

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**Producto: MELOXIFIN GEL**

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 1 de 12

1- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Identificador SGA del producto:	MELOXIFIN GEL
Uso recomendado del producto químico y restricciones:	Antiinflamatorio no esteroideo con Vitamina E para los équidos.
Datos sobre el proveedor:	OURO FINO SAÚDE ANIMAL
Dirección:	Rodovia Anhanguera, SP 330, km 298 - Distrito Industrial CEP: 14140-000 - Cravinhos / SP - Brasil
Número de teléfono:	55 (16) 3518-2000
Número de teléfono para emergencias:	55 (16) 3518-2000
E-mail:	sac@ourofino.com

2- IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación de la sustancia o mezcla:	Toxicidad aguda por ingestión - Categoría 4 Sensibilización cutánea - Categoría 1 Toxicidad para la reproducción - Categoría 1B
Sistema de clasificación adoptado:	Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA), Naciones Unidas.

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas:



Palabra de advertencia: PELIGRO

Indicación o indicaciones H302 Nocivo en caso de ingestión.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**Producto: MELOXIFIN GEL**

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 2 de 12

de peligro: H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
H360 Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

PREVENCIÓN

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.

P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

P261 Evitar respirar polvos y vapores.

P264 Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

P280 Usar guantes de protección, ropa de protección, equipo de protección para los ojos o la cara.

INTERVENCIÓN

Consejos de prudencia: P301 + P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico si la persona se encuentra mal.

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.

P321 Tratamiento específico.

P330 Enjuagarse la boca.

P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

ALMACENAMIENTO

P405 Guardar bajo llave.

ELIMINACIÓN

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**Producto: MELOXIFIN GEL**

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 3 de 12

P501 Eliminar el contenido conforme a la reglamentación local.

Otros peligros que no conducen a una clasificación:

El producto no tiene otros peligros.

3- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

MEZCLA	MELOXIFIN GEL		
Componentes que contribuyen al peligro:	Componente	Concentración (%)	Numero CAS
	Meloxican	4,05 - 4,95	71125-38-7

4- PRIMEROS AUXILIOS**Vía de exposición**

Inhalación: Llevar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se siente mal, llame a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico. Lleve esta FDS.

Contacto con la piel: Lavar la piel expuesta con cantidad suficiente de agua para la eliminación del material. En caso de irritación cutánea, consultar a un médico. Lleve esta FDS.

Contacto con los ojos: Enjuague bien con agua durante varios minutos. En caso de lentes de contacto, quitarlas, si es fácil. Continúe enjuagando. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. Lleve esta FDS.

Ingestión: No inducir el vómito. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Enjuagar la boca de la víctima con agua en abundancia. Si no se siente bien, llame a un CENTRO DE TOXICOLÓGÍA o un médico. Lleve esta FDS.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados:

Nocivo en caso de ingestión. Puede provocar una reacción cutánea alérgica con prurito, urticaria y formación ampollas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**Producto: MELOXIFIN GEL**

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 4 de 12

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial:	Evite contacto con el producto para socorrer a la víctima. Si es necesario, el tratamiento sintomático debe incluir principalmente medidas de apoyo tales como la corrección de las alteraciones electrolíticas, metabólicas y cuidados respiratorios. En caso de contacto con la piel no frotar la zona afectada.
---	--

5- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción:	Apropiados: Compatible con cualquier medio de extinción. No apropiados: Chorros de agua directamente.
Peligros específicos del producto químico:	La combustión de la sustancia química o de su embalaje puede formar gases tóxicos e irritantes como óxidos de carbono.
Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios:	Equipo de protección respiratoria tipo autónomo (SCBA) con presión positiva y ropa de protección completa. Rociar con agua los recipientes implicados en el incendio para mantenerlos fríos.

6- MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia	
Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:	Aislar preventivamente las fuentes de ignición. No fumar. Evite el contacto con el producto. Si es necesario, usar equipo de protección personal como se describe en la Sección 8.
Para el personal de los servicios de emergencia:	Use equipo completo de protección con gafas de seguridad con protección lateral, guantes protección adecuadas, zapatos cerrados y vestimenta de seguridad para la protección del cuerpo. Máscara de protección respiratoria con filtro contra vapores y nieblas.
Precauciones relativas al medio ambiente	Evitar que el material derramado llegue a los cursos de agua o sistemas de alcantarillados.
Métodos y materiales para	Use niebla de agua o espuma supresora de vapor para reducir

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**Producto: MELOXIFIN GEL**

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 5 de 12

la contención y limpieza de vertidos	la dispersión de los vapores. Use barreras naturales o de contención de derrames. Recoger el producto derramado y colocar en contenedores apropiados. Se adsorbe el producto restante con arena seca, tierra, vermiculita u otro material inerte. Coloque el material adsorbido en los contenedores apropiados y trasladarlos a un lugar seguro. Para su eliminación, proceda de acuerdo con la Sección 13 de esta FDS.
--------------------------------------	---

7- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura**

Precauciones para una manipulación segura de la sustancia o mezcla:	Úselo en un área bien ventilada o con el sistema de la ventilación/escape local. Evitar la formación de vapores y nieblas. Mantener fuera del alcance de niños y mascotas. Evite la exposición al producto. Evite el contacto con materiales incompatibles. Use el equipo de protección personal como se describe en la Sección 8.
Higiene en general:	Lavarse las manos y la cara completamente después de manipular y antes de comer, beber, fumar o ir al baño. La ropa contaminada debe cambiarse y lavarse antes de volver a usarla. Quite la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar en áreas de alimentación.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Prevención de incendio y atmósferas explosivas:	No se espera que el producto presente un peligro de incendio o explosión.
Condiciones adecuadas:	Almacenar en un lugar bien ventilado, lejos de la luz solar. Mantenga el recipiente cerrado y fuera del alcance de niños y mascotas. Mantener almacenado a temperatura ambiente. No es necesario añadir estabilizantes y antioxidantes para asegurar la durabilidad del producto. Mantener alejado de materiales incompatibles.

Materiales de embalaje:	Jeringas de plástico.
-------------------------	-----------------------

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**Producto: MELOXIFIN GEL**

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 6 de 12

8 - CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**Parámetros de control**

Limite(s) de exposición ocupacional: No establecidos.

Límite biológicos: No establecidos.

Controles técnicos apropiados: Promover la ventilación mecánica directa y el sistema de escape al ambiente exterior. Estas medidas ayudan a reducir la exposición al producto.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

Protección de los ojos/la cara: Gafas de seguridad con protección lateral.

Protección de la piel: Guantes de protección adecuadas, zapatos cerrados y vestimenta de seguridad para la protección del cuerpo.

Protección de las vías respiratorias: Máscara protectora con filtro contra vapores y nieblas, si es necesario.

Peligros térmicos No presenta peligros térmicos.

9- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Pasta viscosa de color amarillo.

Color: Característico.

Olor: No disponible.

Punto de fusión/punto de congelación: 254 °C*

Punto de ebullición o punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición: No disponible.

Inflamabilidad: No disponible.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: MELOXIFIN GEL

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 7 de 12

Límites inferior y superior
de explosión/
inflamabilidad: No disponible.

Punto de inflamación: No disponible.

Temperatura de ignición
espontánea: No disponible.

Temperatura de
descomposición: No disponible.

pH: No disponible.

Viscosidad cinemática: No disponible.

Solubilidad: Soluble em agua.

Coefficiente de reparto n-
octanol/agua (valor
logarítmico): No disponible.

Presión de vapor: No disponible.

Densidad y/o densidad
relativa: 1,015 - 1,12*

Densidad de vapor
relativa: No disponible.

Características de las
partículas: No disponible.

Otras informaciones: Información relativa al:
- Meloxican

10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: No se espera reactividad en condiciones normales de temperatura y presión.

Estabilidad química: Producto es estable en condiciones normales de temperatura y presión.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: MELOXIFIN GEL

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 8 de 12

Posibilidad de reacciones peligrosas:	No son conocidas reacciones peligrosas con el producto.
Condiciones que deben evitarse:	Temperaturas elevadas y contacto con materiales incompatibles.
Materiales incompatibles:	Magnesio, agentes oxidantes fuertes y bases fuertes.
Productos de descomposición peligrosos:	Monóxido y dióxido de carbono, óxidos de nitrógeno (NO, NO ₂) óxidos de azufre (SO ₂ , SO ₃) y gases irritantes.

11- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda:	Nocivo en caso de ingestión. Este producto no se ha sometido a pruebas de toxicidad aguda por vía cutánea y por inhalación y no están disponibles estudios de los ingredientes. ETAmézcla (Estimación de la Toxicidad Aguda) ETAmézcla (oral): 1870 mg/kg
	Información relativa al: - <u>Meloxican</u> DL ₅₀ (oral, ratas): 470 mg/kg
Corrosión/irritación cutáneas:	Este producto no se ha sometido a pruebas de irritación cutáneas y no están disponibles estudios de los ingredientes.
Lesiones oculares graves/irritación ocular:	Este producto no se ha sometido a pruebas de irritación ocular y no están disponibles estudios de los ingredientes.
Sensibilización respiratoria o cutánea:	Puede provocar una reacción cutánea alérgica con prurito, urticaria y formación ampollas. Este producto no se ha sometido a pruebas de sensibilización respiratoria y no están disponibles estudios de los ingredientes.
Mutagenicidad en células germinales:	Este producto no se ha sometido a pruebas de mutagenicidad en células germinales y no están disponibles estudios de los ingredientes.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: MELOXIFIN GEL

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 9 de 12

Carcinogenicidad: Este producto no se ha sometido a pruebas de carcinogenicidad y no están disponibles estudios de los ingredientes.

Toxicidad para la reproducción: Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
Información relativa al:
- Meloxican
Puede interferir con la tasa de nacimiento, número de nacidos vivos y la supervivencia neonatal.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única: Provoca daños en los órganos del tracto gastrointestinal si se ingiere en grandes cantidades, causando náuseas, diarrea, malestar abdominal, vómitos y sangrado.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas: Este producto no se ha sometido a pruebas de toxicidad sistémica específica de órganos diana tras exposiciones repetidas y no están disponibles estudios de los ingredientes.

Peligro por aspiración: Este producto no se ha sometido a pruebas de aspiración y no están disponibles estudios de los ingredientes.

12- INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Toxicidad: Este producto no se ha sometido a pruebas de ecotoxicidad y no están disponibles estudios de los ingredientes.

Persistencia y degradabilidad: Se espera que el producto presente rápida degradación y baja persistencia.

Potencial de bioacumulación: No es esperado que el producto presente potencial bioacumulativo en los organismos acuáticos.

Movilidad en el suelo: No determinada.

Otros efectos adversos: No son conocidos otros efectos ambientales para ese producto.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: MELOXIFIN GEL

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 10 de 12

13- INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**Métodos de eliminación**

El tratamiento y eliminación deberán ser evaluadas específicamente para cada producto. Mantenga el resto del producto en su envase original y debidamente cerradas. La eliminación debe realizarse según lo previsto para el producto. No reutilizar los envases vacíos. Ellos pueden contener restos del producto y debe ser cerrado y enviado para su disposición apropiada como se requiere para el producto.

14- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**Reglamentaciones internacionales**

Carretera:	ONU - Organización de las Naciones Unidas Recomendaciones Relativas al Transporte de Mercancías Peligrosas. Reglamentación Modelo.
Ferrocarril:	<i>Convention concerning International Carriage by Rail (COTIF) Appendix C - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail - RID</i>
Mar:	<i>IMO - International Maritime Organization International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)</i>
Aire:	<i>IATA - International Air Transport Association Dangerous Goods Regulation (DGR)</i>
Número ONU:	No clasificado como peligroso para el transporte en los distintos modos.
Riesgos ambientales:	No peligroso para el medio ambiente.
Precauciones especiales:	No hay necesidad de precauciones especiales.
Transporte a granel con arreglo al Convenio MARPOL 73/78, Anexo II, y del Código IBC:	Reglamentaciones consultadas: - <i>International Maritime Organization. MARPOL: Articles, protocols, annexes, unified interpretations of the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973, as modified by the Protocol of 1978 relating</i>

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: MELOXIFIN GEL

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 11 de 12

thereto, consolidated edition. IMO, London, 2006.
- International Maritime Organization. IBC code: International code for the construction and equipment of shipping carrying dangerous chemicals in bulk: With Standards and guidelines relevant to the code. IMO, London, 2007.

15- INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Convention concerning Safety in the use of Chemicals at Work (Convention 170) - International Labour Organization, 1990.

16- OTRAS INFORMACIONES

Esta FDS ha sido elaborada sobre la base de los conocimientos actuales sobre el manejo adecuado del producto y en condiciones normales de uso, en conformidad con la aplicación especificada en el envase. Cualquier otro uso del producto que implica su combinación con otros materiales, y el uso de diversas formas de las que se indican, son responsabilidad del usuario. Advierte de que el manejo de cualquier sustancia química requiere el conocimiento previo de sus peligros para el usuario. En el lugar de trabajo es para el producto de la empresa usuaria promueve la formación de sus empleados acerca de los posibles riesgos derivados de la exposición a la sustancia química.

FDS elaborada en Marzo, 2017.

Versión	Fecha de publicación	Cambios
00	23/03/2017	Elaboración

Abreviaturas:

CAS - Chemical Abstracts Service

DL₅₀ - Dosis letal 50%

ONU – Organización de las Naciones Unidas

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Producto: MELOXIFIN GEL

REVISIÓN: 00

FECHA: 23/03/2017

Página: 12 de 12

Referencias bibliográficas:

AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® and BEIs®: *Based on the Documentation of the Threshold Limit Values (TLVs®) for Chemical Substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices (BEIs®)*. Cincinnati-USA, 2016.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 6. rev. ed. New York: United Nations, 2015.

OURO FINO SAÚDE ANIMAL. FISPQ - *FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS*: MAXICAM GEL. Revisión 02. Brasil. Julio, 2013.