



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Tricaine Pharmaq

La ficha de datos de seguridad es conforme con Reglamento (UE) 2015/830 de la Comisión, de 28 de mayo de 2015, por el que se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)

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

Fecha de emisión 15.09.2016
Fecha de revisión 09.11.2016

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto Tricaine Pharmaq
La solicitud de una SDS falla No existe ningún requisito según el Reglamento REACH (CE) N° 1907/2006, el artículo 31.

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

Grupo de producto Medicamentos veterinarios
Uso de la sustancia/preparado Polvo para baño de solución para el tratamiento de peces. Anestésicos.

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

Distribuidor

Nombre de la empresa Pharmaq AS
Dirección de la oficina Industrivegen 50
Dirección postal Skogmo Industriområde
Código postal NO-7863
Nombre del lugar Overhalla
País Noruega
Tel +47 74280800
Fax +47 74280801
Dirección electrónica customer.service@pharmaq.no
Sitio Web <http://www.pharmaq.no>

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias Tel: +34 91 562 04 20
Descripción: Servicio De Información Toxicológica (SIT)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Comentarios de la clasificación CLP Esto es et veterinærpreparat, y por lo tanto no es un tema de clasificación y etiquetación de productos químicos.
Propiedades peligrosas de la mezcla/sustancia Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

2.2. Elementos de la etiqueta

Otros requisitos para el etiquetado en la UE Esto es et veterinærpreparat, y por lo tanto no es un tema de clasificación y etiquetado de productos químicos.

2.3. Otros peligros

PBT / mPmB Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Nombre del componente	Identificación	Clasificación	Contenidos
Metanosulfonato de 3 - etoxicarbonil anilino	N° CAS: 886-86-2 Número CE: 212-956-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H335	100 %
Comentarios sobre el componente	Para el texto integro de las declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la sección 16.		

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

General	Teléfono de urgencias: Véase la sección 1.4.
Inhalación	Aire fresco y reposo. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.
Contacto con la piel	Quítese la ropa contaminada. Lávese inmediatamente la piel con agua y jabón. Póngase en contacto con un médico si la irritación persiste.
Contacto con los ojos	Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua corriente durante un máximo de 15 minutos. Quítense las lentillas y abra bien el ojo. Póngase en contacto con un médico si la irritación persiste.
Ingestión	Enjuagar la boca con agua. Tomar unos pocos vasos de leche o agua. No provoque vómito. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar. No dar nada de beber a la víctima si está inconsciente.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y efectos graves	Contacto con los ojos: Irrita los ojos y puede causar enrojecimiento y dolor. Inhalación: Puede irritar las vías respiratorias. Contacto con la piel: Irrita la piel y puede causar picazón, ardor y enrojecimiento.
---------------------------	--

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

Otra información	Tratamiento sintomático. No hay información específica del fabricante.
------------------	--

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	Polvo seco, dióxido de carbono(CO2), neblina de agua, espuma.
Medios de extinción inadecuados	No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros de incendio y explosión	El producto es combustible pero no inflamable.
Productos con riesgo de combustión	Incluyen, pero no están limitados a: Monóxido de carbono (CO). Dióxido de carbono (CO ₂). Gases sulfurosos (SO _x). Gases nitrosos (NO _x). La descomposición puede producir gases tóxicos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección personal	Usar mascarilla con suministro de aire comprimada cuando el producto esta envuelto en incendio. En caso de evacuación, usen una mascarrilla aprobado. Véase también seccion 8.
Otra información	De ser posible, alejar los recipientes expuestos al calor o enfriarlas con agua.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales	Asegúrese una ventilación eficaz. Utilizar equipo de protección personal tal como escrito en sección 8. Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel y los ojos.
-------------------------	---

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones para la protección del medio ambiente	Prevenir el escape del producto a la alcantarilla, las canales y la tierra.
--	---

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza	Barrer y poner en un recipiente adecuado.
Contención	Recoger en contenedores especiales y desechar como residuos peligrosos (véase sección 13).

6.4. Referencia a otras secciones

Otras instrucciones	Véase también secciones 8 y 13.
---------------------	---------------------------------

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipulación	Asegúrese una ventilación eficaz. Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel y los ojos. Quítese la ropa contaminada. Utilizar equipo de protección personal tal como escrito en sección 8. Las personas con hipersensibilidad conocida (alergia) a anestésicos como Tricaine Mesylate (Tricaine Methanesulfonate) no deben manejar el medicamento veterinario.
--------------	--

Medidas de protección

Sugerencia sobre higiene industrial general	Lavarse las manos después de cada aplicación. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo.
---	---

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento	Guárdese en el recipiente original bien cerrado en un lugar seco. Almacenar protegido contra el calor y la luz directa del sol.
----------------	---

7.3. Usos específicos finales

Uso(s) específicos	Véase la sección 1.2.
--------------------	-----------------------

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Nombre del componente	Identificación	Valor	Año
Polvo inhalable total		TWA (8h): 10 mg/m ³	
Otra información sobre valores límite umbrales	Referencias (leyes/regulación): Límites de Exposición profesional para Agentes Químicos en España, adoptados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT) para el año 2012.		

8.2. Controles de la exposición

Controles de la exposición profesional	<p>Asegúrese una ventilación eficaz, inclusive escape local adecuado para que los límites de exposición profesional no se excedan. Equipo de protección personal debe ser marcada CE y debe ser elegido en colaboración con el proveedor de dicho equipo. Recomendó equipo de protección y las normas especificadas son indicativos. Las normas deben ser de la versión más reciente.</p> <p>La evaluación de riesgos del puesto de trabajo actual / operación (riesgo real) puede llevar a otras medidas de control. La idoneidad y durabilidad del equipo de protección dependerá de la aplicación.</p>
--	---

Protección respiratoria

Protección respiratoria	En caso de ventilación insuficiente o riesgo de inhalación de polvo, se puede utilizar un equipo respiratorio adecuado con filtro antipartículas (tipo P2).
Referencia al estándar relevante	EN 143 (Equipos de protección respiratoria – filtros de partículas – Requisitos, ensayos, marcado).

Protección de las manos

Protección de las manos	Use guantes resistentes a los productos químicos. El producto químico es sólido y no puede penetrar en los materiales normales de los guantes.
Referencia al estándar relevante	EN 374. (Guantes de protección contra los productos químicos y los microorganismos) EN 420 (Guantes de protección – Requisitos generales y métodos de ensayo).
Tiempo de permeabilidad	No hay información específica del fabricante.
Grosor del material del guante	No hay información específica del fabricante.
Medidas adicionales de protección para las manos	Cambiar los guantes cuando signos de desgaste.

Protección de los ojos / lacara

Protección de los ojos	Usar gafas de protección ajustadas, si el material genera polvo.
Referencia al estándar relevante	EN 166. (Protección individual de los ojos. Especificaciones)

Protección de la piel

Protección cutánea (distinta de las manos)	Usar ropa apropiada para prevenir posible contacto con la piel.
--	---

Control de exposición medio ambiental apropiado

Controles de exposición medioambiental	Prevenir el escape del producto a la alcantarilla, las canales y la tierra.
--	---

Otra información

Otra información	Las instalaciones de ducha de emergencia y lavado de ojos deben estar en el lugar de trabajo.
------------------	---

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Sólido Polvo cristalino (Polvo fino)
Color	Blanco
Olor	Ninguno.
Límite de olor	Comentarios: No especificado por el fabricante.
pH	Estado: En estado de entrega Comentarios: No especificado por el fabricante.
Punto/intervalo de fusión	Valor: 147 – 150 °C
Punto de ebullición	Comentarios: No especificado por el fabricante.
Punto de inflamación	Comentarios: No especificado por el fabricante.
Tasa de evaporación	Comentarios: No especificado por el fabricante.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No especificado por el fabricante.
Límite de explosión	Comentarios: No especificado por el fabricante.
Presión de vapor	Comentarios: No especificado por el fabricante.
Densidad de vapor	Comentarios: No especificado por el fabricante.
Gravedad específica	Comentarios: No especificado por el fabricante.
Solubilidad en agua	Insoluble en agua fría.
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	Comentarios: No aplicable para una mezcla.
Combustibilidad espontánea	Comentarios: No especificado por el fabricante.
Temperatura de descomposición	Comentarios: No especificado por el fabricante.
Viscosidad	Comentarios: No pertinente.
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No es oxidante.

9.2. Información adicional

Otras propiedades físicas y químicas

Comentarios	No hay información disponible.
-------------	--------------------------------

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad	Ningun resultado disponible.
-------------	------------------------------

10.2. Estabilidad química

Estabilidad	Estable a temperaturas normales y para el uso recomendado.
-------------	--

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas	Ocurre en caso de contacto con los materiales que se deben evitar (sección 10.5) y las condiciones de desventaja (sección 10.4).
--------------------------------------	--

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse Humedad.

10.5. Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse Ácidos, cloruros de ácido, anhídridos de ácido, cloroformatos y agentes oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos Ningunos en circunstancias normales. Véase también la sección 5.2.

Otra información

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad intensa	Type of toxicity: Agudo
	Effect Tested: LD50
	Exposure routes: Oral
	Valor: 4000 mg/kg
	Especies: conejo
	Type of toxicity: Agudo
	Effect Tested: LD50
	Exposure routes: Oral
	Valor: 2400 mg/kg
	Especies: ratón
	Type of toxicity: Agudo
	Effect Tested: LD50
	Exposure routes: Oral
	Valor: 5200 mg/kg
	Especies: Rata
	Type of toxicity: Agudo
	Effect Tested: LD50
	Exposure routes: Cutáneo
	Valor: 170 mg/kg
	Especies: ratón
	Comentarios: (por vía intravenosa)

Mezcla estimada de toxicidad aguda

Clasificación de la evaluación de la toxicidad aguda A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Efectos agudos potenciales

Inhalación	El polvo puede irritar el sistema respiratorio.
Contacto con la piel	Irrita la piel. Puede causar enrojecimiento, ardor y picazón.
Contacto con los ojos	Irrita los ojos y puede causar enrojecimiento, lagrimeo y escozor.
Ingestión	Si se ingiere puede causar molestias.
Evaluación en blanco / clasificación de irritación	Irrita el piel.

Peligro de aspiración	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Clasificación de la evaluación del daño o la irritación del ojo	Provoca irritación ocular grave.

Efectos retardados / exposición repetida

Sensibilización	El producto contiene pequeñas cantidades de material que puede causar sensibilización en personas sensibles. A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Puede irritar las vías respiratorias.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinógeno, mutagénico o reprotóxico

Carcinogenicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Mutagenicidad	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción	A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecotoxicidad	El producto no es clasificado como riesgo para el medio ambiente.
--------------	---

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad	Partes del producto químico son degradables.
-------------------------------	--

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación	No hay datos sobre la bioacumulación.
-----------------------------	---------------------------------------

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad	Insoluble en agua. Se hunde en agua.
-----------	--------------------------------------

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Resultados de la valoración de PBT	El producto no contiene sustancias PBT.
Resultados de la valoración de mPmB	El producto no contiene sustancias mPmB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos negativos / Observaciones	Prevenir el escape del producto a la alcantarilla, las canales y la tierra.
---	---

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Especificar los métodos apropiados de eliminación	Solución usada debe ser filtrada a través de un filtro de carbón. Los residuos clínicos procedentes de establecimientos veterinarios no pueden entrar en un depósito. Filtro de carbón con la medicina deben ser desechados de una manera apropiada.
---	--

El código CER establecido es una guía. Si el uso del producto es diferente, el usuario debe determinar otro código CER.

Código Europeo de Residuo (CER)	CER: 18 02 06 Productos químicos distintos de los especificados en el código 18 02 05
Otra información	No verter por el desagüe.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. Número ONU

Comentarios	El producto no está comprendido por las reglas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
-------------	---

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Observación	No pertinente.
-------------	----------------

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Observación	No pertinente.
-------------	----------------

14.4. Grupo de embalaje

Observación	No pertinente.
-------------	----------------

14.5. Peligros para el medio ambiente

Observación	No pertinente.
-------------	----------------

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones particulares para los usuarios	No pertinente.
---	----------------

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

Categoría de contaminación	No pertinente.
----------------------------	----------------

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Referencias (leyes/regulación)	Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008 , sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas. (CLP) Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos. Decisión de la Comisión 2000/532/CE, de 3 de mayo de 2000, relativa a los residuos peligrosos. ADR/RID 2017
--------------------------------	---

15.2. Evaluación de la seguridad química

Se ha realizado la evaluación de seguridad química	No
--	----

SECCIÓN 16: Otra información

Notas del proveedor	Las informaciones en este documento deben ser disponible a todos que usan el producto.
Lista de frases H relevantes (secciones 2 y 3).	H319 Provoca irritación ocular grave. H335 Puede irritar las vías respiratorias. H315 Provoca irritación cutánea.
Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha	Ficha de datos de seguridad del proveedor, fechado: 14.10.2013
Abreviaciones y acrónimos utilizados	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code IMO: International Maritime Organization ICAO: The International Civil Aviation Organisation IATA: The International Air Transport Association DL50: dosis letal es la cantidad de un material, dado de una sola vez, que provoca la muerte de 50% de un grupo de animales de prueba Log Pow: Coeficiente de reparto: n-octanol/agua PBT: persistente, bioacumulativo y tóxico mPmB: muy persistente y muy bioacumulable CER: Código Europeo de residuo. Residuos infecciosos: Residuos de tratamientos médicos o veterinarios y/o relacionados con investigaciones que contengan microorganismos viables o sus toxinas que se sabe o cree que causan enfermedades en seres humanos u otros organismos vivos.
Comprobando calidad de la información	Esta ficha de datos de seguridad está controlada por Kiwa Teknologisk Institutt as que está certificada segun norma ISO 9001:2008
Nombre	Kiwa Teknologisk Institutt as v/ Maria Andersen