrasante sobre la piel.

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

## **SECCIÓN 12: Información ecológica**

### **12.1. Toxicidad**

Valoración de toxicidad acuática:

Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) 0,23 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) 0,19 mg/l, *Daphnia magna*

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) 20,03 mg/l (tasa de crecimiento), *Pseudokirchneriella subcapitata*

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

Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O):

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilol)morfolina*

*Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O):*

*Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)*

*Indicaciones para: piraclostrobina (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-il-oximetil]fenil} (N-metoxi)carbamato de metilo*

*Valoración de biodegradación y eliminación (H<sub>2</sub>O):*

*Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE)*

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

Evaluación del potencial de bioacumulación:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilol)morfolina*

*Indicaciones para: piraclostrobina (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-il-oximetil]fenil} (N-metoxi)carbamato de metilo*

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

*Potencial de bioacumulación:*

*Factor de bioconcentración (FBC): 379 - 507, Oncorhynchus mykiss (OECD 305)*

*No se espera una acumulación en los organismos.*

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

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:

Adsorción en suelos: El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

*Indicaciones para: 4-(3-(4-clorofenil)-3-(3,4-dimetoxifenil)acrilil)morfolina*

*Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:*

*Volatilidad: La sustancia no se evapora a la atmósfera, desde la superficie del agua.*

*Adsorción en suelos: Tras un vertido en el suelo es probable la adsorción del producto por las partículas del mismo. No es de esperar por tanto contaminación de aguas subterráneas.*

*Indicaciones para: piraclostrobina (ISO); N-{2-[1-(4-clorofenil)-1H-pirazol-3-il-oximetil]fenil} (N-metoxi)carbamato de metilo*

*Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:*

*Adsorción en suelos: Tras un vertido en el suelo es probable la adsorción del producto por las partículas del mismo. No es de esperar por tanto contaminación de aguas subterráneas.*

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

El producto no contiene ninguna sustancia que cumpla con el criterio PBT (persistente/bioacumulable/tóxica) ni con el criterio mPmB (muy persistente/muy bioacumulable)

#### **12.6. Otros efectos adversos**

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

#### **12.7. Indicaciones adicionales**

Más informaciones ecotoxicológicas:

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

---

### **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

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

Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

Envase contaminado:

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

Este envase, una vez vacío, después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso, por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del Sistema Integrado de Gestión (SIGFITO)

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

### Transporte por tierra

ADR

Número UN o número ID: UN3082  
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene NAFTA DISOLVENTE, DIMETHOMORPH, PIRACLOSTROBIN)  
Clase(s) de peligro para el transporte: 9, EHS  
Grupo de embalaje: III  
Peligros para el medio ambiente: sí  
Precauciones particulares para los usuarios: Ninguno conocido

RID

Número UN o número ID: UN3082  
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene NAFTA DISOLVENTE, DIMETHOMORPH, PIRACLOSTROBIN)  
Clase(s) de peligro para el transporte: 9, EHS  
Grupo de embalaje: III  
Peligros para el medio ambiente: sí  
Precauciones particulares para los usuarios: Ninguno conocido

### Transporte interior por barco

ADN

Número UN o número ID: UN3082  
Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene NAFTA DISOLVENTE, DIMETHOMORPH, PIRACLOSTROBIN)  
Clase(s) de peligro para el transporte: 9, EHS  
Grupo de embalaje: III  
Peligros para el medio ambiente: sí



BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

ambiente:

Precauciones particulares para los usuarios: Ninguno conocido

Transporte en aguas navegables interiores en buques no evaluado

### Transporte marítimo por barco

### Sea transport

IMDG

IMDG

Número UN o número ID: UN 3082

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene NAFTA DISOLVENTE, DIMETHOMORPH, PIRACLOSTROBIN )

Clase(s) de peligro para el transporte: 9, EHSM

Grupo de embalaje: III

Peligros para el medio ambiente: sí  
Contaminante marino: SÍ

Precauciones particulares para los usuarios: Ninguno conocido

UN number or ID number: UN 3082

UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOMORPH, PYRACLOSTROBIN)

Transport hazard class(es): 9, EHSM

Packing group: III

Environmental hazards: yes  
Marine pollutant: YES

Special precautions for user: None known

### Transporte aéreo

### Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Número UN o número ID: UN 3082

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (contiene NAFTA DISOLVENTE, DIMETHOMORPH,

UN number or ID number: UN 3082

UN proper shipping name: ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains SOLVENT NAPHTHA, DIMETHOMORPH, PYRACLOSTROBI

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

	PIRACLOSTROBIN		N)
	)		
Clase(s) de peligro para el transporte:	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Grupo de embalaje:	III	Packing group:	III
Peligros para el medio ambiente:	sí	Environmental hazards:	yes
Precauciones particulares para los usuarios:	Ninguno conocido	Special precautions for user:	None known

#### 14.1. Número UN o número ID

Ver las entradas correspondientes para "número UN o número ID" para las respectivas regulaciones en las tablas anteriores.

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Ver apartados correspondientes para la 'denominación ONU oficial de transporte' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

#### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Ver apartados correspondientes para la 'clase de peligro para el transporte' para las legislaciones respectivas en las tablas de arriba.

#### 14.4. Grupo de embalaje

Ver apartados correspondientes para el 'grupo de embalaje' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Ver apartados correspondientes para la 'peligrosidad para el medioambiente' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ver apartados correspondientes para las 'precauciones especiales para el usuario' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

#### 14.7. Transporte marítimo a granel según instrumentos IMO

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

No se prevé el transporte marítimo a granel.

Maritime transport in bulk is not intended.

#### Información adicional

El producto puede ser expedido como no peligroso en envases adecuados que contengan una cantidad neta de 5 L o menos de acuerdo con las siguientes provisiones de varias regulaciones:

ADR, RID, ADN: Disposición especial 375;

JT/T617.3;

IMDG: 2.10.2.7;

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

IATA: A197;

TDG: Disposición especial 99 (2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

---

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### Prohibiciones, limitaciones y autorizaciones

Anexo XVII del Reglamento (CE) No 1907/2006: Número en lista: 3

Restricciones del Reglamento (CE) 1907/2006, Anexo XVII, no se aplica para el uso previsto del producto dado en esta FDS.

Directiva 2012/18/UE - control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas (UE):

Listado en el reglamento anterior.: no

Siga las instrucciones de uso, a fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente.

Registro de Productos Fitosanitarios: 25.408

Contiene nafta disolvente del petróleo, n° CAS 64742-94-5 y alcohol bencílico n° CAS 100-51-6

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE.

(No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales./

Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.)

Consejos de prudencia (CLP):

SPo2 - Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

SPo5 - Ventilar los invernaderos tratados hasta que se haya secado la pulverización antes de volver a entrar.

USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES.

Antes de utilizar el producto, léase detenidamente las instrucciones.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

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

---

## SECCIÓN 16: Otra información

Para garantizar el manejo adecuado y seguro de este producto, por favor tengan en cuenta las condiciones permitidas mencionadas en la etiqueta del producto.

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID Nº 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

El texto completo de las clasificaciones, incluyendo la indicación de peligro, los símbolos de peligro, las frases R y las frases H, en el caso que se mencionan en la sección 2 o 3:

Aquatic Chronic	Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico
Aquatic Acute	Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo
Skin Corr./Irrit.	Corrosión/Irritación en la piel
Skin Sens.	Sensibilizante para la piel
Asp. Tox.	Peligro de aspiración
Acute Tox.	Toxicidad aguda
STOT SE	Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)
Eye Dam./Irrit.	Lesión grave/Irritación ocular
Flam. Sol.	Sólidos inflamables
Carc.	Carcinogenicidad
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
EUH401	A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H331	Tóxico en caso de inhalación.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H302 + H332	Nocivo en caso de ingestión o inhalación
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H228	Sólido inflamable.
H351	Susceptible de provocar cáncer.
EUH066	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

#### Abreviaciones

ADR = El Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera. ADN = El Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables interiores. ATE = Estimaciones de toxicidad aguda. CAO = Sólo Aviones de Carga. CAS = Servicio de Resumen Químico. CLP = Clasificación, Etiquetado y Envasado de sustancias y mezclas. DIN = organización nacional alemana para la estandarización. DNEL = Nivel sin Efecto Derivado. CE50 = Concentración Efectiva media para el 50% de la población. CE = Comunidad Europea. EN = Estándares Europeos. IARC = Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer. IATA = Asociación Internacional de Transporte Aéreo. Código IBC = Código de Contenedores Intermedios para Productos a Granel. IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas. ISO = Organización Internacional de Normalización. STEL = Límite de exposición a corto plazo. CL50 = Concentración letal media para el 50% de la población. DL50 = Dosis Letal Media para el 50% de la población. TLV = Valor Límite Umbral. MARPOL = El Convenio Internacional para la Prevención de la Contaminación por Buques. NEN = Norma Holandesa. NOEC = Concentración Sin Efecto Observado. OEL = Valor Límite de Exposición Profesional. OCDE = Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico. PBT = Persistente, Bioacumulable y Tóxico. PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto. PPM = Partes por millón. RID = El Acuerdo Europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por

---

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE N° 1907/2006 y sus posteriores modificaciones.

Fecha / actualizada el: 23.03.2022

Versión: 8.0

Fecha de la versión anterior: 19.05.2020

Versión previa: 7.0

Fecha / Primera versión: 20.04.2009

Producto: **Cabrio® Duo**

(ID N° 30355027/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 24.03.2022

---

ferrocarril. TWA = Media ponderada en el tiempo. Número ONU = número ONU en el transporte. mPmB = muy Persistente y muy Bioacumulable.

Los datos contenidos en esta Ficha de Datos de Seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Esta Ficha de Datos de Seguridad no es ni un Certificado de Análisis (CoA) ni una ficha técnica y no debe confundirse con un acuerdo de especificaciones. Los usos identificados en esta ficha de datos de seguridad no representan ni un acuerdo contractual sobre la calidad correspondiente a la sustancia/mezcla ni sobre el uso designado. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.

---

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.