

Número interno: 163-513 Revisión: 08.2011
Nombre: **ConTec Prime barniz de fondo, ConTec primer para brackets de plástico**
Versión: 1.1 Dato: 08.2011
Ref. no.: **163-513-00, 163-555-00**
Código:

01. Identificación de la sustancia y sociedad/empresa

Definición del producto

Nombre: ConTec Prime barniz de fondo, ConTec primer para brackets de plástico
Información sobre el producto: ConTec Prime barniz de fondo, ConTec primer para brackets de plástico
Fabricante: DENTAURUM GmbH & Co. KG
Turnstraße 31 D-75228 Ispringen

Dpto. químico
Teléfono en caso de emergencia: ++49 7231-803-184/190

02. Composición/Información sobre los componentes

Naturaleza química

Aceton, BIS-GMA, TEDMA

Sustancias peligrosas

CAS-Número/Identificación:	Concentración:	GS:	Frases R:
67-64-1 Aceton		F	11
1565-94-2 BIS-GMA		Xi	36-38
109-16-0 TEDMA		Xi	36-38

03. Identificación de peligros

11 Fácilmente inflamable.
36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

04. Primeros Auxilios

- Primeros auxilios / indicaciones generales
Quitar inmediatamente la ropa manchada o empapada y retirarla de formasegura.
- Primeros auxilios / inhalación
Llevar al afectado al aire libre y colocarlo en posición de reposo.
En caso de sentir molestias, acudir al médico.
- Primeros auxilios / contacto con la piel
En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua y jabón.
Si persiste la irritación dérmica, acudir al médico.
- Primeros auxilios / contacto con los ojos
En caso de contacto con los ojos, enjuagar cuidadosamente con mucha agua y consultar al médico.
- Primeros auxilios / ingestión
Requerir inmediatamente ayuda médica.
Enjuagar la boca y a continuación, beber agua en cantidad.

05. Medidas de lucha contra incendios

- Medios de extinción adecuados
Espuma
Polvo extintor
Dióxido de carbono
Agua pulverizada
- Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad
Chorro de agua

06. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

- Medidas de protección del medio ambiente
Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.
- Procedimientos de limpieza/recogida
Recoger los restos con material absorbente (p. ej. arena, serrín, ligante universal, tierra de diatomeas).
Recoger mecánicamente.

07. Manipulación y almacenamiento

- Indicaciones relativas a manipulación sin peligros
Procurar buena ventilación también a ras del suelo (los vapores son más pesados que el aire).
- Indicaciones relativas a protección contra incendios y explosiones.
Mantener alejado de fuentes de ignición.
No fumar.
Tomar medidas contra cargas electrostáticas.
- Exigencias relativas a almacenes y recipientes
Guardar siempre en el recipiente original.
- Otras indicaciones relativas a las condiciones de almacenamiento
Proteger de la acción de la luz.
No guardar a temperaturas por encima de 30°C.

08. Controles de exposición/protección personal

- Protección de las manos
Guantes de goma
- Protección de los ojos
Gafas protectoras
- Medidas de protección generales
No respirar los vapores.
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- Higiene laboral
Quitarse inmediatamente la ropa manchada y/o empapada.

Compon. con valores-limite a controlar, referidos al puesto de trabajo

CAS-Número/Identificación:	Concentración:	Nat:	Valor:
67-64-1 Aceton	-	MAK	1200,000 mg/m3 500,000 ml/m3

09. Propiedades físicas y químicas

- Estado físico
líquido
- Color
- Olor
Similar a ésteres
- Cambio de estado físico 2, sólido - gas y o.
Temperatura de ebullición: 540°C
- Punto de inflamación / método: -20°C (DIN 51755)
- Límite de explosión inferior / observaciones: 2,2 Vol %
- Límite de explosión superior / observaciones: 12,8 Vol %

10. Estabilidad y reactividad

- Polimerización con desprendimiento de calor.
- Productos de descomposición peligrosos
No se conocen productos de descomposición peligrosos.
- Descomposición térmica / observaciones
Estable a temperatura ambiente.

11. Información toxicológica

- Experiencias prácticas
Posible sensibilización por inhalación.
Posible sensibilización a través de contacto con la piel.
Un contacto frecuente y prolongado con la piel puede conducir a irritaciones de la piel.

12. Informaciones ecológicas

- Indicaciones generales / ecología
Impedir que penetre en la tierra, aguas o alcantarillado.

13. Consideraciones sobre la eliminación

- Eliminación / producto
Endurecido: Puede ser incinerado o depositado junto con la basura doméstica
Material no templado debe ser desechado como basura especial
Numero residuos (EC): 080409

14. Información relativa al transporte

- UN 1133
- Transp. terrestre/camión/internac. observ.
1133 Adhesives, flash point <23°C (contains Ethylacetat)
- Transp. terr. / ferrocarril / intern. / observ.
1133 Adhesives, flash point <23°C (contains Ethylacetat)
- Transporte marítimo / observaciones
Adhesives containing a flammable liquid
- Transporte aéreo / observaciones
Adhesives

	Clase/numero GGVS/E:	AS-No.:	080409
1133	Clase/numero ADR/RID: 3, II	Categoría:	
	Clase ADNR: 3, II	EmS:	F-E, S-D
	Cl./numero 3, II	ICAD/IATA: 3	
	IMDG/GGVSee:	PG:	II
	MFAG: 330		

15. Información reglamentaria

- Etiquetado
Segun directivas CE/legislación nacional correspondiente, el producto no requiere etiqueta.
Aunque éste producto no requiera etiqueta, recomendamos observar los consejos de prudencia.
Símbolos de peligro
- F Fácilmente inflamable
- Xi Irritante
- Frases R
- 11 Fácilmente inflamable.
- 36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
- 43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
- Frases S
- 16 Conservar alejado de fuentes de ignición. No fumar.
- 29 No tirar los residuos por el desagüe.
- 33 Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.
- 9 Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.
- WGK (peligrosidad para las aguas / RFA) / observaciones
ligera peligrosidad para las aguas WGK 1



Fácilmente inflamable



Irritante

16. Otras Informaciones

Las indicaciones se basan en nuestros conocimientos actuales y sirven para describir el producto desde el punto de vista de las medidas de seguridad pertinentes. Sin embargo no presentan una garantía de las propiedades o características del producto.