

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

### BETA 15

Ref. 130000007046/  
No. de Rev. 1.0  
Fecha de revisión 27.07.2020  
Fecha de impresión 06.08.2020

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

##### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial BETA 15

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

Pintura para interiores

Usos desaconsejados Esta información no está disponible.

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

Beissier S.A.U.  
Txirrita Maleo, 14  
20 100 Errentería (Guipúzcoa)  
Teléfono: +34 943 344 070  
Telefax: +34 943 517 802

Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS España  
beissier.laboratorio@beissier.es

##### 1.4 Teléfono de emergencia España

Teléfono: +44 (0)1235 239 670

#### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

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

**Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**BETA 15****2.2 Elementos de la etiqueta****Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**Etiquetado adicional:**

EUH210	Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.
EUH208	Contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona, Masa de reacción de: 5-cloro-2- metil-4-isotiazolin-3-ona [n.o CE247-500-7] y 2-metil-2H -isotiazol-3- ona [n.o CE220-239-6](3:1). Puede provocar una reacción alérgica. Se tratan de agentes conservantes.
EUH211	¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol.

**2.3 Otros peligros**

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

**SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****3.2 Mezclas**

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración (% w/w)
Diisobutirato de 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetileno	6846-50-0 229-934-9 01-2119451093-47-XXXX	Repr.2; H361d Aquatic Chronic3; H412	≥ 1 - < 2,5

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS****4.1 Descripción de los primeros auxilios**

Recomendaciones generales	En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico (si es posible, muéstrela la etiqueta). Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.
Inhalación	En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico. Llevar al aire libre. Mantener al paciente en reposo y abrigado. En caso de respiración irregular o parada respiratoria, administrar respiración artificial.

**BETA 15**

Contacto con la piel	Si los síntomas persisten consultar a un médico. Quítese inmediatamente la ropa contaminada. Lavar la piel a fondo con agua y jabón o utilizar una loción limpiadora reconocida para la piel. NUNCA usar solventes o diluyentes.
Contacto con los ojos	Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico. En caso de contacto con los ojos, retirar las lentillas y enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Consultar a un médico.
Ingestión	Lavar la boca con agua y después beber agua abundante. No provocar el vómito. Consulte al médico. Mantener en reposo.

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

Síntomas No hay información disponible.

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

Tratamiento Tratar sintomáticamente.  
No hay información disponible.

**SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****5.1 Medios de extinción**

Medios de extinción apropiados	Espuma resistente al alcohol Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ) Producto químico en polvo Spray de agua
Medios de extinción no apropiados	Chorro de agua de gran volumen

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

El fuego puede provocar emanaciones de:  
Monóxido de carbono  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Óxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)  
La exposición a los productos de descomposición puede ser peligrosa para la salud.

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

Consejos adicionales

Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.  
  
El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.  
Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

**SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de**

Asegúrese una ventilación apropiada.  
No respirar los vapores.

# BETA 15

**emergencia****6.2 Precauciones  
relativas al medio  
ambiente**

No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

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

Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

Limpiar con detergentes. Evitar los disolventes.

Eliminar el material contaminado como desecho según item 13.

Limpiar a fondo la superficie contaminada.

**6.4 Referencia a otras  
secciones**

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

**Consejos para una  
manipulación segura**

Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
Entrada prohibida a toda persona no autorizada.  
Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo.  
Observe las disposiciones legales de seguridad y protección.

**Medidas de higiene**

Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.  
No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.  
Quitar y lavar la ropa y los guantes contaminados, incluso el interior, antes de volverlos a usar.

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

**Exigencias técnicas para  
almacenes y recipientes**

Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

Almacenar en el envase original.

Observar las indicaciones de la etiqueta.

Proteger del frío, calor y luz del sol.

**Indicaciones para el  
almacenamiento  
conjunto**

Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas.

**7.3 Usos específicos  
finales**

Para mayor información véase también la ficha técnica del producto.

**BETA 15****SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL****8.1 Parámetros de control****Límite(s) de exposición**

Componentes	No. CAS
Base	Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional. Sirvieron de bases los listados vigentes en el momento de la elaboración.

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

Suministrar ventilación adecuada.

**Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal**

- a) Protección de los ojos/  
la cara
- Utilice gafas de seguridad para protegerse de la salpicadura de líquido.  
Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166
- b) Protección de la piel  
Protección de las manos
- Protección preventiva para la piel recomendada  
Antes de comenzar a trabajar, aplique preparados para el cuidado de la piel resistentes al agua, a las áreas expuestas de la piel.  
En caso de contacto con la piel durante la aplicación, deberán llevarse guantes protectores.

Tiempo de penetración: 480 min

Espesor mínimo: 0,11 mm

Guantes de caucho de nitrilo, p.ej. KCL 740 Dermatrill® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), o similar.

Se recomienda guantes protectores con forro de algodón. Las partes de la piel que entran en contacto con el producto deben ser tratadas con cremas protectoras. Luego de un contacto no utilice el producto.

Los guantes de protección seleccionados deben de cumplir con las especificaciones del Reglamento (UE) 2016/425 y de la norma EN 374 derivada del mismo.

La elección de un guante adecuado, no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad que difieren de un fabricante a otro.

Protección Corporal

Ropa de trabajo

Lavar la piel después de todo contacto con el producto.

**BETA 15**

- c) Protección respiratoria NUNCA usar solventes o diluyentes.  
Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.  
En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.  
Los usuarios deberán utilizar un filtro para partículas P2 durante los trabajos de pulverización.  
Protección respiratoria cumpliendo con el EN 143.

**Controles de exposición medioambiental**

- Recomendaciones generales No se debe permitir que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos).  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS****9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto	pasta
Color	blanco
Olor	característico
Umbral olfativo	No hay datos disponibles.
pH	aprox. 7 - 9 (20 °C)
Punto de fusión/ punto de congelación	No hay datos disponibles.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No hay datos disponibles.
Punto de inflamación	No aplicable
Tasa de evaporación	no se aplica
Inflamabilidad (sólido, gas)	no se aplica
Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior	No hay datos disponibles.
Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior	No hay datos disponibles.
Presión de vapor	No hay datos disponibles.
Densidad de vapor	No hay datos disponibles.
Densidad	aprox. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad(es)	

**BETA 15**

Solubilidad en agua	miscible
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	no determinado
Temperatura de auto-inflamación	no inflamable por sí mismo
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles.
Viscosidad	
Viscosidad, dinámica	No hay datos disponibles.
Propiedades explosivas	No explosivo
Propiedades comburentes	No aplicable

**9.2 Otros datos**

Tiempo de escorrientía	No hay datos disponibles.
------------------------	---------------------------

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****10.1 Reactividad**

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

**10.2 Estabilidad química**

Estable en condiciones normales.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciones peligrosas	Esta información no está disponible.
-----------------------	--------------------------------------

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Condiciones que deben evitarse	Estabilidad al seguir las disposiciones recomendadas para el almacenamiento y tratamiento del producto (véase párrafo 7).
--------------------------------	---

**10.5 Materiales incompatibles**

Materias que deben evitarse	Ácidos y bases fuertes Agentes oxidantes fuertes
-----------------------------	---

**10.6 Productos de descomposición peligrosos**

Productos de descomposición peligrosos	No se descompone si se almacena y aplica como se indica.
Temperatura de descomposición	No hay datos disponibles.

**BETA 15****SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****11.1 Información sobre los efectos toxicológicos****Toxicidad aguda****Producto:**

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

Toxicidad aguda por inhalación A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

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

**Corrosión o irritación cutáneas****Producto:**

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

**Lesiones o irritación ocular graves****Producto:**

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

**Sensibilización respiratoria o cutánea****Producto:**

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

**Mutagenicidad en células germinales****Producto:**

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

**Carcinogenicidad****Producto:**

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

**Toxicidad para la reproducción****Producto:**

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

Toxicidad para el desarrollo A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Componentes:****Diisobutirato de 1-isopropil-2,2-dimetiltrimetileno:**

# BETA 15

Toxicidad para el desarrollo                      Se sospecha que puede dañar el feto.

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

### **Producto:**

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

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

### **Producto:**

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

## **Toxicidad por aspiración**

### **Producto:**

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

## **Otros datos**

### **Producto:**

El producto no ha sido probado como tal. La mezcla está clasificada según el Anexo I del Reglamento (CE) 1272/2008.  
(Ver detalles en los capítulos 2 y 3).

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### **12.1 Toxicidad**

#### **Producto:**

Toxicidad para los peces                      No hay datos disponibles.

### **12.2 Persistencia y degradabilidad**

#### **Producto:**

Biodegradabilidad                      No hay datos disponibles.

### **12.3 Potencial de bioacumulación**

#### **Producto:**

Bioacumulación                      No hay datos disponibles.

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

#### **Producto:**

Movilidad                      No hay datos disponibles.

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

# BETA 15

**Producto:**

Valoración

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (vPvB) a niveles del 0,1% o superiores.

**12.6 Otros efectos adversos****Producto:**Información ecológica  
complementaria

No dejar que se infiltre en las aguas subterráneas, aguas ni en la canalización.

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Producto

El usuario es responsable de la correcta codificación y designación de los desechos que se originen.  
Eliminar como un desecho especial de acuerdo con las regulaciones locales y nacionales.  
Las cantidades fraccionadas y los restos pueden reutilizarse.

Envases contaminados

El embalaje que no se haya vaciado adecuadamente debe eliminarse como un producto no utilizado.  
Los envases vacíos son reciclados mediante sistemas de eliminación.

Número de identificación  
del residuo:

08 01 12 Residuos de pintura y barniz, distintos de los especificados en el código 08 01 11

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****14.1 Número ONU**

No está clasificado como producto peligroso.

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

No está clasificado como producto peligroso.

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

No está clasificado como producto peligroso.

**14.4 Grupo de embalaje**

No está clasificado como producto peligroso.

**14.5 Peligros para el medio ambiente****14.6 Precauciones particulares para los usuarios**

**BETA 15**

Observaciones Esta información no está disponible.

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

Observaciones No aplicable

**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

COV  
Directiva 2010/75/UE 0,6 %

COV  
Directiva 2004/42/CE < 0,1 %

Valor límite de la UE para el producto (cat. A/a) :30 g/l  
Contenido máx.30 g/l en COV.

Reglamento (CE) n o  
649/2012 del Parlamento  
Europeo y del Consejo  
relativo a la exportación e  
importación de productos  
químicos peligrosos No aplicable

Otras regulaciones Observe las disposiciones legales de seguridad y protección.

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

Esta información no está disponible.

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN**

**Las modificaciones referidas a la versión precedente aparecen indicadas al margen izquierdo.**

# BETA 15

Los datos incluidos en esta ficha de seguridad corresponden a estado actual de nuestros conocimientos y cumplen suficientemente las leyes tanto nacionales como de la UE. Sin embargo, las condiciones de trabajo del usuario quedan fuera de nuestro conocimiento y control. El usuario es responsable del cumplimiento de toda disposición legal necesaria. Los datos incluidos en esta ficha de seguridad describen los requisitos en cuanto a la seguridad de nuestro producto y no representan una garantía de las propiedades del producto.

## Texto completo de las Declaraciones-H

H361d : Se sospecha que puede dañar el feto.  
H412 : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## Texto completo de otras abreviaturas

Aquatic Chronic : Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático  
Repr. : Toxicidad para la reproducción

ADN - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores; ADR - Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera; AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CLP - Reglamentación sobre clasificación, etiquetado y envasado; Reglamento (EC) No 1272/2008; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECHA - Agencia Europea de Sustancias Químicas; EC-Number - Número de la Comunidad Europea; ECx - Concentración asociada con respuesta x%; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buena práctica de laboratorio; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RID - reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril; SADT - Temperatura

# BETA 15

de descomposición autoacelerada; SDS - Ficha de datos de seguridad; SVHC - sustancia altamente preocupante; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TRGS - Regla técnica para sustancias peligrosas; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

## Otros datos

Otra información

Provisionalmente, usted podrá comprobar que el etiquetado en los envases difiere de la ficha de datos de seguridad hasta que nuestras existencias hayan sido vendidas. Disculpe la molestia.

Departamento emisor  
Persona a contactar  
España  
ES / ES

[beissier.laboratorio@beissier.es](mailto:beissier.laboratorio@beissier.es)

# BETA 15