

Ficha de datos de seguridad (FDS) de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

Fecha de publicación: 10-jul.-2017 Fecha de revisión: 16-nov.-2022 Versión 2

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

1.1 Identificador del producto

Nº Producto 4123

Nombre del producto KAP-1 Antibody

Contiene

Chemical nameNº IndexNº CASglycerol (30-60)Not Listed56-81-5

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

Usos identificados Solo para investigación

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

Importador (Aplicable sólo en la UE) Fabricante

Cell Signaling Technology Europe B.V. Cell Signaling Technology, Inc.

Dellaertweg 9b 3 Trask Lane 2316 WZ Leiden Danvers, MA 01923

The Netherlands United States

TEL: +31 (0)71 7200 200 TEL: +1 978 867 2300 FAX: +31 (0)71 891 0019 FAX: +1 978 867 2400

Website www.cellsignal.com Dirección de correo electrónico info@cellsignal.eu

1.4. Teléfono de emergencia

CHEMTREC 24 hours a day, 7 days a week, 365 days a year +1 703 527 3887 (INTERNATIONAL) +1 800 424 9300 (NORTH AMERICA)

Europa 112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) nº 1272/2008

Esta sustancia está clasificada como no peligrosa conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia

Ninguno/a.

Indicaciones de peligro

Ninguno/a.

Consejos de prudencia(s)

Ninguno/a.

2.3. Otros peligros

Puede provocar una reacción alérgica.

El texto completo de las frases H & EUH frases mencionadas en esta sección, véase la Sección 16

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Chemical name	Nº CAS	Weight-%	Nº CE	Clasificación (Reg. 1272/2008)	Número de registro REACH
glycerol	56-81-5	30-60	200-289-5	-	sin datos disponibles

El texto completo de las frases H & EUH frases mencionadas en esta sección, véase la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Consejo general Utilizar un tratamiento de primeros auxilios acorde a la naturaleza de los daños. Cuando

los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.

Inhalación Sacar al aire libre.

Contacto con la piel Lavar la piel con agua y jabón.

Contacto con los ojos Enjuagar concienzudamente con abundante agua, también bajo los párpados.

Ingestión Lavar la boca con agua y después beber agua abundante.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay información disponible.

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

Notas para el médico Tratar los síntomas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno. **Medios de extinción no apropiados** No hay información disponible.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Su descomposición térmica puede dar lugar a la liberación de vapores y gases irritantes.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección. Utilícese equipo de protección individual.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

4123 KAP-1 Antibody

Para el personal que no forma parte Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Utilícese equipo de protección individual. Ver

de los servicios de emergencia sección 8 para el equipo de protección personal.

Para el personal de emergencia Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Prevenir la penetración del producto en desagües. Impedir su introducción en cursos de agua, alcantarillas, sótanos o zonas confinadas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

Métodos de limpieza Absorber con material absorbente inerte. Recoger y transferir a contenedores etiquetados

de forma apropiada.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase la información adicional que se ofrece en las secciones 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Llevar equipo de protección individual. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado.

7.3. Usos específicos finales

Uso como reactivo de laboratorio.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Chemical name	Unión Europea	Reino Unido	Francia	España	Alemania
glycerol		STEL 30 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³	Ceiling / Peak: 400
		TWA 10 mg/m ³			mg/m³
		_			TWA: 200 mg/m ³
Chemical name	Italia	Portugal	Países Bajos	Finlandia	Dinamarca
glycerol		TWA 10 mg/m ³		TWA 20 mg/m ³	
Chemical name	Austria	Suiza	Polonia	Noruega	Irlanda
glycerol		SS-C**	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³
		TWA 50 mg/m ³	•		STEL 30 mg/m ³
		STEL 100 mg/m ³			

8.2. Controles de exposición

Controles técnicos apropiados

Duchas, estaciones de lavado de ojos y sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

Protección de los ojos/la cara Protección de la piel

Gafas protectoras con cubiertas laterales Llevar guantes y prendas de protección

Protección de las manos Guantes impermeables.

Úsese indumentaria protectora adecuada. **Otros**

Protección respiratoria Cuando los trabajadores se enfrentan a concentraciones superiores al límite de exposición,

deben utilizar respiradores certificados apropiados.

Controles de exposición medioambiental

No hay información disponible.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido Color Incoloro

Olor No hay información disponible

Propiedad Comentarios • Método <u>Valores</u>

@ 20 °C Hq 7.5

Punto de fusión /congelación No hay información disponible Punto de ebullición o punto de No hay información disponible ebullición inicial e intervalo de

ebullición

Punto de inflamación No hay información disponible Tasa de evaporación No hay información disponible Inflamabilidad No hay información disponible No hay información disponible Límites

superior/inferior de inflamabilidad o de

explosividad

Presión de vapor No hay información disponible No hay información disponible Densidad de vapor relativa No hay información disponible Densidad y/o densidad relativa Solubilidad No hay información disponible

Coeficiente de partición:

n-octanol/agua

Temperatura de autoignición No hay información disponible No hay información disponible Temperatura de descomposición Viscosidad No hay información disponible

Propiedades explosivas

No hay información disponible **Propiedades** comburentes

9.2. Información adicional

Punto de reblandecimiento No hay información disponible No hay información disponible Peso molecular

Solubilidad en otros disolventes No hay información disponible No hay información disponible Contenido COV

No hay información disponible **Liquid Density**

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

No hay información disponible

No hay información disponible

10.1. Reactividad

No hay información disponible.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Polimerización peligrosaNo se produce ninguna polimerización peligrosa.

Reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Límites de temperatura y exposición a la luz solar directa.

10.5. Materiales incompatibles

No hay información disponible.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Ninguna en condiciones normales de uso.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro tal como se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

Este producto es solamente para uso experimental. El producto no se ha analizado totalmente y no se conocen todos los peligros. Tenga cuidado por favor mientras maneja este producto.

Chemical name	DL50 Oral	DL50 cutánea	CL50 Inhalación
glycerol	= 12600 mg/kg (Rat)	> 10 g/kg (Rabbit)	> 570 mg/m ³ (Rat) 1 h

Información sobre posibles vías de exposición

InhalaciónEvitar respirar vapores o nieblas.Contacto con los ojosEvítese el contacto con los ojos.Contacto con la pielEvítese el contacto con la piel.

Ingestión La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

Síntomas No hay información disponible.

Corrosión o irritación cutáneas
Lesiones oculares graves o No hay información disponible.

No hay información disponible.

irritación ocular

Sensibilización
Efectos mutagénicos
Efectos carcinogénicos
Toxicidad para la reproducción
STOT - exposición única
STOT - exposición repetida
Peligro por aspiración
No hay información disponible.

11.2. Información sobre otros peligros

No hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Chemical name	Toxicidad para las algas	Toxicidad para los peces	Toxicidad con dafnias y otros invertebrados acuáticos
glycerol	-	LC50 51 - 57 mL/L (Oncorhynchus	EC50 500 mg/L (Daphnia magna)
		mykiss) 96 h	24 h

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible

12.3. Potencial de bioacumulación

Bioacumulación

Chemical name	Octanol-Water Partition Coefficient
glycerol	-1.76

Factor de bioconcentración

No hay información disponible

(FBC)

12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información disponible.

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Desechos de residuos / producto no Eliminar de conformidad con las normativas locales.

utilizado

Embalaje contaminado Los contenedores vacíos deben llevarse a un centro autorizado de tratamiento de residuos

para su reciclaje o eliminación.

Otra información El usuario debe asignar códigos de residuos basándose en la aplicación para la que se

utilizó el producto.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

IMDG/IMO

No regulado 14.1 Número ONU 14.2 Designación oficial de No regulado

transporte de las Naciones Unidas

14.3 Clase(s) de peligro para el No regulado

transporte

No regulado 14.4 Grupo de embalaje 14.5 Peligros para el medio Ninguno/a

ambiente

14.6 Precauciones particulares Ninguno/a

para los usuarios

No regulado 14.7 Transporte marítimo a granel

según los instrumentos de la OMI

ADR/RID

14.1 Número ONU No regulado 14.2 Designación oficial de No regulado

transporte de las Naciones Unidas

14.3 Clase(s) de peligro para el No regulado

transporte

14.4 Grupo de embalaje No regulado Ninguno/a 14.5 Peligros para el medio

ambiente

14.6 Precauciones particulares Ninguno/a

para los usuarios

IATA

14.1 Número ONU No regulado 14.2 Designación oficial de No regulado

transporte de las Naciones Unidas

No regulado 14.3 Clase(s) de peligro para el

transporte

No regulado 14.4 Grupo de embalaje 14.5 Peligros para el medio Ninguno/a

ambiente

14.6 Precauciones particulares Ninguno/a

para los usuarios

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Lista de sustancias potencialmente peligrosas para la información de autorización

Este producto no contiene Sustancias de Muy Alta Preocupación.

SEVESO-Información Directiva

Este producto no contiene sustancias identificadas en la Directiva SEVESO.

Inventarios Internacionales

TSCA 8(b) TSCA 8(b) DSL/NDSL DSL/NDSL **EINECS/ELINCS EINECS/ELINCS**

ENCS ENCS IECSC IECSC KECL KECL **PICCS** PICCS **AICS AICS**

International inventories legend

TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), Inventario

DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón

IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China

KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea

PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas

AICS - Inventario australiano de sustancias químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química de esta sustancia

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las secciones 2 y 3

4123 KAP-1 Antibody

Esta sustancia / mezcla no cumple los criterios de clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Procedimiento de clasificación Opinión de un experto y determinación del peso de las pruebas.

Fecha de publicación: 10-jul.-2017 Fecha de revisión: 16-nov.-2022

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.