

**Hoja de datos de seguridad**

según 2001/58/CE

**RUDOL D 456 S**

Fecha : 13.12.2006

Código del producto : 4560

Página 1 de 4

**1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa****1.1 Identificación de la sustancia o del preparado**

RUDOL D 456 S

**Uso de la sustancia o preparado**

Klebstoff

**1.2 Identificación de la sociedad o empresa**

Compañía : RUDOL-FABRIK Hermann Hagemeyer

Carretera : Sürther Str. 172

Población : D-50321 Brühl

Apartado de correos : 17 04

D-50307 Brühl

Socio : Klaus Markus

Teléfono : 02232-94592-0

Telefax : 02232-945929

Area : Labor

Teléfono de urgencias : 02232-945920

**2. Composición/información sobre los componentes****Características químicas ( preparado )**

Dispersionskleber auf der Basis von Polyvinylacetat

**Componentes peligrosos**

No. EG	No. CAS	Nombre químico	Cantidad	Clasificación
205-500-4	141-78-6	acetato de etilo	4%	F, Xi R11-36-66-67

El texto completo de las frases R se encuentra en el epígrafe 16

**3. Identificación de los peligros****Clasificación**

No existe riesgo de peligro de este producto tal como se suministra.

**4. Primeros auxilios****En caso de contacto con la piel**

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con Wasser und Seife

**En caso de contacto con los ojos**

Enjuagar inmediatamente los ojos con agua abundante. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

**5. Medidas de lucha contra incendios****6. Medidas en caso de vertido accidental****Precauciones para la protección del medio ambiente**

Evite que el producto vaya al alcantarillado.

**Métodos de limpieza/recogida**

Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

**7. Manipulación y almacenamiento**

**Hoja de datos de seguridad**

según 2001/58/CE

**RUDOL D 456 S**

Fecha : 13.12.2006

Código del producto : 4560

Página 2 de 4

**7.1 Manipulación****Indicaciones para la manipulación segura**

Conservar los recipientes secos y herméticamente cerrados para evitar la absorción de humedad y la contaminación.

**7.2 Almacenamiento**

Almacenamiento (VCI) : 10

**8. Controles de la exposición/protección personal****8.1 Valores límite de la exposición****Lista de Valores Límite Ambientales de Exposición Profesional**

No. CAS	Agente químico	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Esp.
141-78-6	Acetato de etilo	400	1460		VLA-ED	
		-	-		VLA-EC	

**8.2 Controles de la exposición****Medidas de higiene**

Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

**9. Propiedades físicas y químicas****9.1 Información general**

Estado físico : viscoso

Color :

**9.2 Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente**

	Método de ensayo
pH-Valor (a 20 °C) :	6
<b>Cambio de estado</b>	
Temperatura de ebullición :	100 °C
Punto de inflamación :	no aplicable
Presión de vapor :	< 2 hPa
(a 20 °C)	
Presión de vapor :	<10 hPa
(a 50 °C)	
Densidad (a 20 °C) :	1,15 g/cm <sup>3</sup>
Hidrosolubilidad :	totalmente soluble
(a 20 °C)	
Solubilidad en otros disolventes :	Wasser
Viscosidad / dinámica :	8000 - 16000 mPa·s
(a 20 °C)	

**10. Estabilidad y reactividad****Productos de descomposición peligrosos**

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**11. Información toxicológica****Toxicidad aguda**

LD50 oral, Ratte: > 15000 mg / kg

**Hoja de datos de seguridad**

según 2001/58/CE

**RUDOL D 456 S**

Fecha : 13.12.2006

Código del producto : 4560

Página 3 de 4

**Efectos específicos en experimentos con animales**

Haut- und Schleimhaut verträglichkeit, Kaninchen:  
 Haut, 24 Std. Expos. - ohne Befund  
 Auge - ohne Befund

**12. Información ecológica****Ecotoxicidad**

Evitar la penetración en las aguas superficiales , en las aguas residuales y en el terreno.

**13. Consideraciones relativas a la eliminación****Eliminación**

Puede eliminarse por terraplenado o incineración, siempre que las normas locales lo permitan.

**Código de identificación de residuo-Desechos de residuos / producto no utilizado**

080416 RESIDUOS DE LA FABRICACIÓN, FORMULACIÓN, DISTRIBUCIÓN Y UTILIZACIÓN (FFDU) DE REVESTIMIENTOS (PINTURAS, BARNICES Y ESMALTES VÍTREOS), ADHESIVOS, SELLANTES Y TINTAS DE IMPRESIÓN; Residuos de la FFDU de adhesivos y sellantes (incluyendo productos de impermeabilización); Residuos líquidos acuosos que contienen adhesivos o sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 15

**14. Información relativa al transporte****Transporte terrestre**

ADR/RID clase : -  
 Placa de aviso  
 No. de peligro : -  
 UN No. : -  
 Etiquetas ADR/RID : -  
 ADR/RID Grupo embalaje : --

**Transporte marítimo**

Código IMDG : -  
 UN No. : -  
 Marine pollutant : no  
 EmS : -  
 IMDG-Grupo embalaje : -  
 Etiquetas : -

**Transporte aéreo**

ICAO/IATA-DGR : -  
 UN No. : -  
 Etiquetas : -  
 IATA Instrucción de embalaje - Passenger : -  
 IATA Cantidad máxima - Passenger : -  
 IATA Instrucción de embalaje - Cargo : -  
 IATA Cantidad máxima - Cargo : -  
 ICAO Grupo embalaje : -

**Nombre propio del transporte**

Adhesives

**15. Información reglamentaria****15.1 Etiquetado según CE****15.2 Legislación nacional**

## Hoja de datos de seguridad

según 2001/58/CE

**RUDOL D 456 S**

Fecha : 13.12.2006

Código del producto : 4560

Página 4 de 4

Contamina el agua-clase : 1 - Ligeramente peligroso para el agua  
Datos de la normativa para COVs : entfällt

**16. Otra información****Lista de frases R pertinentes**

- 11 Fácilmente inflamable.
- 36 Irrita los ojos.
- 66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
- 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

**Información adicional**

Die erforderlichen Arbeitsschutzmaßnahmen, einschließlich wirksamer Belüftung und Absaugung an den Arbeitsplätzen, richten sich nach den bestehenden Unfallverhütungsvorschriften.

Las indicaciones se basan en las informaciones y experiencias actuales. La hoja de Datos de Seguridad describe los productos según las normas de seguridad. Sus informaciones no significan garantía de propiedades.

*(Se utilizan los datos referentes a los compuestos peligrosos presentes del suministrador respectivo.)*