

- Por favor consulte con DEERFOS CO. LTD. para mayor información

- d. Punto de ebullición : N/A  
e. Punto de fusión : N/A  
f. Solubilidad en el agua : N/A  
g. Presión Vapor : N/A  
h. gravedad específica : N/A

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- a. Este material es estable.  
b. No ocurre descomposición ni polimerización.  
c. Descomposición de los productos: Durante su uso, se generará polvo y gases por descomposición de la resina.

En la mayoría de los casos la cantidad de material eliminado de la pieza de trabajo será significativamente mayor que la de los componentes abrasivos recubiertos.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se encuentra información relevante.

## 12. EFECTOS ECOLÓGICOS

- a. Esta sustancia no es biodegradable.  
b. Esta sustancia no es bioacumuladora.  
c. Esta sustancia no es tóxica para los peces.

## 13. CONSIDERACIONES PARA SU ELIMINACIÓN

Este material combustible se puede quemar en un incinerador químico equipado con un dispositivo de postcombustión y un depurador.

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No hay información relevante.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

La compañía no puede revisar la información reglamentaria relacionada con estas sustancias en su país o región.

Por esta razón, pedimos que éste asunto sea tratado bajo su responsabilidad.

## 16. OTRA INFORMACIÓN

- a. Referencias

- Productos de reacción compleja, sustancias químicas de composición desconocida o variable y material biológico.

- Los abrasivos recubiertos son una herramienta industrial moderna.

- b. Otros

- La información y las recomendaciones recogidas en este documento han sido tomadas de fuentes que se consideran precisas a la fecha. Sin embargo, DEERFOS CO. LTD. No garantiza la veracidad de la información, ni su idoneidad, por lo que no asume ninguna responsabilidad con ningún usuario.

- Acérquese al centro de salud más cercano para ser examinado e iniciar tratamiento con un médico lo más pronto posible.

b. Contacto con la piel

- No es absorbido por la piel. (Puede causar escoriaciones)
- Busque ayuda médica o primeros auxilios si es necesario.

c. Inhalación

- Trasládese al aire libre.
- Haga respiración artificial si es necesario.
- Busque ayuda médica o primeros auxilios si es necesario.

d. Ingestión

- Busque ayuda médica o primeros auxilios si es necesario.

## 5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

a. Medios de Extinción

- Use polvo químico seco, dióxido de carbono o agua en incendios
- Use medios de extinción apropiados de acuerdo al origen del incendio.

b. Procedimientos Especiales

- El material de soporte y las resinas aglutinantes se quemarán o se descompondrán, use protección respiratoria

## 6. MEDIDAS POR ESCAPE ACCIDENTAL

No se necesitan medidas especiales.

## 7. MANIPULACIÓN Y CONSERVACIÓN

- a. Mantenga la temperatura entre 0°C - 40°C
- b. Mantenga la humedad entre 30-60%
- c. No coma ni fume mientras la use.
- d. Evite manipulación brusca o caídas.
- e. Protéjase contra daño físico.

## 8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

- a. Parámetros de control: No establecidos
- b. Según se necesite, use mascarilla anti polvo.
- c. Use gafas protectoras de ojos o gafas protectoras contra químicos
- d. No se deben tomar otras precauciones aparte de llevar ropa adecuada. Protectores de oídos, si es necesario.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- a. Estado físico, forma : Sólido
- b. Color : CA331 (Amarillo), CA333 (Gris)
- c. Olor : Ninguno
- d. Punto de ebullición : N/A



HOJA DE DATOS DE

**DEERFOS CO., LTD.**

Rev. Fecha: 02. Ene. 2007

**SEGURIDAD DE LOS MATERIALES**

Rev. No. : 0

**1. IDENTIFICACIÓN DE PRODUCTO QUÍMICO Y COMPAÑÍA**

- a. Tipo : Productos abrasivos recubiertos (CA331, CA333)
- b. Fabricante : DEERFOS CO. LTD.
- c. Departamento del escritor : Centro R&D (Investigación y desarrollo)
- d. Escrito por : (Sr.) SE-WOONG MO
- e. Departamento a cargo : Depto. Asuntos Generales
- f. Dirección : YEOEUIDO P.O.BOX 915, SEUL, COREA.
- g. Teléfono : 82-32-5804-270
- h. Fax : 82-32-5804-251

**2. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES**

- a. Clasificación : Mezcla
- b. Nombre químico : N/A
- c. Sinónimo : N/A
- d. Elementos y composición

Elementos		Composición	Composición %	CAS. NO
Resina	CA331 CA333	Resina fenólica	30-34	9003-35-4
Grano Abrasivo		Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	25-30	1344-28-1
Relleno		CaCO <sub>3</sub>	10	1317-65-3
		Esterato de Zinc	6	557-05-1
Material De soporte		Papel de Látex	20	-
Otros		-	1-2	-

**3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS**

No aplica

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

- a. Contacto con los ojos
  - No frotar los ojos.
  - Enjuague cuidadosamente la zona afectada con agua limpia durante 15 minutos