

**BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)**  
Sustituye a la de: 28-nov-2016Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1. Identificador del producto****Nombre Del Producto** BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)  
**Sustancia/mezcla pura** Mezcla**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Uso recomendado** Adhesivos de contacto.  
**Usos desaconsejados** Ninguno conocido**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Nombre de la empresa**Bostik SA  
420 rue d'Estienne d'Orves  
92700 Colombes  
FRANCE  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00**Dirección de correo electrónico** SDS.box-EU@bostik.com**1.4. Teléfono de emergencia****Teléfono de emergencia** Bostik Tel: +34 93 586 02 00**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros****2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Reglamento (CE) N° 1272/2008

<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Categoría 2 - (H315)
<b>Lesiones oculares graves o irritación ocular</b>	Categoría 2 - (H319)
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)</b>	Categoría 3 - (H336)
<b>Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático</b>	Categoría 2 - (H411)
<b>Líquidos inflamables</b>	Categoría 2 - (H225)

**2.2. Elementos de la etiqueta**

Contiene: Hydrocarbons, C7-C8, cyclics, Acetona, Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, &lt;5% n-hexano, Metiletilcetona

**Palabra de advertencia**  
PELIGRO**Indicaciones de peligro**  
H315 - Provoca irritación cutánea

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)**  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

H319 - Provoca irritación ocular grave  
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo  
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos  
H225 - Líquido y vapores muy inflamables

## Indicaciones de peligro específicas de la UE

EUH208 - Contiene rosin. Puede provocar una reacción alérgica

## Consejos de prudencia

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños  
P405 - Guardar bajo llave  
P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar  
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado  
P403 + P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco  
P280 - Llevar guantes y gafas/ máscara de protección  
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  
P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta  
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente  
P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada

## Información complementaria

Colocado en el mercado en contenedores de aerosol o en contenedores equipados con un pulverizador sellado.

## 2.3. Otros peligros

Al usarlo, pueden formarse mezclas aire-vapor explosivas o inflamables

## Evaluación PBT y mPmB

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias

No es aplicable

### Mezclas

Nombre químico	Nº CE	Nº CAS	% en peso	Clasificación conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]	Límite de concentración específico (LCE)	Número de registro REACH
Hydrocarbons, C7-C8, cyclics	927-033-1	--	>25 - <40	Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)		01-2119486992-20-xxxx
Acetona	200-662-2	67-64-1	15 - 25	Eye Irrit. 2 (H319) (EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2		01-2119471330-49-XXXX

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)**  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

				(H225)		
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano	921-024-6	--	10 - <20	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam Liq. 2 (H225)		01-2119475514-35-XXXX
Metiletilcetona	201-159-0	78-93-3	5 - <10	Eye Irrit. 2 (H319) (EUH066) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)		01-2119457290-43-XXXX
Rosin	232-475-7	8050-09-7	0.1- <1	Skin Sens. 1 (H317)		01-2119480418-32-XXXX
n-Hexano	203-777-6	110-54-3	0.1- <1	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361f) STOT SE 3 (H336) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT RE 2 :: C>=5%	01-2119480412-44-XXXX

**Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16**

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Consejo general</b>	Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio.
<b>Inhalación</b>	Transportar a la víctima al exterior. Consultar a un médico inmediatamente si se producen síntomas.
<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al menos 15 minutos. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consultar a un oftalmólogo. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua y quitarse la ropa y el calzado contaminados. Consultar a un médico si se desarrolla irritación y persiste.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

<b>Ingestión</b>	NO provocar el vómito. Nunca dar nada por boca a una persona inconsciente. Limpiar la boca con agua. Beber 1 o 2 vasos de agua. Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de información toxicológica.
<b>Equipo de protección para el personal de primeros auxilios</b>	Retirar todas las fuentes de ignición. Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados, tomando precauciones para protegerse a sí mismos y para evitar extender la contaminación. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Para más información, ver la sección 8. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

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

<b>Síntomas</b>	Sensación de quemazón. La inhalación de grandes concentraciones de vapor puede provocar síntomas como cefalea, mareos, cansancio, náuseas y vómitos.
-----------------	--

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

<b>Nota para el personal médico</b>	Tratar los síntomas.
-------------------------------------	----------------------

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

### 5.1. Medios de extinción

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Producto químico seco. Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). Agua pulverizada. Espuma resistente al alcohol.
<b>Medios de extinción no apropiados</b>	No utilizar chorros directos. PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser inefectivo.

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

<b>Peligros específicos que presenta el producto químico</b>	Riesgo de ignición. Mantener el producto y el recipiente vacío alejado de fuentes de calor e ignición. En caso de incendio, enfriar los tanques con un pulverizador de agua. Deben eliminarse los residuos de los incendios y el agua contaminada durante la extinción del incendio de acuerdo con las normativas locales.
<b>Productos de combustión peligrosos</b>	Óxidos de carbono.

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

<b>Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios</b>	El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.
---	--

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

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

<b>Precauciones individuales</b>	Evacuar al personal a zonas seguras. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Evitar respirar vapores o nieblas. Asegurar una ventilación adecuada. ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar ni permitir llamaradas, chispas o llamas en la zona inmediata). Prestar atención al retorno de llama. Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. Todos los equipos utilizados durante la manipulación del producto deben estar conectados eléctricamente a tierra.
<b>Otros datos</b>	Ventilar la zona. Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8.
<b>Para el personal de emergencia</b>	Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones relativas al medio ambiente** Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Prevenir la penetración del producto en desagües. No permitir que se introduzca en el suelo o el subsuelo.

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

**Métodos de contención** Crear un dique alejado del vertido; utilizar arena seca para contener el flujo de material. Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y transferir a contenedores para su posterior eliminación.

**Métodos de limpieza** Contener. Absorber con material absorbente inerte. Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada. Recoger por medios mecánicos y depositar en recipientes apropiados para su eliminación.

**Prevención de peligros secundarios** Eliminar todas las fuentes de ignición si no hay peligro en hacerlo.

## 6.4. Referencia a otras secciones

**Referencia a otras secciones** Para más información, ver la sección 8. Para más información, ver la sección 13.

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

**Recomendaciones para una manipulación sin peligro** Utilizar equipos de protección personal. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar vapores o nieblas. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Durante la transferencia de este material, utilizar procedimientos de conexión a una toma de tierra e interconexión eléctrica para prevenir descargas electrostáticas, incendios o explosiones. Utilizar con ventilación por extracción local. Utilizar herramientas que no hagan chispas y un equipamiento a prueba de explosiones. Mantener en un área equipada con pulverizadores. Utilizar conforme a las instrucciones del etiquetado. Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

**Consideraciones generales sobre higiene** Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Se recomienda realizar una limpieza periódica de los equipos así como la zona y la indumentaria de trabajo. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.

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

**Condiciones de almacenamiento** Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (p.ej. encendedores piloto, motores eléctricos y electricidad estática). Mantener en contenedores etiquetados adecuadamente. No almacenar cerca de materiales combustibles. Mantener en un área equipada con pulverizadores. Almacenar de acuerdo con las regulaciones nacionales particulares. Evitar la congelación.

### 7.3. Usos específicos finales

**Uso(s) específico(s)**  
Adhesivos de contacto.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)**  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

**Medidas de gestión de riesgos (MGR)** La información requerida se recoge en esta ficha de datos de seguridad.

**Otros datos** Observar la ficha de datos técnicos.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Límites de exposición

Nombre químico	Unión Europea	Portugal	España
Acetona 67-64-1	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup> STEL: 750 ppm	TWA: 500 ppm TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup>
Metiletilcetona 78-93-3	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 300 ppm STEL: 900 mg/m <sup>3</sup>
Magnesio, óxido de 1309-48-4	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
n-Hexano 110-54-3	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m <sup>3</sup> P*	TWA: 20 ppm TWA: 72 mg/m <sup>3</sup>

Nombre químico	Unión Europea	Portugal	España
Hydrocarbons, C7-C8, cyclics --	DNEL (Ind/Prof) 773 mg/Kg bw/day (dermal) 2035 mg/m <sup>3</sup> /8h (inhalation)	-	-
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano --	DNEL (Ind/Prof) 773 mg/Kg bw/day (dermal) 2035 mg/m <sup>3</sup> /8h (inhalation)	-	-

**Nivel sin efecto derivado (DNEL)** No hay información disponible

#### Nivel sin efecto derivado (DNEL)

##### Acetona (67-64-1)

Tipo	A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud trabajador
Vía de exposición	Cutánea
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	186 mg/kg bw/día

Tipo	A corto plazo Efectos locales sobre la salud trabajador
Vía de exposición	Inhalación
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	2420 mg/m <sup>3</sup>

Tipo	A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud trabajador
Vía de exposición	Inhalación
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	1210 mg/m <sup>3</sup>

##### Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano (--)

Tipo	A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud trabajador DNEL
Vía de exposición	Inhalación
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	2035 mg/m <sup>3</sup>

Tipo	A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud trabajador DNEL
Vía de exposición	Cutánea
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	773 mg/kg bw/día

##### Metiletilcetona (78-93-3)

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)**  
 Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
 Número de Revisión 2

Tipo	trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Cutánea
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	1161 mg/kg bw/día

Tipo	trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Inhalación
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	600 mg/m <sup>3</sup>

<b>Rosin (8050-09-7)</b>	
Tipo	trabajador A largo plazo Efectos locales sobre la salud
Vía de exposición	Inhalación
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	10 mg/m <sup>3</sup>

Tipo	trabajador A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Cutánea
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	2131 mg/kg bw/día

<b>Nivel sin efecto derivado (DNEL)</b>	
<b>Acetona (67-64-1)</b>	
Tipo	Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Inhalación
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	200 mg/m <sup>3</sup>

Tipo	Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Cutánea
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	62 mg/kg bw/día

Tipo	Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Oral
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	62 mg/kg bw/día

<b>Hidrocarburos, C6-C7, n-alcenos, isoalcanos, cíclicos, &lt;5% n-hexano (--)</b>	
Tipo	Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Cutánea
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	699 mg/kg bw/día

Tipo	Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Inhalación
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	608 mg/m <sup>3</sup>

Tipo	Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Oral
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	699 mg/kg bw/día

<b>Metiletilcetona (78-93-3)</b>	
Tipo	Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Cutánea
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	412 mg/kg bw/día

Tipo	Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Inhalación
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	106 mg/m <sup>3</sup>

Tipo	Consumo Efectos locales sobre la salud Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Oral
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	31 mg/kg bw/día

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

Rosin (8050-09-7)	
Tipo	Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Cutánea
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	1065 mg/kg bw/día

Tipo	Consumo A largo plazo Efectos sistémicos sobre la salud
Vía de exposición	Oral
Nivel sin efecto derivado (DNEL)	1065 mg/kg bw/día

**Concentración prevista sin efecto (PNEC)** No hay información disponible.

Concentración prevista sin efecto (PNEC)	
<b>Acetona (67-64-1)</b>	
Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua dulce	10.6 mg/l
Agua dulce - intermitente	21 mg/l
Agua marina	1.06 mg/l
Microorganismos de tratamiento de aguas residuales	100 mg/l
Sedimentos de agua dulce	30.4 mg/kg en peso seco
Agua marina	3.04 mg/kg en peso seco
Terrestre	29.5 mg/kg en peso seco

<b>Metiletilcetona (78-93-3)</b>	
Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua dulce	55.8 mg/l
Agua marina	55.8 mg/l
Sedimentos de agua dulce	287.74 mg/l
Sedimento marino	287.7 mg/l
Terrestre	22.5 mg/l

<b>Rosin (8050-09-7)</b>	
Compartimento medioambiental	Concentración prevista sin efecto (PNEC)
Agua dulce	0.002 mg/l
Agua marina	0 mg/l
Planta de tratamiento de aguas residuales	1000 mg/l
Sedimentos de agua dulce	0.007 mg/l
Sedimento marino	0.001 mg/l

## 8.2. Controles de la exposición

**Controles técnicos** Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

### Equipo de protección personal

**Protección de los ojos/la cara** Gafas de seguridad bien ajustadas. Escudo de protección facial.  
**Protección de las manos** Llevar guantes de protección. El tiempo de resistencia de los guantes depende del grosor y del material así como de la temperatura.  
**Protección de la piel y el cuerpo** Calzado antiestático. Llevar prendas ignífugas/resistentes al fuego/resistentes a las llamas. Ropa de protección adecuada.  
**Protección respiratoria** En caso de exposición a la niebla o al aerosol, utilice protección respiratoria y ropa de protección personal adecuada. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.  
**Tipo de filtro recomendado:** Filtro frente a gases y vapores orgánicos conformes a la norma 14387.

**Controles de exposición medioambiental** No permitir que se introduzca en ningún tipo de alcantarilla, en el terreno ni en ningún cuerpo de agua.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido
Aspecto	viscoso
Color	No hay información disponible
Olor	Disolvente
Umbral olfativo	No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Comentarios • Método</u>
pH	No hay datos disponibles	
Punto de fusión / punto de congelación	No hay datos disponibles	
Punto de ebullición / intervalo de ebullición	>= 56 °C	
Punto de inflamación	>= -20 °C	CC (copa cerrada)
Tasa de evaporación	No hay datos disponibles	
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable a líquidos .	
Límite de inflamabilidad con el aire		
Límite superior de inflamabilidad o de explosividad	13	
Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad	1	
Presión de vapor	110	kPa @ 20 °C
Densidad de vapor	No hay datos disponibles	
Densidad relativa	No hay datos disponibles	
Solubilidad en el agua	Inmiscible en agua	
Solubilidad(es)	No hay datos disponibles	
Coefficiente de partición	No hay datos disponibles	
Temperatura de autoignición	No hay datos disponibles	
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles	
Viscosidad cinemática	> 700 mm <sup>2</sup> /s	@ 40°C
Viscosidad dinámica	1700 - 2300 mPa s	Spindle A3 @ 10 rpm @ 20 °C
Propiedades explosivas	No hay datos disponibles	
Propiedades comburentes	No hay datos disponibles	

## 9.2. Otros datos

Contenido sólido (%)	20
Punto de reblandecimiento	No hay información disponible
Peso molecular	No hay información disponible
Contenido en COV (%)	No hay información disponible
Densidad	0.805 - 0.825 g/cm <sup>3</sup>
Densidad aparente	No hay información disponible

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Reactividad	No hay información disponible.
-------------	--------------------------------

### 10.2. Estabilidad química

Estabilidad	Estable en condiciones normales.
-------------	----------------------------------

### Datos de explosión

Sensibilidad a impactos mecánicos	Ninguno/a.
Sensibilidad a descargas estáticas	Sí.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

**Posibilidad de reacciones peligrosas** Ninguno durante un proceso normal.

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

**Condiciones que deben evitarse** Calor, llamas y chispas. Evitar la congelación.

## 10.5. Materiales incompatibles

**Materiales incompatibles** Ácidos fuertes. Bases fuertes. Agentes oxidantes fuertes.

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

**Productos de descomposición peligrosos** Ninguna en condiciones normales de uso. Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

## **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Información sobre posibles vías de exposición

##### Información del producto

- Inhalación** Puede provocar irritación del tracto respiratorio. Puede provocar somnolencia o vértigo.
- Contacto con los ojos** Irrita los ojos. Provoca irritación ocular grave.
- Contacto con la piel** Provoca irritación cutánea.
- Ingestión** La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

#### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

**Síntomas** Enrojecimiento. Puede provocar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. La inhalación de grandes concentraciones de vapor puede provocar síntomas como cefalea, mareos, cansancio, náuseas y vómitos.

#### Medidas numéricas de toxicidad

##### Toxicidad aguda

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

##### Información sobre los componentes

Nombre químico	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Hydrocarbons, C7-C8, cyclics --	>5840 mg/Kg (Rat)	>2920 mg/kg (rat)	=23.3 mg/L 4h (vapour)
Acetona 67-64-1	= 5800 mg/kg ( Rat )	>15800 mg/Kg (rat)	= 79 mg/l( Rat ) 4 h
Hidrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano --	LD50 >5840 mg/kg (Rat)	LD50 >2800-3100 mg/kg (Rat)	
Metiletilcetona	= 2483 mg/kg ( Rat )	= 5000 mg/kg ( Rabbit )	= 11700 ppm ( Rat ) 4 h

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

78-93-3			
Rosin 8050-09-7	>2000 mg/Kg (rat)	> 2500 mg/kg ( Rabbit )	= 1.5 mg/L ( Rat ) 4 h
n-Hexano 110-54-3	= 25 g/kg ( Rat )	= 3000 mg/kg ( Rabbit )	= 48000 ppm ( Rat ) 4 h

## Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

**Corrosión o irritación cutáneas** Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca irritación cutánea.

**Lesiones oculares graves o irritación ocular** Provoca irritación ocular grave.

**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.

La tabla siguiente indica componentes presentes por encima del umbral de corte considerado como relevante que aparecen en las listas de tóxicos para la reproducción.

Nombre químico	Unión Europea
n-Hexano 110-54-3	Repr. 2

**STOT - exposición única** Puede provocar somnolencia o vértigo.

**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.

## SECCIÓN 12: Información Ecológica

### 12.1. Toxicidad

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

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en microorganismos	Crustáceos	Factor M
Hydrocarbons, C7-C8, cyclics --	ErL50 (72h) = 10 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata - OECD 201)	LL50 (96h) = 3.6 mg/l (Oncorhynchus mykiss -OECD 203)	-	EL50 (48h) = 3 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)	-
Acetona 67-64-1	-	LC50 96 h 4.74 - 6.33 mL/L (Oncorhynchus mykiss )	EC50 = 14500 mg/L 15 min	EC50 48 h 10294 - 17704 mg/L (Daphnia magna Static)	-

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)**  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

Hydrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano --	EL50 (72h)= 26 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201	LL50 (96h) =12 mg/L Fish (Oncorhynchus mykiss) OECD 203	-	EL50 (48h) =3mg/L (Daphnia magna) OECD 202	-
Metiletilcetona 78-93-3	EC50=1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: 3130 - 3320mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 3403 mg/L 30 min EC50 = 3426 mg/L 5 min	EC50 48 h > 308 mg/L (Daphnia magna)	-
Rosin 8050-09-7	EC50: =400mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 (96h) >10mg/L Fish (Danio rerio)	EC50 = 31.5 mg/L 30 min	EC50 48 h >100 mg/L (Daphnia magna)	-
n-Hexano 110-54-3	-	LC50: 2.1 - 2.98mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: >1000mg/L (24h, Daphnia magna)	-

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.

### Información sobre los componentes

#### Metiletilcetona (78-93-3)

Método	Tiempo de exposición	Valor	Resultados
Ensayo OCDE n.º 301D: Biodegradabilidad fácil: Ensayo de la botella cerrada (TG 301 D)	28 días	biodegradación	98 % Fácilmente biodegradable

## 12.3. Potencial de bioacumulación

**Bioacumulación** No hay datos para este producto.

### Información sobre los componentes

Nombre químico	Coefficiente de partición	Factor de bioconcentración (FBC)
Acetona 67-64-1	-0.24	0.69
Hydrocarburos, C6-C7, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, <5% n-hexano --	4	-
Metiletilcetona 78-93-3	0.3	-

## 12.4. Movilidad en el suelo

**Movilidad en el suelo** No hay información disponible.

## 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

### Evaluación PBT y mPmB

Nombre químico	Evaluación PBT y mPmB
Acetona 67-64-1	La sustancia no es PBT / mPmB
Metiletilcetona 78-93-3	La sustancia no es PBT / mPmB
Rosin	La sustancia no es PBT / mPmB

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

8050-09-7	Se precisa información adicional relevante para la valoración PBT
n-Hexano 110-54-3	La sustancia no es PBT / mPmB

## 12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos No hay información disponible.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin usar	No debe liberarse en el medio ambiente. Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.
Embalaje contaminado	Los contenedores vacíos representan un peligro potencial de incendio y explosión. No cortar, perforar ni soldar los contenedores.
Catálogo Europeo de Residuos	08 04 09* Residuos de pegamentos y sellantes que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
Otros datos	El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se utilizó el producto.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

**Nota:** Evitar la congelación. Las descripciones de envío mostradas aquí son solo para los envíos a granel, y no deben aplicarse para envíos no hechos a granel (ver la definición regulada).

### Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1 Número ONU	UN1133
14.2 Designación oficial de transporte	ADHESIVOS, Peligroso para el medio ambiente
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	3
Etiquetas	3
14.4 Grupo de embalaje	II
Descripción	UN1133, ADHESIVOS, 3, II, (D/E), Peligroso para el medio ambiente
14.5 Peligros para el medio ambiente	Sí
14.6 Disposiciones particulares	640C
Código de clasificación	F1
Código de restricción de túneles	(D/E)
Cantidad limitada (LQ)	5 L
Id. riesgo ADR (número Kemmler)	33

### IMDG

14.1 Número ONU	UN1133
14.2 Designación oficial de transporte	ADHESIVOS (Hydrocarbons, C7-C8, cyclics), Contaminante marino
14.3 Clase(s) de peligro para el	3

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

## transporte

<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	II
<b>Descripción</b>	UN1133, ADHESIVOS (Hydrocarbons, C7-C8, cyclics), 3, II, (-20°C c.c.), Contaminante marino
<b>14.5 Contaminante marino</b>	P
Este producto contiene un agente químico incluido como contaminante marino en la lista IMDG/IMO	
<b>14.6 Disposiciones particulares</b>	Ninguno/a
<b>Cantidad limitada (LQ)</b>	5 L
<b>Nº EMS</b>	F-E, S-D
<b>14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC</b>	No hay información disponible

## Transporte aéreo (OACI-TI / IATA-DGR)

<b>14.1 Número ONU</b>	UN1133
<b>14.2 Designación oficial de transporte</b>	ADHESIVOS
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>	3
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	II
<b>Descripción</b>	UN1133, ADHESIVOS, 3, II
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente</b>	Sí
<b>14.6 Disposiciones particulares</b>	A3
<b>Cantidad limitada (LQ)</b>	1 L
<b>Código ERG</b>	3L

## **Sección 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

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

#### Unión Europea

Tome nota de la Directiva 98/24/CE relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo

Comprobar si se siguen las medidas de la Directiva 94/33/CE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo.

Observar la Directiva 92/85/CE relativa a la protección de las mujeres embarazadas y lactantes en el trabajo

### Reglamento relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) (CE 1907/2006)

#### **SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:**

Este producto no contiene sustancias candidatas a ser extremadamente preocupantes a una concentración mayor de 0.1% (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Artículo 59)

#### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricciones de uso**

Este producto no contiene sustancias sujetas a restricción (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XVII).

#### **Sustancia sujeta a autorización según el anexo XIV de REACH**

Este producto no contiene sustancias sujetas a autorización (Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), Anexo XIV)

#### **Categoría de sustancia peligrosa según la Directiva Seveso (2012/18/UE)**

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)**  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

P5a - LÍQUIDOS INFLAMABLES  
P5b - LÍQUIDOS INFLAMABLES  
P5c - LÍQUIDOS INFLAMABLES  
E2 - Peligrosa para el medio ambiente acuático, categoría crónica 2

**Reglamento (CE) 1005/2009 sobre las sustancias que agotan el ozono (SAO)**  
No es aplicable

**Contaminantes orgánicos persistentes**  
No es aplicable

## Reglamentos nacionales

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

La Evaluación de Seguridad Química ha realizado el registro Reach de Sustancias para sustancias registradas a > 10 tpa, ninguna Evaluación de Seguridad Química ha sido realizada con la mezcla

## **SECCIÓN 16: Otra información**

### Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

#### **Texto completo de las indicaciones de peligro mencionadas en la Sección 3:**

EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel  
H225 - Líquido y vapores muy inflamables  
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  
H319 - Provoca irritación ocular grave  
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo  
H361f - Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad  
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas  
H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

#### **Leyenda**

SEP: Sustancias extremadamente preocupantes para su autorización:

#### **Leyenda SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

TWA	TWA (promedio ponderado en el tiempo)	STEL	STEL (Límite de exposición a corto plazo, Short Term Exposure Limit)
Techo	Valor límite máximo	*	Designación de la piel
PBT	Productos químicos persistentes, bioacumulables y tóxicos (PBT)		
STOT RE	Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición repetida		
STOT SE	Toxicidad específica en determinados órganos - Exposición única		
EWC:	Catálogo Europeo de Residuos		

#### **Bibliografía fundamental y fuentes de datos**

No hay información disponible

**Preparado por** Seguridad de Producto y Asuntos de Regulación

**Fecha de revisión** 09-ago-2019

#### Indicación de cambios

**Nota de revisión** Secciones de la FDS actualizadas: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**BOSTIK 1465 CONTACT (ESPANA)**  
Sustituye a la de: 28-nov-2016

Fecha de revisión 09-ago-2019  
Número de Revisión 2

---

**Consejo de formación** Aportar adecuada informacion, instruccion and formacion para el operador

**Información adicional** No hay información disponible

**Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) nº 1907/2006**

## **Descargo de responsabilidad**

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

**Fin de la ficha de datos de seguridad**