

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 (CO₂).

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/m³	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/cm³

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)

<u>14.1. Número ONU o número ID:</u>	N/A
<u>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</u>	N/A
<u>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</u>	N/A
<u>14.4. Grupo de embalaje:</u>	N/A

Transporte fluvial (ADN)

<u>14.1. Número ONU o número ID:</u>	N/A
<u>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</u>	N/A
<u>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</u>	N/A
<u>14.4. Grupo de embalaje:</u>	N/A

Transporte marítimo (IMDG)

<u>14.1. Número ONU o número ID:</u>	N/A
<u>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</u>	N/A
<u>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</u>	N/A
<u>14.4. Grupo de embalaje:</u>	N/A

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. Número ONU o número ID:</u>	N/A
<u>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:</u>	N/A
<u>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:</u>	N/A
<u>14.4. Grupo de embalaje:</u>	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.)