

**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) n.º 2015/830



**Nombre comercial :** (S) - (+) - 2- (Dibencilamino) -3-fenil-propanol

**Revisión :** 30/07/2021

**Versión :**

1.0.0

**Fecha de edición :** 30/07/2021

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

### 1.1 Identificador del producto

(S) - (+) - 2- (Dibencilamino) -3-fenil-propanol (123510)

(S)-(+)-2-(Dibenzylamino)-3-phenyl-propanol ; N.º CAS : 111060-52-7 ; Número-REACH : N/D

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

#### Usos relevantes identificados

Exclusivamente para uso en fabricación, reenvasado, procesado o laboratorio.

#### Usos no recomendados

Usos distintos a los aconsejados.

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

#### Suministrador (fabricante/importador/representante exclusivo/usuario posterior/distribuidor)

DC Fine Chemicals Ltd

**Calle :** 88 Hill Top

**Código postal/Ciudad :** NW11 6DY London United Kingdom

**Teléfono :** +44 (0)20 7586 6800

**Telefax :** +44 (0)20 7504 1701

**Persona de contacto para informaciones :** info@dcfinechemicals.com

### 1.4 Teléfono de emergencia

(Only available during office hours; Monday-Friday; 08:00-18:00)

## 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]

Eye Irrit. 2 ; H319 - Lesiones o irritación ocular graves : Categoría 2 ; Provoca irritación ocular grave.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Corrosión o irritación cutáneas : Categoría 2 ; Provoca irritación cutánea.

STOT SE 3 ; H335 - Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : Categoría 3 ; Puede irritar las vías respiratorias.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

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

##### Pictograma de peligro



Signo de exclamación (GHS07)

##### Palabra de advertencia

Atención

##### Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea.

**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) n.º 2015/830



**Nombre comercial :** (S) - (+) - 2- (Dibencilamino) -3-fenil-propanol

**Revisión :** 30/07/2021

**Versión :**

1.0.0

**Fecha de edición :** 30/07/2021

H319 Provoca irritación ocular grave.  
H335 Puede irritar las vías respiratorias.

**Consejos de prudencia**

P261 Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.  
P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.  
P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.  
P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.  
P405 Guardar bajo llave.

**2.3 Otros peligros**

Ninguno

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

**3.1 Sustancias**

**Nombre de la sustancia :** (S)-(+)-2-(DibenzylaminO)-3-phenyl-propanol

**Número-REACH :** N/D

**n.º CAS :** 111060-52-7

**Pureza :** 100 % [masa]

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios**

**4.1 Descripción de los primeros auxilios**

Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada. En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón. En caso de cutirreacción consultar un médico. En caso de contacto con los ojos, aclarar los ojos abiertos con suficiente agua durante bastante tiempo, después consultar inmediatamente un oftalmólogo. Si accidentalmente se ha ingerido, buscar inmediatamente atención médica. Mantenerle en reposo. NUNCA provocar el vómito. Alejar al accidentado de la zona de peligro. En caso de inhalación situar al accidentado al aire libre, mantenerle caliente y en reposo, si la respiración es irregular o se detiene, practicar respiración artificial.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

En caso de contacto accidental pueden producirse graves dificultades respiratorias, alteración del sistema nervioso central y en casos extremos inconsciencia.

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

Solicite ayuda médica de inmediato. No administrar nunca nada por vía oral a personas que se encuentren inconscientes. No inducir el vómito. Si la persona vomita, despeje las vías respiratorias. Mantenga a la persona cómoda. Gírela sobre su lado izquierdo y permanezca allí mientras espera la ayuda médica.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

El producto no presenta ningún riesgo particular en caso de incendio.

**5.1 Medios de extinción**

**Medios de extinción apropiados**

Polvo extintor o CO2. En caso de incendios más graves también espuma resistente al alcohol y agua pulverizada.

**Medios de extinción no apropiados**

**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) n.º 2015/830



**Nombre comercial :** (S) - (+) - 2- (Dibencilamino) -3-fenil-propanol

**Revisión :** 30/07/2021

**Versión :**

1.0.0

**Fecha de edición :**

30/07/2021

No usar para la extinción chorro directo de agua. En presencia de tensión eléctrica no es aceptable utilizar agua o espuma como medio de extinción.

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

En caso de incendio pueden formarse: Productos pirólisis, tóxico

## 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Tener en cuenta la dirección del viento. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio pasen a desagües, alcantarillas o cursos de agua.

### Equipo especial de protección en caso de incendio

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Cantidades vertidas limpiar inmediatamente.

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

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las sustancias químicas. Llevar a las personas fuera del peligro.

#### Para el personal de emergencia

Eliminar los posibles puntos de ignición y cargas electroestáticas, ventilar la zona. No fumar. Evitar respirar los vapores. Para control de exposición y medidas de protección individual, ver sección 8.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. En caso de escape de gas o infiltrarse en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes. Agua de lavar sucia retener y evacuar.

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

#### Para retención

Coleccionar en en recipientes adecuados y cerrado y llevar a la depolución.

#### Para limpieza

Superficies contaminadas se deben limpiar inmediatamente con: Agua Recoger con materiales absorbentes inertes y evacuar como residuos que hay que vigilar mucho. Absorber con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). Evitar la producción de polvo.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Eliminación: véase sección 13 Protección individual: véase sección 8

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

#### Medidas de protección



(véase sección 8).

Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar. Usar equipo de protección personal

#### Medidas para evitar la producción de aerosol y polvo

**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) n.º 2015/830



**Nombre comercial :** (S) - (+) - 2- (Dibencilamino) -3-fenil-propanol

**Revisión :** 30/07/2021

**Versión :**

1.0.0

**Fecha de edición :** 30/07/2021

Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles. No respirar el polvo.

**Precauciones relativas al medio ambiente**

Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

**Requisitos o reglamentación de uso específicos**

Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia.

**Indicaciones para la higiene industrial general**

Manipúlese y ábrase el recipiente con prudencia.

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

**Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes**

Sólo utilizar recipientes que estén permitidos para ese producto.

**Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto**

Almacenar por lo menos a 3 m de distancia de: Productos químicos/productos, reaccionan debilmente

**Clase de almacenamiento (TRGS 510) :** 13

**7.3 Usos específicos finales**

Ninguno

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual**

**8.1 Parámetros de control**

El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional.El producto NO contiene sustancias con Valores Límite Biológicos.

**8.2 Controles de la exposición**

Solo ponerse ropa de protección que quede bien, sea cómoda y este limpia.

**Protección individual**

**Protección de ojos y cara**



Gafas con protección lateral Señal de careta protectora DIN EN 166

**Protección de piel**

**Protección de la mano**



Hay que ponerse guantes de protección examinados EN ISO 374

Dependiendo de la concentración de materiales y la cantidad de sustancias peligrosas y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos.

**Protección corporal**



Traje protección total Lavar el vestuario contaminado antes de utilizarlo otra vez.

**Protección respiratoria**

**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) n.º 2015/830



**Nombre comercial :** (S) - (+) - 2- (Dibencilamino) -3-fenil-propanol

**Revisión :** 30/07/2021

**Versión :**

1.0.0

**Fecha de edición :** 30/07/2021

Si no son suficientes o posibles las medidas técnicas aspiratorias y ventilatorias, hay que llevar protección



respiratoria. La clase del filtro del aparato respiratorio de debe adaptar a la concentración de sustancias dañinas (gas/vapor/aerosol/partícula) que se puede producir durante el handling con el producto. Si la concentración sobrepasa usar aparato aislante! Filtro de partículas (EN 143).

**Peligros térmicos**

Noy hay información disponible.

**Controles de exposición medioambiental**

Noy hay información disponible.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

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

**Aspecto :** sólido

**Parámetros de la ingeniería de prevención**

<b>Punto de fusión/punto de congelación :</b>	( 1013 hPa )	72 - 74 °C
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición :</b>	( 1013 hPa )	No hay datos disponibles
<b>Temperatura de descomposición :</b>	( 1013 hPa )	No hay datos disponibles
<b>Punto de inflamabilidad :</b>		No hay datos disponibles
<b>Temperatura de auto-inflamación :</b>		No hay datos disponibles
<b>Límite inferior de explosividad :</b>		No hay datos disponibles
<b>Límite superior de explosividad :</b>		No hay datos disponibles
<b>Presión de vapor :</b>	( 50 °C )	No hay datos disponibles
<b>Densidad :</b>	( 20 °C )	No hay datos disponibles
<b>Test de separación de disolventes :</b>	( 20 °C )	no aplicable
<b>Solubilidad en agua :</b>	( 20 °C )	No hay datos disponibles
<b>Solubilidad en medios grasos :</b>	( 20 °C )	No hay datos disponibles.
<b>pH :</b>		No hay datos disponibles
<b>log P O/W :</b>		No hay datos disponibles
<b>Tiempo de vaciado :</b>	( 20 °C )	No hay datos disponibles probeta DIN 4 mm
<b>Viscosidad :</b>	( 20 °C )	No hay datos disponibles
<b>Densidad relativa de vapor :</b>	( 20 °C )	No hay datos disponibles
<b>Índice de evaporación :</b>		No hay datos disponibles
<b>Materias sólidas inflamables :</b>	No hay datos disponibles.	
<b>Gases inflamables :</b>	No hay datos disponibles.	
<b>Propiedades explosivas :</b>	No hay datos disponibles.	

**9.2 Otros datos**

Ninguno

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**

**10.1 Reactividad**

El producto no presenta peligros debido a su reactividad.

**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) n.º 2015/830



**Nombre comercial :** (S) - (+) - 2- (Dibencilamino) -3-fenil-propanol

**Revisión :** 30/07/2021

**Versión :**

1.0.0

**Fecha de edición :** 30/07/2021

## 10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura. Manejo seguro: véase sección 7

## 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

El producto no presenta posibilidad de reacciones peligrosas.

## 10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar cualquier tipo de manipulación incorrecta.

## 10.5 Materiales incompatibles

Mantener alejado de agentes oxidantes y de materiales fuertemente alcalinos o ácidos, a fin de evitar reacciones exotérmicas.

## 10.6 Productos de descomposición peligrosos

En caso de incendio pueden formarse: Productos de combustión peligrosos

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Noy hay información disponible.

#### Corrosión

##### Corrosión o irritación cutáneas

Noy hay información disponible.

##### Lesiones oculares graves o irritación ocular

Noy hay información disponible.

#### Sensibilización respiratoria o cutánea

Noy hay información disponible.

#### Efectos-CMR (cancerígeno, cambio de la masa hereditaria y dañar la capacidad reproductiva)

##### Carcinogenicidad

Noy hay información disponible.

##### Mutagenicidad en células germinales

Noy hay información disponible.

##### Toxicidad para la reproducción

Noy hay información disponible.

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

Noy hay información disponible.

#### Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Noy hay información disponible.

#### Peligro de aspiración

Noy hay información disponible.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Noy hay información disponible.

**Nombre comercial :** (S) - (+) - 2- (Dibencilamino) -3-fenil-propanol

**Revisión :** 30/07/2021

**Versión :**

1.0.0

**Fecha de edición :** 30/07/2021

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

Noy hay información disponible.

## 12.3 Potencial de bioacumulación

Noy hay información disponible.

## 12.4 Movilidad en el suelo

Noy hay información disponible.

## 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Noy hay información disponible.

## 12.6 Otros efectos adversos

Noy hay información disponible.

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso. No se permite su vertido en alcantarillas o cursos de agua. Los residuos y envases vacíos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes. Seguir las disposiciones de la Directiva 2008/98/CE respecto a la gestión de residuos.

#### Evacuación del producto/del embalaje

##### Opciones de tratamiento de residuos

Utilizar respetando las disposiciones de las autoridades. La evacuación es obligatorio de justificar.

##### Eliminación apropiada / Producto

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

##### Eliminación apropiada / Embalaje

Embalajes contaminados hay que vacías completamente, y se pueden volver a utilizar tras haber sido limpiados debidamente. Embalajes que no se pueden lavar hay que evacuar. Los embalajes contaminados deben de ser tratados como la sustancia.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### 14.1 Número ONU

Noy hay información disponible.

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

Noy hay información disponible.

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

Noy hay información disponible.

### 14.4 Grupo de embalaje

Noy hay información disponible.

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

Noy hay información disponible.

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Ninguno

### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

Noy hay información disponible.

**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) n.º 2015/830



**Nombre comercial :** (S) - (+) - 2- (Dibencilamino) -3-fenil-propanol

**Revisión :** 30/07/2021

**Versión :**

1.0.0

**Fecha de edición :** 30/07/2021

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Ficha de datos de seguridad de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) Clasificación según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP] conforme al Reglamento (UE) n.º 2015/830

#### Reglamentos nacionales

##### Clase de peligro de agua (WGK)

Clase : nwg (No peligros para el agua)

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

Noy hay información disponible.

## SECCIÓN 16. Otra información

### 16.1 Indicación de modificaciones

Ninguno

### 16.2 Abreviaciones y acrónimos

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC50:	Effective Concentration 50 (Concentrazione Effettiva Massima per il 50% degli Individui)
LC50:	Lethal Concentration 50 (Concentrazione Letale per il 50% degli Individui)
IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD50:	Lethal Dose 50 (Dose Letale per il 50% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)
TWA:	Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE:	Unione Europea
vPvB:	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.:	Non disponibile.
N.A.:	Non applicabile
VwVwS.:	Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS)



**Ficha de datos de seguridad**  
conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)  
conforme al Reglamento (UE) n.º 2015/830



**Nombre comercial :** (S) - (+) - 2- (Dibencilamino) -3-fenil-propanol

**Revisión :** 30/07/2021

**Versión :**

1.0.0

**Fecha de edición :** 30/07/2021

---

**16.3 Bibliografías y fuente de datos importantes**

Ninguno

**16.4 Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Noy hay información disponible.

**16.4 Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)**

Ninguno

**16.5 Indicaciones de enseñanza**

Ninguno

**16.6 Informaciones adicionales**

Ninguno

---

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al leal saber de nuestros conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

---