

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Identium Heavy

Fecha de revisión: 12.09.2022

Página 1 de 7

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

### 1.1. Identificador de producto

Identium Heavy

#### Otros nombres comerciales

Identium Heavy

Identium Heavy Fast

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

#### Uso de la sustancia o de la mezcla

Compuesto por aceites de silicona y rellenos con catalizador de platino (en ámbito ppm).

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

Compañía:	Kettenbach GmbH & Co. KG	
Calle:	Im Heerfeld 7	
Población:	D-35713 Eschenburg	
Teléfono:	+ 49(0) 2774/705-0	Fax: +49 (0)2774/705-66
Correo electrónico:	info@kettenbach.com	
Página web:	www.kettenbach.com	
Departamento responsable:	R&D	

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

#### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Esta mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Reglamento (CE) n.º 1272/2008

#### Consejos de prudencia

P501	Eliminar el contenido/el recipiente en Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa local/regional/nacional internacional..
P305+P354+P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: enjuagar inmediatamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P280	Llevar guantes de protección.

#### Indicaciones adicionales para el etiquetado

Como producto industrial no existe la obligación de caracterizar el producto según las normas de la UE o las leyes nacionales correspondiente.

### 2.3. Otros peligros

Ningunos peligros especiales de nombrar.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

#### Características químicas

Compuesto por aceites de silicona y rellenos con catalizador de platino (en ámbito ppm).

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Identium Heavy

Fecha de revisión: 12.09.2022

Página 2 de 7

#### Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación (Reglamento (CE) n.º 1272/2008)			
13463-67-7	Dióxido de titanio			< 1 %
	236-675-5	022-006-00-2	01-2119489379-17	
	Carc. 2; H351			
68478-92-2	Platinum			<2 %
	270-844-4		01-2120224513-67	
	Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H361d H412			
63148-57-2	4-Methoxyphenol			<5 %
	613-152-3			

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

#### Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
13463-67-7	236-675-5	Dióxido de titanio	< 1 %
	por inhalación: CL50 = >6.8 mg/l (vapores); dérmica: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = >5000 mg/kg		
68478-92-2	270-844-4	Platinum	<2 %
	por inhalación: Datos ausentes (gases); dérmica: Datos ausentes; oral: DL50 = >5000 mg/kg		

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

#### En caso de inhalación

no aplicable

#### En caso de contacto con la piel

Generalmente el producto no produce irritación de piel.

#### En caso de contacto con los ojos

Inmediatamente y con cuidado aclarar bien con la ducha para los ojos o con agua. En caso de aparición de malestares o prolongación de los mismos, dirigirse al oculista.

#### En caso de ingestión

En caso de continuas molestias, acudir a un médico.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

#### Medios de extinción adecuados

Dispersión finísima de agua. Espuma. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

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

No aplicable

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Identium Heavy

Fecha de revisión: 12.09.2022

Página 3 de 7

#### Informaciones generales

No requerido.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

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

##### Otra información

Recoger mecánicamente.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

No se producen sustancias peligrosas.

### SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

##### Indicaciones para la manipulación segura

No son necesarias medidas especiales.

##### Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

No son necesarias medidas especiales.

##### Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Considerar las medidas precautorias convencionales manejando productos químicos.  
Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

##### Indicaciones adicionales para la manipulación

No son necesarias medidas especiales.

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

##### Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

No existen requerimientos particulares.

##### Indicaciones sobre el almacenamiento conjunto

No requerido.

##### Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

No existen requerimientos particulares.

#### 7.3. Usos específicos finales

No requerido.

### SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

##### Valores límite de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cc	Categoría	Origen
13463-67-7	Dióxido de titanio	-	10		VLA-ED	
56-81-5	Glicerina, nieblas	-	10		VLA-ED	

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Controles técnicos apropiados

no aplicable

##### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

##### Protección de los ojos/la cara

No requerido.

##### Protección de las manos

Guantes de un solo uso.

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Identium Heavy

Fecha de revisión: 12.09.2022

Página 4 de 7

Material adecuado: PE (polietileno).

Material no adecuado: NR (Caucho natural, Látex natural).

Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

#### Protección cutánea

No requerido.

#### Protección respiratoria

En caso de utilización correcta y bajo condiciones normales no es necesaria una protección respiratoria.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	Pasta	
Color:	Catalizador gris-blanco Masa básica gris oscuro	
Olor:	inodoro	
Punto de fusión/punto de congelación:		no aplicable
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:		no aplicable
pH:		neutral
Solubilidad en agua:		insoluble
Densidad (a 20 °C):		ca. 1,5 g/cm <sup>3</sup>

### 9.2. Otros datos

#### Información relativa a las clases de peligro físico

Propiedades explosivas  
no explosivo.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Ningun peligro al uso prescrito.

### 10.2. Estabilidad química

Ningun peligro al uso prescrito.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ningun peligro al uso prescrito.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ningun peligro al uso prescrito.

### 10.5. Materiales incompatibles

Ningun peligro al uso prescrito.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ningun peligro al uso prescrito.

#### Información adicional

Attenzione, consultare i documenti di accompagnamento.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

#### Toxicidad aguda

Toxicidad extrema, oral LD50: > 2000 mg/kg Rata

#### ATEmix calculado

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (cutánea) > 2000 mg/kg; ATE (inhalación vapor) > 20 mg/l; ATE (inhalación polvo/niebla) > 5 mg/l

**Ficha de datos de seguridad**

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

**Identium Heavy**

Fecha de revisión: 12.09.2022

Página 5 de 7

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
13463-67-7	Dióxido de titanio				
	oral	DL50 >5000 mg/kg	Rata		
	cutánea	DL50 >5000 mg/kg	Conejo		
	inhalación (4 h) vapor	CL50 >6.8 mg/l	Rata		
68478-92-2	Platinum				
	oral	DL50 >5000 mg/kg	Rata		
	cutánea	Datos ausentes			
	inhalación	Datos ausentes			

**Irritación y corrosividad**

Efecto de irritación en la piel: no irritante.

Efecto irritante de los ojos: no irritante.

**Efectos sensibilizantes**

sin peligro de sensibilización.

**SECCIÓN 12. Información ecológica**

**12.1. Toxicidad**

El producto no fue examinado.

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h]   [d]	Especies	Fuente	Método
13463-67-7	Dióxido de titanio					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 >10000 mg/l	96 h	Edelsteinkärpfling		
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 >10000 mg/l	48 h	Acartia tonsa		
68478-92-2	Platinum					
	Toxicidad acuática	Datos ausentes				

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

El producto no fue examinado.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

El producto no fue examinado.

**12.4. Movilidad en el suelo**

El producto no fue examinado.

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

Este producto no contiene ninguna sustancia que posea propiedades de alteración endocrina en los organismos no objetivo, dado que ninguno de los ingredientes cumple los criterios.

**Indicaciones adicionales**

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

1 (Presenta poco peligro para el agua.)

No llega a aguas residuales y se elabora conforme a lo prescrito.

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Identium Heavy

Fecha de revisión: 12.09.2022

Página 6 de 7

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

#### Recomendaciones de eliminación

Eliminar teniendo en cuenta las determinaciones de la autoridad.

#### Código de identificación de residuo - Producto no utilizado

070217 RESIDUOS DE LOS PROCESOS QUÍMICOS ORGÁNICOS; Residuos de la FFDU de plásticos, caucho sintético y fibras artificiales; Residuos que contienen siliconas distintos de los mencionados en el código 07 02 16

#### Código de identificación de residuo - Producto usado

200399 RESIDUOS MUNICIPALES (RESIDUOS DOMÉSTICOS Y RESIDUOS ASIMILABLES PROCEDENTES DE LOS COMERCIOS, INDUSTRIAS E INSTITUCIONES) INCLUIDAS LAS FRACCIONES RECOGIDAS SELECTIVAMENTE; Otros residuos municipales; Residuos municipales no especificados en otra categoría

#### Eliminación de envases contaminados

Embalajes completamente vaciados pueden aprovechar.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU o número ID: N/A

14.2. Designación oficial de N/A

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el N/A

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: N/A

### Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU o número ID: N/A

14.2. Designación oficial de N/A

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el N/A

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: N/A

### Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU o número ID: N/A

14.2. Designación oficial de N/A

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el N/A

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: N/A

### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU o número ID: N/A

14.2. Designación oficial de N/A

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el N/A

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: N/A

Material peligroso: N/A

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

N/A

### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

## Ficha de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006

### Identium Heavy

Fecha de revisión: 12.09.2022

Página 7 de 7

N/A

#### Otras indicaciones aplicables

El producto no es un producto peligroso, según las normas de transporte aplicables.

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

##### Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 75

##### Legislación nacional

Clase de peligro para el agua (D): 1 - ligeramente peligroso para el agua

##### Datos adicionales

N/A

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No es necesaria una evaluación de la seguridad química de esta sustancia.

### SECCIÓN 16. Otra información

#### Cambios

Update: 2022-09-12

#### Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H351	Se sospecha que provoca cáncer.
H361d	Se sospecha que puede dañar el feto.
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica.

El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

*(La información sobre los componentes relevantes se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)*