

- Sustancias químicas de composición variable o desconocida, productos de reacción compleja y material biológico.

- Los abrasivos revestidos son una herramienta en la industria moderna.

b. Otros

- Las informaciones y recomendaciones aquí expuestas son tomadas de fuentes que se creen precisas hasta la fecha aquí señalada; sin embargo, DEERFOS CO., LTD no da garantía con respecto a la veracidad de la información o a lo apropiado de las recomendaciones, y no asume responsabilidad con ningún usuario de las mismas.

- Por favor consulte a DEERFOS CO.,LTD para mayor información.

- d. No se requerirán más precauciones que el uso de ropa limpia para protección del cuerpo.
- e. Usar protección para los oídos, si es necesario.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- a. Estado físico, forma : Solido
- b. Color : FS145 (Blanco)
- c. Olor : Ninguna
- d. Punto de ebullición : N/A
- e. Punto de fusión : N/A
- f. Solubilidad en el agua : N/A
- g. Presión del vapor : N/A
- h. Peso específico : N/A

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- a. Este material es estable.
- b. No ocurrirá una descomposición riesgosa ni polimerización.
- c. Productos de descomposición: En uso, se genera polvo y descomposición de la resina del sistema de gases.
En la mayoría de casos, el material removido de la pieza de trabajo será significativamente mayor que los componentes del producto abrasivo revestido.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se encontró información relevante

12. EFECTOS ECOLÓGICOS

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

13. CONSIDERACIONES PARA SU ELIMINACIÓN

Este combustible debe ser quemado en una incineradora química equipada con un dispositivo de postcombustión y con un depurador.

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

No se encontró información relevante.

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

La compañía no puede revisar la información reglamentaria concerniente a las sustancias que se encuentren en su país o región, es por esto que le pedimos que este aspecto sea tratado bajo su responsabilidad.

16. OTRA INFORMACIÓN

- a. Referencias

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

No aplica

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

a. Contacto con los ojos

- No deje que la víctima se frote los ojos
- Enjuague suavemente los ojos con agua limpia durante mínimo 15 minutos.
- Solicite transporte al centro médico más cercano para ser examinado y tratado por un doctor tan pronto como pueda.

b. Contacto con la piel

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

c. Inhalación

- Trasládarse al aire libre.
- Efectuar respiración artificial si es necesaria.
- Busque asistencia médica o de primeros auxilios, si es necesario.

d. Ingestión

- Busque asistencia médica o de primeros auxilios, si es necesario.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

a. Medios de extinción

- Utilizar polvo químico seco, dióxido de carbono o agua en caso de fuego.
- Use medios de extinción apropiados al origen del fuego.

b. Procedimientos especiales para combatir incendios

- Los soportes y fijadores de resina se quemarán y se descompondrán, usar protección para respirar.

6. MEDIDAS CONTRA ESCAPE ACCIDENTAL

No requiere medidas especiales.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- a. Mantenga la temperatura entre 0°C- 40°
- b. Mantenga la humedad entre 30-60%
- c. No fume o coma durante su uso.
- d. Evite la mala manipulación o caídas.
- e. Protéjalo en contra de daño físico.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

- a. Parámetros de control: No establecidos.
- b. Use una máscara de protección para el polvo, si es necesario.
- c. Use gafas de protección o gafas protectoras para productos químicos.

DEERFOS Hojas de datos de Seguridad de materiales (MSDS)

DEERFOS CO.,LTD.

Rev. Fecha: 25. Oct. 2006

Rev. No. : 0

1. PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

- a. Tipo de producto : Producto abrasivo revestido (FS145)
- b. Fabricante : DEERFOS CO.,LTD
- c. Departamento del autor : Centro de investigación y desarrollo (R&D Center)
- d. Escrito por : (Sr.) SE-WOONG MO
- e. Departamento a cargo : Departamento de asuntos generales.
- f. Dirección : #1802 MIWON BLDG. YEOEUIDO-DONG, YOUNGDEUNGPO-GU
SEOUL, KOREA.
YEOEUIDO P.O.BOX 915, SEOUL, KOREA.
- g. Teléfono : 82-2-780-0046
- h. Fax : 82-2-780-0045

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

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

Elementos	Composición	% Composición	No. CAS
Resina	Resina fenol	20-22	9003-35-4
Grano Abrasivo	Al ₂ O ₃	23-25	1344-28-1
Relleno	CaCO ₃	14-16	1317-65-3
	Estereato de Zinc	10-11	557-05-1
Material de soporte	Papel kraft	26-31	-
Otros	-	1-2	-