

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según Reglamento (CE) no 1907/2006, como modificado por Reglamento (CE) no 453/2010

Teppeki

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

1.1 Identificador del producto:

Nombre del producto : Teppeki
Sinónimos : flonicamid 50% WG; TEPPEKI; IKI-220 50% WG
Número de registro REACH : No aplicable (mezcla)
Tipo de producto REACH : Mezcla

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

1.2.1 Usos pertinentes identificados

Insecticida

1.2.2 Usos desaconsejados

No se conocen usos desaconsejados

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

Proveedor de la ficha de datos de seguridad

ISK Biosciences Europe N.V.
Pegasus Park, De Kleetlaan 12B - box 9
B-1831 Diegem, Belgium
Tel: +32 2 627 86 11
Fax: +32 2 627 86 00
isk-msds@isk.be

1.4 Teléfono de emergencia:

24h/24h (Asesoramiento telefónico: inglés, francés, alemán, neerlandés):
+32 14 58 45 45 (BIG)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla:

2.1.1 Clasificación según Reglamento CE N° 1272/2008

No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008

2.1.2 Clasificación según Directiva 67/548/CEE-1999/45/CE

No clasificado como peligroso según los criterios de la(s) directiva(s) 67/548/CEE y/o 1999/45/CE

2.2 Elementos de la etiqueta:

Etiquetado según Reglamento CE N° 1272/2008 (CLP)

No clasificado como peligroso según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008

2.3 Otros peligros:

CLP

No se conocen otros peligros

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Sustancias:

No aplicable

3.2 Mezclas:

Nombre (REACH número de registro)	N° CAS N° CE	Conc. (C)	Clasificación según DSD/DPD	Clasificación según CLP	Nota	Observación
flonicamida (-)	158062-67-0	50 %	Xn; R22	Acute Tox. 4; H302	(1)	Componente

Realizado por: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
<http://www.big.be>
© BIG vzw

Motivo para la revisión: CLP

Número de la revisión: 0101

Fecha de emisión: 2001-02-19

Fecha de la revisión: 2012-12-20

Número de producto: 30569

1 / 11

134-15857-376-es-ES

Teppeki

ácido metilnaftalensulfónico/formaldehído, copolímero, sal sódica (-)	81065-51-2	<5 %	Xi; R41	Eye Dam. 1; H318	(1)	Componente
docusato sódico (-)	577-11-7 209-406-4	<5 %	Xi; R38 - 41	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	(1)	Componente
dióxido de silicio (-)	7631-86-9 231-545-4	<10 %			(2)	Componente
isotridecanol, etoxilado (-)	69011-36-5 500-241-6	<5 %	Xn; R22 Xi; R41	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	(1)	Componente
caolín (-)	1332-58-7 310-194-1	<15 %			(2)	Componente

(1) Texto completo de las frases R y H: véase sección 16

(2) Sustancia con un límite de exposición en lugar de trabajo comunitario

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios:

Medidas generales:

En caso de malestar, acudir al médico.

En caso de inhalación:

Llevar a la víctima a un espacio ventilado. Problemas respiratorios: consultar médico/servicio médico.

En caso de contacto con la piel:

Lavar con agua. Puede lavarse con jabón. Si la irritación persiste, consultar con un médico.

En caso de contacto con los ojos:

Lavar con agua. No utilizar productos neutralizantes. Si la irritación persiste, consultar con un oftalmólogo.

En caso de ingestión:

Lavar la boca con agua. No provocar vómito. En caso de malestar, consultar al médico/servicio médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

4.2.1 Síntomas agudos

En caso de inhalación:

No se conocen efectos crónicos.

En caso de contacto con la piel:

No irritante.

En caso de contacto con los ojos:

No irritante.

En caso de ingestión:

No se conocen efectos crónicos.

4.2.2 Síntomas retardados

No se conocen efectos crónicos.

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

Figura más abajo, cuando se disponga de ello y sea aplicable.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción:

5.1.1 Medios de extinción apropiados:

Agua pulverizada. Espuma multiaplicaciones. Polvo ABC. Anhídrido carbónico.

5.1.2 Medios de extinción no apropiados:

No se conocen medios de extinción a evitar.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

En combustión: liberación de gases/vapores tóxicos y corrosivos (óxidos de nitrógeno, fluoruro de hidrógeno, monóxido de carbono - dióxido de carbono).

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

5.3.1 Instrucciones:

Enfriar depósitos con agua pulverizada/llevar a lugar seguro. Diluir el gas tóxico con agua pulverizada.

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

Gautes. Ropa de seguridad. Calentamiento/fuego: aparato aire comprimido/oxígeno.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1 Equipo de protección para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Véase sección 8.2

Motivo para la revisión: CLP

Fecha de emisión: 2001-02-19

Fecha de la revisión: 2012-12-20

Número de la revisión: 0101

Número de producto: 30569

2 / 11

Teppeki

6.1.2 Equipo de protección para el personal de emergencia

Guantes. Ropa de seguridad.

Ropa de protección adecuada

Véase sección 8.2

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente:

Recoger/bombear producto derramado en recipiente apropiado. Detener el escape cortando el origen.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Recoger sólido derramado en recipientes con tapa. Aclarar superficies ensuciadas con abundante agua. Limpiar material y ropa al terminar el trabajo.

6.4 Referencia a otras secciones:

Véase sección 13 .

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

La información en esta sección es una descripción general. Los escenarios de exposición figuran en el anexo, cuando se disponga de ellos y sean aplicables. Hay que utilizar siempre los escenarios de exposición pertinentes que corresponden con su uso identificado.

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Evitar que se levante polvo. Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor. Observar higiene normal. Mantener el embalaje bien cerrado.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

7.2.1 Requisitos para el almacenamiento seguro:

Conservar a temperatura ambiente normal. Conservar exclusivamente en embalaje de origen. Cumple las normas aplicables. Tiempo de almacenamiento máx.: 1095 día(s).

7.2.2 Conservar el producto alejado de:

Fuentes de calor.

7.2.3 Material de embalaje adecuado:

Polietileno.

7.2.4 Material de embalaje no adecuado:

No hay información disponible

7.3 Usos específicos finales:

Los escenarios de exposición figuran en el anexo, cuando se disponga de ellos y sean aplicables. Véase la información facilitada por el fabricante.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control:

8.1.1 Exposición profesional

a) Valores límite de exposición profesional

Los valores límite figuran más abajo, cuando se disponga de ellos y sean aplicables.

Países Bajos

Kaoline	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	10 mg/m ³	Valor límite de exposición profesional privada
---------	---	----------------------	--

Bélgica

Kaolin (fraction alvéolaire)	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	2 mg/m ³	
------------------------------	---	---------------------	--

USA (TLV-ACGIH)

Kaolin	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	2 mg/m ³ (R,E)	TLV - Adopted Value; R,E: Respirable fraction. The value is for particulate matter containing no asbestos and < 1% crystalline silica
--------	---	---------------------------	---

Francia

Kaolin	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	10 mg/m ³	VL: Valeur non réglementaire indicative
--------	---	----------------------	---

RU

Kaolin, respirable dust	Límite de exposición medio medido en tiempo 8 h	2 mg/m ³	Workplace exposure limit (EH40/2005)
	Valor de duración breve		Workplace exposure limit (EH40/2005)

b) Valores límite biológicos nacionales

Los valores límite figuran más abajo, cuando se disponga de ellos y sean aplicables.

8.1.2 Métodos de muestreo

Nombre de producto	Prueba	Número
No hay información disponible		

Motivo para la revisión: CLP

Fecha de emisión: 2001-02-19

Fecha de la revisión: 2012-12-20

Número de la revisión: 0101

Número de producto: 30569

3 / 11

Teppeki

8.1.3 Valores límite aplicables al uso previsto

Los valores límite figuran más abajo, cuando se disponga de ellos y sean aplicables.

8.1.4 Valores DNEL/PNEC

Figura más abajo, cuando se disponga de ello y sea aplicable.

8.1.5 Control banding

Figura más abajo, cuando se disponga de ello y sea aplicable.

8.2 Controles de la exposición:

La información en esta sección es una descripción general. Los escenarios de exposición figuran en el anexo, cuando se disponga de ellos y sean aplicables. Hay que utilizar siempre los escenarios de exposición pertinentes que corresponden con su uso identificado.

8.2.1 Controles técnicos apropiados

Evitar que se levante polvo. Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor. Trabajar al aire libre/con aspiración/ventilación o protección respiratoria.

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

Observar higiene normal. Mantener el embalaje bien cerrado. No comer, ni beber, ni fumar durante el trabajo.

a) Protección respiratoria:

Si levanta polvo: máscara antipolvo con filtro tipo P1.

b) Protección de las manos:

Guantes.

c) Protección de los ojos:

Gafas de seguridad. Si se levanta polvo: gafas bien ajustadas.

d) Protección de la piel:

Ropa de seguridad.

8.2.3 Controles de exposición medioambiental:

Véase secciones 6.2, 6.3 y 13

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Forma física	Sólido
	Gránulos
Olor	Olor débil
	Olor de amoníaco
Umbral de olor	No hay información disponible
Color	Marrón
Tamaño de las partículas	No hay información disponible
Límites de explosión	No aplicable
Inflamabilidad	No combustible
Log Kow	No aplicable (mezcla)
Viscosidad dinámica	No hay información disponible
Viscosidad cinemática	No hay información disponible
Punto de fusión	No hay información disponible
Punto de ebullición	No hay información disponible
Punto de inflamación	No aplicable
Tasa de evaporación	éter ; No hay información disponible
Presión de vapor	No hay información disponible
Densidad de vapor relativa	No hay información disponible
Solubilidad	agua ; soluble
Densidad relativa	0.543
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Temperatura de inflamación espontánea	No aplicable
Propiedades explosivas	Ningún grupo químico asociado con propiedades explosivas
Propiedades comburentes	Ningún grupo químico asociado con propiedades oxidantes
pH	8.3 ; 1 %

Peligros físicos

Sin clase de peligro físico

9.2 Información adicional:

Densidad absoluta	543 kg/m ³
-------------------	-----------------------

Teppeki

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:

La sustancia tiene una reacción alcalina.

10.2 Estabilidad química:

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:

No hay información disponible.

10.4 Condiciones que deben evitarse:

Evitar que se levante polvo. Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor.

10.5 Materiales incompatibles:

No hay información disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos:

En combustión: liberación de gases/vapores tóxicos y corrosivos (óxidos de nitrógeno, fluoruro de hidrógeno, monóxido de carbono - dióxido de carbono).

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

11.1.1 Resultados de prueba

Toxicidad aguda

Teppeki

Vía de exposición	Parámetro	Método	Valor	Tiempo de exposición	Especie	Género	Determinación de valor
Oral	DL50		> 2000 mg/kg		Rata		Valor experimental
Dérmico	DL50		> 2000 mg/kg		Rata		Valor experimental
Inhalación	CL50		> 5.36 mg/l	4 h	Rata		Valor experimental

flonicamida

Vía de exposición	Parámetro	Método	Valor	Tiempo de exposición	Especie	Género	Determinación de valor
Oral	DL50		884 mg/kg		Rata	Macho	Valor experimental
Oral	DL50		1768 mg/kg bw		Rata	Hembra	Valor experimental
Dérmico	DL50		> 5000 mg/kg		Rata		Valor experimental
Inhalación	CL50		> 4.9 mg/l	4 h	Rata		Valor experimental

docusato sódico

Vía de exposición	Parámetro	Método	Valor	Tiempo de exposición	Especie	Género	Determinación de valor
Oral	DL50		>2000 mg/kg		Rata		
Dérmico	DL50		>10000 mg/kg		Conejo		

isotridecanol, etoxilado

Vía de exposición	Parámetro	Método	Valor	Tiempo de exposición	Especie	Género	Determinación de valor
Oral			categoría 4				Literatura

La clasificación de la mezcla se basa en datos de ensayos sobre la propia mezcla

Conclusión

No clasificado para toxicidad aguda

Corrosión o irritación

Teppeki

Vía de exposición	Resultado	Método	Tiempo de exposición	Momento	Especie	Determinación de valor
Ojo	No irritante				Conejo	Valor experimental

flonicamida

Vía de exposición	Resultado	Método	Tiempo de exposición	Momento	Especie	Determinación de valor
Ojo	No irritante				Conejo	Valor experimental
Piel	No irritante				Conejo	Valor experimental

Teppeki

isotridecanol, etoxilado

Vía de exposición	Resultado	Método	Tiempo de exposición	Momento	Especie	Determinación de valor
Ojo	Lesiones oculares graves					Literatura

La clasificación de la mezcla se basa en datos de ensayos sobre la propia mezcla

Conclusión

No clasificado como irritante de la piel
No clasificado como irritante de los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea

Teppeki

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla

flonicamida

Vía de exposición	Resultado	Método	Tiempo de exposición	Momento de observación	Especie	Género	Determinación de valor
Piel	No sensibilizante						Valor experimental

La clasificación de la mezcla se basa en los componentes relevantes de la mezcla

Conclusión

No clasificado como sensibilizante para la piel

Toxicidad específica en determinados órganos

Teppeki

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla

Mutagenicidad en células germinales (in vitro)

Teppeki

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla

Mutagenicidad (in vivo)

Teppeki

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla

Carcinogenicidad

Teppeki

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla

Toxicidad para la reproducción

Teppeki

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla

Conclusión CMR

No clasificado para toxicidad mutagénica o genotóxica
No clasificado para carcinogenicidad
No clasificado para reprotoxicidad o toxicidad en el desarrollo

Toxicidad otros efectos

Teppeki

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla

Efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Teppeki

No se conocen efectos crónicos.

11.1.2 Otros datos

Teppeki

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la mezcla

caolín

TLV - Carcinogenicidad	A4
MAK - Krebszeugend Kategorie	3B

SECCIÓN 12: Información ecológica

Motivo para la revisión: CLP

Fecha de emisión: 2001-02-19

Fecha de la revisión: 2012-12-20

Número de la revisión: 0101

Número de producto: 30569

6 / 11

Teppeki

12.1 Toxicidad:

Teppeki

	Parámetro	Método	Valor	Duración	Especie	Diseño de pruebas	Agua dulce/salada	Determinación de valor
Toxicidad aguda peces	CL50	OCDE 203	> 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Semiestático		Valor experimental
Toxicidad aguda invertebrados	CE50	OCDE 202	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Sistema estático		Valor experimental
Toxicidad algas y otras plantas acuáticas	ErC50	OCDE 201	> 100 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Sistema estático		Valor experimental; Tasa de crecimiento
	EbC50	OCDE 201	85 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	Sistema estático		Valor experimental; Biomasa

flonicamida

	Parámetro	Método	Valor	Duración	Especie	Diseño de pruebas	Agua dulce/salada	Determinación de valor
Toxicidad aguda peces	CL50		> 100 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus			Valor experimental; Sustancia activa
Toxicidad aguda invertebrados	CE50		>100 mg/l	48 h	Daphnia magna			Valor experimental; Sustancia activa
	NOEC		3.1 mg/l	21 día(s)	Daphnia magna			Valor experimental; Sustancia activa
Toxicidad algas y otras plantas acuáticas	ErC50		> 100 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum			Valor experimental; Tasa de crecimiento
	EbC50		> 100 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum			Valor experimental; Biomasa

docusato sódico

	Parámetro	Método	Valor	Duración	Especie	Diseño de pruebas	Agua dulce/salada	Determinación de valor
Toxicidad aguda peces	CL50		28 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss			
Toxicidad aguda invertebrados	CE50		36 mg/l	48 h	Daphnia magna			

La clasificación de la mezcla se basa en datos de ensayos sobre la propia mezcla

Conclusión

- Poco nocivo para los peces
- Poco nocivo para los invertebrados (Daphnia)
- Poco nocivo para las algas
- Clasificación relativa al medio ambiente: no aplicable

12.2 Persistencia y degradabilidad:

Teppeki

Vida media suelo (t1/2 suelo)

Método	Valor	Degradación/mineralización primaria	Determinación de valor
	> 7 día(s)		

docusato sódico

Biodegradación agua

Método	Valor	Duración	Determinación de valor
OCDE 301D	66.7 %	28 día(s)	Valor experimental

Conclusión

No se puede extraer ninguna conclusión unívoca basándose en los valores numéricos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación:

Teppeki

Log Kow

Método	Observación	Valor	Temperatura	Determinación de valor
	No aplicable (mezcla)			

flonicamida

Log Kow

Método	Observación	Valor	Temperatura	Determinación de valor
		0.3		

Teppeki

ácido metilnaftalensulfónico/formaldehído, copolímero, sal sódica

Log Kow

Método	Observación	Valor	Temperatura	Determinación de valor
	No hay información disponible			

docusato sódico

BCF peces

Parámetro	Método	Valor	Duración	Especie	Determinación de valor
BCF		0.9/<9.3		Cyprinus carpio	

Log Kow

Método	Observación	Valor	Temperatura	Determinación de valor
	No hay información disponible			

isotridecanol, etoxilado

Log Kow

Método	Observación	Valor	Temperatura	Determinación de valor
	No hay información disponible			

caolín

Log Kow

Método	Observación	Valor	Temperatura	Determinación de valor
	No hay información disponible			

Conclusión

No se puede extraer ninguna conclusión unívoca basándose en los valores numéricos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo:

flonicamida

(log) Koc

Parámetro	Método	Valor	Determinación de valor
			No hay información disponible

Conclusión

No hay datos (experimentales) disponibles sobre la movilidad de los componentes de la mezcla

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:

No contiene el/los componentes que cumplen los criterios de las sustancias PBT y/o mPmB según se recoge en el Anexo XIII de la Normativa CE núm. 1907/2006.

12.6 Otros efectos adversos:

Teppeki

Potencial de calentamiento atmosférico (PCA)

Ninguno de los componentes conocidos está incluido en la lista de las sustancias que pueden contribuir al efecto invernadero (Reglamento (CE) n° 842/2006)

Potencial de agotamiento del ozono (PAO)

No clasificado como peligroso para la capa de ozono (Reglamento (CE) n° 1272/2008 y 1005/2009)

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

La información en esta sección es una descripción general. Los escenarios de exposición figuran en el anexo, cuando se disponga de ellos y sean aplicables. Hay que utilizar siempre los escenarios de exposición pertinentes que corresponden con su uso identificado.

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:

13.1.1 Disposiciones sobre los residuos

Código de residuos (Directiva 2008/98/CE, decisión 2000/0532/CE).

07 04 (Residuos de la FFDU de productos fitosanitarios orgánicos (excepto los de los códigos 02 01 08 y 02 01 09), de conservantes de la madera (excepto los del subcapítulo 03 02) y de otros biocidas).

07 04 99 (Residuos no especificados en otra categoría). Puede ser considerado como residuo no peligroso según Directiva 2008/98/CE.

13.1.2 Métodos de eliminación

Disolver o mezclar en disolvente combustible. Eliminar en incinerador homologado equipado con quemador de salida y lavado gases de combustión con recuperación de energía. Eliminar los residuos de acuerdo con las prescripciones locales y/o nacionales. Utilizar contenedor apropiado para evitar la contaminación del entorno.

13.1.3 Envases/Contenedor

Código de residuos envase (Directiva 2008/98/CE).

15 01 02 (Envases de plástico).

Motivo para la revisión: CLP

Fecha de emisión: 2001-02-19

Fecha de la revisión: 2012-12-20

Número de la revisión: 0101

Número de producto: 30569

8 / 11

Teppeki

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Carretera (ADR)

14.1 Número ONU:

Transporte	No sujeto
------------	-----------

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Número de identificación de peligro	
Clase	
Código de clasificación	

14.4 Grupo de embalaje:

Grupo de embalaje	
Etiquetas	

14.5 Peligros para el medio ambiente:

Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no
---	----

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Disposiciones especiales	
Cantidades limitadas	

Ferrocarril (RID)

14.1 Número ONU:

Transporte	No sujeto
------------	-----------

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Número de identificación de peligro	
Clase	
Código de clasificación	

14.4 Grupo de embalaje:

Grupo de embalaje	
Etiquetas	

14.5 Peligros para el medio ambiente:

Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no
---	----

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Disposiciones especiales	
Cantidades limitadas	

Vías navegables interiores (ADN)

14.1 Número ONU:

Transporte	No sujeto
------------	-----------

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Clase	
Código de clasificación	

14.4 Grupo de embalaje:

Grupo de embalaje	
Etiquetas	

14.5 Peligros para el medio ambiente:

Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no
---	----

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Disposiciones especiales	
Cantidades limitadas	

Mar (IMDG)

14.1 Número ONU:

Transporte	No sujeto
------------	-----------

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Clase	
-------	--

14.4 Grupo de embalaje:

Grupo de embalaje	
Etiquetas	

14.5 Peligros para el medio ambiente:

Teppeki

Contaminador marino	-
Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Disposiciones especiales	
Cantidades limitadas	

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC:

Anexo II del Convenio MARPOL 73/78	
------------------------------------	--

Aire (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Número ONU:

Transporte	No sujeto
------------	-----------

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Clase	
-------	--

14.4 Grupo de embalaje:

Grupo de embalaje	
Etiquetas	

14.5 Peligros para el medio ambiente:

Marca para las materias peligrosas para el medio ambiente	no
---	----

14.6 Precauciones particulares para los usuarios:

Disposiciones especiales	
Transporte de pasajeros y cargas: cantidades limitadas: cantidad neta máxima por envase	

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Legislación europea:

Legislación nacional

- Países Bajos

Waterbevaarlijkheid	11
Identificación de residuos (Países Bajos)	LWCA (los Países Bajos): KGA categoría 04

- Alemania

WGK	1	Clasificación contaminante del agua basada en los componentes de acuerdo con Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) de 27 de julio de 2005 (Anhang 4)
TA-Luft	caolín	TA-Luft Klasse 5.2.1

15.2 Evaluación de la seguridad química:

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Etiquetado según Directiva 67/548/CEE-1999/45/CE (DSD/DPD)

No clasificado como peligroso según Directiva 67/548/CEE y/o Directiva 1999/45/CE

Texto completo de todas las frases R mencionadas en sección 2 y 3:

- R22 Nocivo por ingestión
- R38 Irrita la piel
- R41 Riesgo de lesiones oculares graves

Texto completo de todas las frases H mencionadas en sección 2 y 3:

- H302 Nocivo en caso de ingestión.
- H315 Provoca irritación cutánea.
- H318 Provoca lesiones oculares graves.

(*) = CLASIFICACIÓN INTERNA POR BIG

Sustancias PBT = sustancias persistentes, bioacumulativas y tóxicas

- DSD Dangerous Substance Directive - Directiva de Sustancias Peligrosas
- DPD Dangerous Preparation Directive - Directiva de Preparados Peligrosos
- CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System en Europa)

La información que contiene esta ficha de datos de seguridad ha sido redactada a base de datos y muestras proporcionados a BIG con la máxima diligencia y conforme a los conocimientos científicos vigentes en su momento. Esta ficha de datos de seguridad sólo da unas pautas sobre como tratar, usar, consumir, almacenar, transportar y eliminar con seguridad las sustancias/preparados/mezclas referidos en el punto 1. Con cierta regularidad, se redactan nuevas fichas de datos de seguridad; por ello se deben usar únicamente las versiones más recientes y destruir los ejemplares anteriores. A menos que lo indique expresamente, la información proporcionada no es aplicable a sustancias/preparados/mezclas en estado más puro, mezclados con otras sustancias o en transformación. Esta ficha de datos de seguridad

Motivo para la revisión: CLP

Fecha de emisión: 2001-02-19

Fecha de la revisión: 2012-12-20

Número de la revisión: 0101

Número de producto: 30569

10 / 11

Teppeki

no ofrece especificaciones de calidad respecto a las sustancias/preparados/mezclas referidos. La aplicación de las indicaciones contenidas en la presente ficha de datos de seguridad no exime al usuario de la obligación de actuar conforme al sentido común, a las normativas y a las recomendaciones pertinentes, o de llevar a cabo las actuaciones necesarias y/o oportunas, teniendo en cuenta las circunstancias concretas en las cuales se aplican las instrucciones. BIG no garantiza que la información proporcionada sea correcta ni completa, y no es responsable de las modificaciones realizadas por terceros. Esta ficha de datos de seguridad ha sido redactada únicamente para ser usada en el seno de la Unión Europea, Suiza, Islandia, Noruega y Liechtenstein. Su uso en otros países es por cuenta y riesgo propios. El uso de la presente ficha está sujeto a las cláusulas que limitan la licencia y la responsabilidad, tal como constan en su contrato de licencia o, a falta de éste, en las condiciones generales de BIG. Todos los derechos de propiedad intelectual respecto a la presente ficha pertenecen a BIG. Queda limitado el derecho de distribución y de reproducción. Consulte el contrato/las condiciones mencionado/-as para más detalles.