

# Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento REACH 1907/2006/CE e 2015/830/UE

REF: 93067.2

MEDI-TEST Combi 10 SGL V. 2007

Página: 1/6

Fecha de impresión: 26.07.2017

Fecha de revisión: 03.07.2017

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1 Identificador del producto

REF 93067.2  
Nombre comercial MEDI-TEST Combi 10 SGL V. 2007

Número(s) de registro REACH: véase la sección 3.1 / 3.2 o  
Un número de registro para esta sustancia(s) no existe, ya que el tonelaje anual no requiere registro o la sustancia o su uso están exentos del registro.

1 x 100 test strips

### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

#### Usos pertinentes identificados

Producto para uso analítico.

Asignación de escenarios de exposición según REACH, RIP 3.2, códigos SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0.

El escenario de exposición se integra en los secciones 1-16.

Producto para aplicaciones de diagnóstico in vitro (IVD).

#### Usos desaconsejados

no descrita

### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante  
MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG  
Neumann-Neander-Str. 6-8, 52355 Düren, ALEMANIA  
Telf. +49 2421 969 0

E-mail: msds@mn-net.com

### 1.4 Teléfono de emergencia

No se requiere declaración.

Los textos que no están disponibles en español aparecen en inglés.

Las versiones actuales de nuestras fichas de datos de seguridad (22 idiomas) pueden descargarse de nuestro sitio web:

<http://www.mn-net.com/MSDS>

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

100 test strips

No requiere etiquetado.

Palabra de atención -

No la clase de peligro

### 2.2 Elementos de la etiqueta

100 test strips

No requiere etiquetado.

Palabra de atención: -

### 2.3 Otros peligros

#### Posibles efectos negativos fisicoquímicos

Según nuestro conocimiento y experiencias actuales, el presente producto no contiene sustancias o mezclas que - en conformidad con las directivas 1272/2008/CE, 1907/2006/CE y la ordenanza alemana sobre sustancias peligrosas (GefStoffV) - hayan sido clasificadas como peligrosas y tengan que ser etiquetadas como tales, ni en lo que respecta a su concentración ni a la cantidad total contenida en los envases. Los envases individuales presentan muy poca peligrosidad.

#### Posibles efectos negativos para la salud humana y síntomas relacionados

# Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento REACH 1907/2006/CE e 2015/830/UE

REF: 93067.2

MEDI-TEST Combi 10 SGL V. 2007

Página: 2/6

Fecha de impresión: 26.07.2017

Fecha de revisión: 03.07.2017

---

Posibles efectos negativos para el medio ambiente

---

Otros peligros

---

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1 Sustancias o 3.2 Mezclas

#### 100 test strips

Sustancia:	<i>celulosa</i>	N° CAS: 9004-34-6
Concentración:	1 - <10 %	
Fórmula:	(C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> ) <sub>n</sub>	
N° de registro REACH:	exempt, Annex IV	
N° CE:	232-674-9	
RTECS:	FJ5691460	
TSCA lista:	listed	
Según GHS:	No se requiere.	
Sustancia:	<i>sustancias/mezcla &lt; 1%, no se necesita declaración</i>	N° CAS: -
Concentración:	0,1 - <1 %	
TSCA lista:	all listed, <1%	
Según GHS:	No se requiere.	
Sustancia:	<i>PVC foil (CAS 9002-86-2)</i>	N° CAS: -
Concentración:	95 - <100 %	
TSCA lista:	listed	
Según GHS:	No se requiere.	

### 3.3 Nota

---

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Sacar a la persona afectada de la zona de peligro y aportar aire fresco.

#### 4.1.1 Tras CONTACTO CON LA PIEL

No se requiere declaración.

#### 4.1.2 Tras CONTACTO CON LOS OJOS

No se requiere declaración.

#### 4.1.3 Tras INHALACIÓN

No se requiere declaración.

#### 4.1.4 Tras INGESTIÓN

No se requiere declaración.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

---

### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Ninguna recomendación adicional. ---

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Usar un extintor adecuado para la clase de incendio del entorno y, en su caso, una manta extintora. También pueden usarse otros agentes extintores, tales como ESPUMA, CHORRO DE AGUA, POLVO SECO, DIÓXIDO DE CARBONO.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Non.

# Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento REACH 1907/2006/CE e 2015/830/UE

REF: 93067.2

MEDI-TEST Combi 10 SGL V. 2007

Página: 3/6

Fecha de impresión: 26.07.2017

Fecha de revisión: 03.07.2017

## 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No se requiere para este producto. Los envases arden como el papel o cartón.

## 5.4 Indicaciones adicionales

---

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

No se requiere declaración.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No se requiere.

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Limpiar con agua el puesto de trabajo. Verter en el desagüe el agua usada para el lavado.

### 6.4 Referencia a otras secciones

---

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Leer las instrucciones de uso adjuntas.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Para garantizar el almacenamiento seguro del producto, éste deberá conservarse en el envase original de MACHEREY-NAGEL.

Clase de almacenamiento (VCI): 11

Nivel de riesgo para el agua (DE): 1

### 7.2.1 Requisitos de los almacenes y recipientes

Conservar el producto en su embalaje/envase original, herméticamente cerrado.

### 7.3 Usos específicos finales

Producto para uso analítico.

Producto para aplicaciones de diagnóstico in vitro (IVD).

## SECCIÓN 8: Controles de la exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### 100 test strips

Sustancia: *celulosa*

N° CAS: 9004-34-6

TRGS 900 (DE): Staub 1.25 A / 4 E mg/m<sup>3</sup>

E/e respirable

TRGS 901 (DE): Nr. 96

NIOSH: TWA 10 (total) / 5 (resp) mg/m<sup>3</sup>

[TWA] un período de una media ponderada cronológicamente de 8 horas,

[STEL] límite de exposición de corta duración que hace referencia a un período de 15 minutos

OSHA: TWA 15 (total) / 5 (resp) mg/m<sup>3</sup>

Sustancia: *sustancias/mezcla < 1%, no se necesita declaración*

N° CAS: -

Sustancia: *PVC foil (CAS 9002-86-2)*

N° CAS: -

### 8.2 Controles de la exposición

No se requiere declaración.

#### 8.2.1 Protección respiratoria

No se requiere declaración.

#### 8.2.2 Protección de las manos

No se requiere.

# Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento REACH 1907/2006/CE e 2015/830/UE

REF: 93067.2	MEDI-TEST Combi 10 SGL V. 2007	Página: 4/6
Fecha de impresión: 26.07.2017	Fecha de revisión: 03.07.2017	

- 8.2.3 **Protección de los ojos**  
No se requiere.
- 8.2.4 **Protección del cuerpo**  
No se requiere.
- 8.2.5 **Medidas de protección e higiene**  
No se requiere declaración.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**100 test strips**

Estado de agregación : sólido                      Color : en color                      Olor : inoloro

### 9.2 Otros datos

Propiedades relevantes del grupo de sustancias

---

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

---

### 10.2 Estabilidad química

No inestabilidad conocida.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Observar las temperaturas de almacenamiento etiquetados. ---

### 10.5 Materias que deben evitarse

No se requiere declaración. Evitar el contacto con ácidos concentrados.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Los componentes/reactivos del envase original han sido embalados por separado y de forma segura. No se conocen reacciones de descomposición del producto dentro de su fecha de validez estando éste embalado en el envase original.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Los datos indicados a continuación son válidos para sustancias puras.

**100 test strips**

Sustancia:	<i>celulosa</i>	N° CAS: 9004-34-6
TSCA lista:	listed                      California Proposition 65 List: not listed	
LD50 <sub>orl rat</sub> :	>5000 mg/kg	
LC50 <sub>ihl rat</sub> :	>5800 <sub>4h</sub> mg/m <sup>3</sup>	
LD50 <sub>drm rbt</sub> :	>2000 mg/kg	

Sustancia:	<i>sustancias/mezcla &lt; 1%, no se necesita declaración</i>	N° CAS: -
TSCA lista:	all listed, <1%	

Sustancia:	<i>PVC foil (CAS 9002-86-2)</i>	N° CAS: -
TSCA lista:	listed	

# Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento REACH 1907/2006/CE e 2015/830/UE

REF: 93067.2

MEDI-TEST Combi 10 SGL V. 2007

Página: 5/6

Fecha de impresión: 26.07.2017

Fecha de revisión: 03.07.2017

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

Los datos indicados a continuación son válidos para sustancias puras.

#### 100 test strips

Sustancia:	<i>celulosa</i>	N° CAS:	9004-34-6
Nivel de riesgo para el agua (DE):	nwg		
Clase de almacenamiento (VCI):	11		
Sustancia:	<i>sustancias/mezcla &lt; 1%, no se necesita declaración</i>	N° CAS:	-
Nivel de riesgo para el agua (DE):	1		
Clase de almacenamiento (VCI):	12-13		
Sustancia:	<i>PVC foil (CAS 9002-86-2)</i>	N° CAS:	-

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No se requiere.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

No se requiere.

### 12.4 Movilidad en el suelo

No se requiere.

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay datos.

### 12.6 Otros efectos adversos

No existen más datos disponibles

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

No es necesario.

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

NOTA: Los residuos sólidos pueden eliminarse con la basura doméstica; los líquidos, diluidos por el desagüe.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

{?17} IATA-No restriction, but entry in the airway bill [Nature of dangerous goods]: "Not restricted, A199"  
ADR- No restriction, but consignment note entry: SP 598 {?17} 14.1. -14.4. No se requiere declaración.

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

No se requiere

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No se requiere.

### 14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

No se requiere.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para sustancia o la mezcla

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere.

# Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento REACH 1907/2006/CE e 2015/830/UE

REF: 93067.2

MEDI-TEST Combi 10 SGL V. 2007

Página: 6/6

Fecha de impresión: 26.07.2017

Fecha de revisión: 03.07.2017

## SECCIÓN 16: Otra información

### 16.1 Frases H y P asignadas

16.1.1 Frases H

16.1.2 Frases P

### 16.2 Consejos relativos a la capacitación del personal

Entrenar al personal en materia de seguridad en general.

### 16.3 Recomendaciones y restricciones de uso

non

### 16.4 Otras informaciones

La presente información ha sido facilitada por MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG de buena fe y en base al estado actual de sus conocimientos para la fecha de revisión. Este documento contiene únicamente recomendaciones de seguridad para la manipulación sin peligro del producto por personal suficientemente cualificado. Todo usuario en contacto con esta información deberá cerciorarse de que cuenta con la capacitación y aptitud necesarias para la manipulación correcta y responsable de los productos en cada caso. Con esta información no garantizamos ninguna propiedad del producto a efectos de las disposiciones sobre garantía, ni asumimos responsabilidad alguna en cuanto a garantías de ningún tipo. De ella tampoco se generará ninguna relación jurídica contractual o extracontractual. MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG no se responsabiliza por los daños que se deriven del uso o de la confianza depositada en la información precedente. Para mayor información, véanse nuestras condiciones generales de venta y suministro.

### 16.5 Fuentes bibliográficas

Reglamento 453/2010/UE REACH - REQUISITOS PARA LA ELABORACIÓN DE LAS FICHAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento 487/2013/UE, cuarta adaptación de la regulación CLP al progreso técnico y científico

Regla técnica alemana TRGS 900 sobre los valores límite del aire en el puesto de trabajo; febrero 2015

KÜHN, BIRETT Hojas informativas sobre sustancias peligrosas

#### Revisión

Razón por la revisión: 03/2016 La cuarta adaptación de la CLP regulación, 1221/2015/UE