



## Ficha de Datos de Seguridad según la Directiva (CE) nº 1907/2006 - ISO 11014-1

página 1 de 5

Nº SDB : 41424  
V001.1

Metylan Cola Especial

Revisión: 07.04.2009  
Fecha de impresión: 20.07.2009

### 1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

**Nombre comercial:**

Metylan Cola Especial

**Uso previsto:**

Adhesivo para revestimiento de paredes Polvo

**Denominación de la empresa:**

Henkel Ibérica S.A.  
C/. Córcega; 480-492  
08025 BARCELONA

España

Teléfono: +34 (93) 290 40 00

**Responsable de la ficha de datos de seguridad:**

ua-productsafety.es@es.henkel.com

**Información de emergencia:**

Asistencia en Español: Henkel Ibérica, S.A: (+34)93 290 4100 (Centralita) ó (+34)704 10 00 87 (Emergencias en el transporte)

Instituto Nacional de Toxicología: Tel (emergency): +34.91.562.04.20

### 2. Posibles peligros del producto

El producto se ha clasificado como no peligroso de acuerdo con la directiva de preparados en vigor.  
Evitar la formación y generación de polvo - peligro de explosiones de polvo.  
Peligro de resbalamiento en combinación con el agua

### 3. Composición / datos sobre los componentes

**Descripción química general:**

Engrudo

**Sustancias base de la preparación:**

Celulosa metilica

**Declaración de componentes según la Regulación (CE) nº 1907/2006:**

No contiene sustancias peligrosas por encima de los valores límites del reglamento (CE)

### 4. Medidas de primeros auxilios

**Información general:**

En caso de malestar acudir a un médico.

**Inhalación:**

Muévase al aire fresco.  
Sacar la persona del área contaminada de polvo, solicitar asistencia médica, si procede.

**Contacto de la piel:**

Lavar con agua corriente.

**Contacto con los ojos:**

Lavar bajo agua corriente, acudir al médico.  
No secar frotando los ojos.

**Ingestión:**

Lavado de la cavidad bucal. Beber 1-2 vasos de agua, consultar con un médico.

## 5. Medidas para la lucha contra incendios

**Extintor apropiado:**

Son indicados todos los agentes de extinción usuales.

**Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:**

Ninguno conocido

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:**

Llevar puesta protección respiratoria independiente del aire ambiente.  
Llevar el equipo de protección personal.

**Indicaciones adicionales:**

En caso de incendios de formación: Extintor En caso de que se extienda el incendio avisar a los bomberos.

## 6. Medidas en caso de liberación imprevista

**Medidas de precaución personales:**

Evitar la formación de polvo.

**Medidas medio ambientales:**

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

**Proceso para la limpieza y la recogida:**

Recoger en seco; con agua forma una capa resbaladiza.  
Eliminar el material contaminado como residuo, de acuerdo con el apartado 13.

## 7. Manejo y almacenamiento

**Manejo:**

Evitar la formación de polvo.  
En caso de existencia de fuentes de ignición, hay peligro de nacimiento y propagación de un incendio abierto.

**Almacenamiento:**

Almacenar en los bidones originales cerrados protegidos contra la humedad.  
No guardar junto a productos alimenticios

## 8. Limitación de exposición y equipo de protección personal

### Componentes con valores límite referidos al puesto de trabajo que tienen que supervisarse:

Válido para  
España

Fundamento

Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España

Componente	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Tipo	Categoría	Observación
PARTÍCULAS (INSOLUBLES O POCO SOLUBLES) NO CLASIFICADAS DE OTRA FORMA, FRACCIÓN INHALABLE		10	Media ponderada en el tiempo.	El valor es para partículas de material que no contengan asbestos y < 1% de Sílica Cristalina.	VLA
PARTÍCULAS (INSOLUBLES O POCO SOLUBLES) NO CLASIFICADAS DE OTRA FORMA, FRACCIÓN RESPIRABLE		3	Media ponderada en el tiempo.	El valor es para partículas de material que no contengan asbestos y < 1% de Sílica Cristalina.	VLA

### Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:

No son necesarias medidas especiales.

### Protección respiratoria:

mascara de polvo cuando se genere polvo.

Mascara de polvo, filtro de partículas P2.

### Protección ocular:

Usar gafas de protección ajustadas.

### Instrucciones sobre el equipo de protección personal:

Ropa de protección adecuada

### Medidas de protección general e higiene:

Lavar la suciedad de la piel con abundante agua y jabón, higiene de la piel.

## 9. Propiedades físicas y químicas

### Propiedades generales:

Aspecto	Polvo
	Polvo
	Beige
Olor:	neutro

### Propiedades físico químicas:

Valor pH (20 °C (68 °F); Disolvente: Agua 1 : 20 M/M telquel)	7,0 - 8,0
Densidad aparente	500 - 600 g/l
Viscosidad (dinámica) (Brookfield; Aparato: RVT; 20 °C (68 °F); frec. rot.: 20 min-1; Disolvente: Agua 1 : 20 M/M telquel; Tiempo de hinchamiento: 30 minuto)	10.000 - 13.000 mPa*s

## 10. Estabilidad y reactividad

### Condiciones a evitar:

Si se usa según lo dispuesto no hay descomposición.

### Materiales a evitar:

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

**Productos de descomposición peligrosos:**

Ninguno conocido

**11. Información toxicológica****Informaciones generales toxicológicas:**

Si se maneja correctamente y se usa según lo dispuesto, según nuestros conocimientos no cabe esperar ningún efecto perjudicial del producto para la salud.

**Irritación de los ojos:**

No irritante normalmente. Pueden aparecer daños en la cornea en caso de frotamiento con las partículas de polvo.

**12. Información ecológica****Persistencia y degradabilidad:****Biodegradación final:**

La suma de los componentes orgánicos contenidos en el producto alcanza en los tests de fácil degradabilidad valores de > 60 % DBO/DQO valores o formación de CO<sub>2</sub> o > 70% reducción COD - esto corresponde a los valores límite para "fácilmente degradable/readily degradable" (p.e. según los métodos OECD 301).

El producto contiene componentes poliméricos degradables en gran medida.

**Detalles generales de ecología:**

No verter en aguas residuales, en el suelo o en el medio acuático.

**13. Notas para la eliminación****Evacuación del producto:**

Eliminar residuos de acuerdo con la legislación local

Puede adicionarse a los residuos domésticos en pequeñas cantidades.

Las claves de residuos EAK en su mayor parte no hacen referencia al producto sino a su procedencia. Por ello el fabricante no puede indicar una clave de residuos para los artículos o bien productos que tengan aplicación en diferentes ámbitos industriales. Estos pueden ser consultados al fabricante.

**Evacuación del envase sucio:**

Reciclar los envases solo cuando estén vacíos.

**14. Información de transporte****Información general:**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**15. Prescripciones - clasificación y caracterización**

No está sujeto a las normas de identificación de productos peligrosos.

---

**16. Otros datos****Otra información:**

Ésta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.