

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878
Data de emissão: 03/04/2023 Data da revisão: 16/02/2026 Revoga a versão de: 03/04/2023 Versão: 2.0

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Forma do produto	: Substância
Nome da substância	: Flunixin meglumine
Denominação química	: Flunixin meglumine
N.º CE	: 255-836-0
N.º CAS	: 42461-84-7
Código do produto	: 201600399

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas relevantes

Utilização da substância ou mistura	: Investigação e desenvolvimento científicos Atividades de ensaios e análises técnicas Apenas para uso profissional
Função ou categoria de utilização	: Produtos químicos de laboratório

Utilizações desaconselhadas

Restrições de utilização	: Não destinado a uso doméstico, em géneros alimentícios ou em medicamentos
--------------------------	---

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe
7, Allée Kastner, CS30026
F 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035, F +33(0)388412771
sds@edqm.eu, www.edqm.eu

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência	: +33(0)390215608
----------------------	-------------------

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Toxicidade aguda (oral), categoria 3	H301
Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas) Categoria 2	H330
Corrosão/irritação cutânea, categoria 2	H315
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1	H318
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 1	H372
Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 2	H411
Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16	

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Tóxico por ingestão. Mortal por inalação. Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Provoca lesões oculares graves. Provoca irritação cutânea. Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP)



Palavra-sinal (CLP)

: Perigo

Advertências de perigo (CLP)

: H301 - Tóxico por ingestão.
H315 - Provoca irritação cutânea.
H318 - Provoca lesões oculares graves.
H330 - Mortal por inalação.
H372 - Afecta os órgãos (trato gastro-intestinal, rins) após exposição prolongada ou repetida.
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
P260 - Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.
P264 - Lavar as mãos, os antebraços e a cara cuidadosamente após manuseamento.
P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.
P273 - Evitar a libertação para o ambiente.
P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial/protecção auditiva.
P284 - Usar protecção respiratória.
P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um médico.
P302+P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P314 - Em caso de indisposição, consulte um médico.
P320 - É urgente um tratamento específico (ver instruções de primeiros socorros suplementares no presente rótulo).
P321 - Tratamento específico (ver instruções de primeiros socorros suplementares no presente rótulo).
P330 - Enxaguar a boca.
P332+P313 - Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
P362+P364 - Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
P391 - Recolher o produto derramado.
P403+P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
P405 - Armazenar em local fechado à chave.
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais, em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais e/ou internacionais.

Recomendações de prudência (CLP)

Rotulagem de acordo com: Isenção para embalagens interiores cujo conteúdo não exceda 10 ml.

Pictogramas de perigo (CLP)



2.3. Outros perigos

Outras informações

: Substância ativa.
Atenção - Substância ainda não completamente testada.

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Denominação	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
Flunixin meglumine	N.º CAS: 42461-84-7 N.º CE: 255-836-0	≤ 100	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=100 mg/kg de massa corporal) Acute Tox. 2 (Inalação:poeiras,névoa), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 2, H411

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Primeiros socorros em geral	: Em caso de dúvida ou de persistência dos sintomas, consultar um médico.
Primeiros socorros em caso de inalação	: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Colocar a vítima em repouso. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Retirar as roupas afetadas e lavar toda a área de pele exposta com um sabão suave e água e, em seguida, enxaguar com água quente. Se a irritação da pele persistir, consultar um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Enxaguar imediata e cuidadosamente, mantendo as pestanas bem afastadas dos olhos (durante, pelo menos, 15 minutos). Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Consultar imediatamente um oftalmologista.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Enxaguar a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Mortal por inalação.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele	: Provoca irritação cutânea.
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos	: Provoca lesões oculares graves. Vermelhidão, dor.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados	: Utilizar os meios adequados para combater os incêndios circunvizinhos. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Pó seco. Cobertor para extinguir o fogo.
Meios de extinção inadequados	: Não usar uma corrente de água forte.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	: A combustão incompleta liberta monóxido de carbono perigoso, dióxido de carbono e outros gases tóxicos. Possível libertação de fumos tóxicos.
--	---

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- | | |
|--|--|
| Instruções de luta contra incêndios | : Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente. |
| Proteção durante o combate a incêndios | : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo. |

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

- | | |
|----------------|---|
| Medidas gerais | : Evitar o contacto com a pele, os olhos e a roupa. |
|----------------|---|

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Procedimentos de emergência | : Evacuar o pessoal supérfluo. |
|-----------------------------|--------------------------------|

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- | | |
|-------------------------|---|
| Equipamento de proteção | : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual». |
|-------------------------|---|

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- | | |
|--------------------|--|
| Para confinamento | : Absorver com um material inerte e colocar num recipiente adequado para eliminação de resíduos. |
| Métodos de limpeza | : Limpar as superfícies contaminadas com água abundante. Limpar com detergentes. |

6.4. Remissão para outras secções

Para informações sobre a eliminação, consultar a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- | | |
|--|---|
| Precauções para um manuseamento seguro | : Evitar toda a exposição inútil. Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. |
| Medidas de higiene | : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar as mãos antes das pausas no trabalho e depois de terminar o trabalho. |

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- | | |
|----------------------------|---|
| Condições de armazenamento | : Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. Evitar o calor e o sol direto. |
| Materiais de embalagem | : Manter nos recipientes de origem. |

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Normalmente, é necessária a existência de um sistema de exaustão por ventilação local e de um sistema de ventilação geral da sala. Sempre que possível, o material deve ser manuseado num recipiente laboratorial.

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Equipamentos de proteção individual

Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Usar proteção ocular. Óculos de segurança com proteções laterais. (EN 166)

Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado. Utilização em laboratório : Bata de laboratório. (EN 13034)

Proteção das mãos:

Usar luvas adequadas. Luvas de proteção resistentes aos produtos químicos. (EN 374)

Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Em caso de formação de poeiras, utilizar um aparelho de respiração com filtro: P3

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Sólido
Cor	: quase branco. branco.
Aspeto	: Pó cristalino.
Massa molecular	: 491,5 g/mol
Odor	: Não disponível
Limiar de odor	: Não disponível
Ponto de fusão	: 135 – 140 °C
Ponto de congelação	: Não disponível
Ponto de ebulição	: Não disponível
Inflamabilidade	: Não disponível
Limite inferior de explosão	: Não aplicável
Limite superior de explosão	: Não aplicável
Ponto de inflamação	: Não aplicável
Temperatura de autoignição	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: Não disponível
pH	: 7 – 9 (5%, Solução aquosa)
solução de pH	: Não disponível
Viscosidade, cinemática	: Não aplicável
Solubilidade	: Água: 100 – 1000 g/l
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow})	: Não disponível
Pressão de vapor	: Não disponível
Pressão de vapor a 50°C	: Não disponível
Densidade	: Não disponível
Densidade relativa	: Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20°C	: Não aplicável
Tamanho das partículas	: Não disponível

9.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existem informações adicionais disponíveis

10.2. Estabilidade química

Não existem informações adicionais disponíveis

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não existem informações adicionais disponíveis

10.4. Condições a evitar

Não existem informações adicionais disponíveis

10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda (via oral) : Tóxico por ingestão.
Toxicidade aguda (via cutânea) : Não classificado (Falta de dados)
Toxicidade aguda (inalação) : Inalação: poeiras, névoa: Mortal por inalação.

Flunixin meglumine (42461-84-7)

DL50 oral rato	> 50 – ≤ 300 mg/kg (valor estimado)
CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	> 0,05 – ≤ 0,5 mg/l/4h (valor estimado)
Corrosão/irritação cutânea	: Provoca irritação cutânea. pH: 7 – 9 (5%, Solução aquosa)
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca lesões oculares graves. pH: 7 – 9 (5%, Solução aquosa)
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Carcinogenicidade	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado (Falta de dados)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Afecta os órgãos (trato gastro-intestinal, rins) após exposição prolongada ou repetida.
Perigo de aspiração	: Não classificado (Falta de dados)

11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Flunixin meglumine (42461-84-7)

CL50 - Peixe [1]	5,5 mg/l (96 horas, Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)) (FDA Technical Assistance Document 4.11)
------------------	---

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Flunixin meglumine (42461-84-7)

CE50 - Crustáceos [1]	15 mg/l (48 horas, Daphnia magna (pulga-de-água)) (FDA Technical Assistance Document 4.08)
NOEC crónico peixes	96 mg/l (12 dias, Selenastrum capricornutum (Algas verdes))

12.2. Persistência e degradabilidade

Flunixin meglumine (42461-84-7)

Persistência e degradabilidade	Não rapidamente degradável
--------------------------------	----------------------------

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existem informações adicionais disponíveis

12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Número ONU ou número de ID		
ONU 2811	ONU 2811	ONU 2811
14.2. Designação oficial de transporte da ONU		
SÓLIDO ORGÂNICO TÓXICO, N.S.A.	TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.	Toxic solid, organic, n.o.s.
Descrição do documento de transporte		
UN 2811 SÓLIDO ORGÂNICO TÓXICO, N.S.A., 6.1, II, (D/E), PERIGOSO PARA O AMBIENTE	UN 2811 TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S., 6.1, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 2811 Toxic solid, organic, n.o.s., 6.1, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte		
6.1	6.1	6.1
		

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
14.4. Grupo de embalagem		
II	II	II
14.5. Perigos para o ambiente		
Perigoso para o ambiente: Sim	Perigoso para o ambiente: Sim Poluente marinho: Sim N.º EmS (Fogo): F-A N.º EmS (Derrame): S-A	Perigoso para o ambiente: Sim
Não existem informações suplementares disponíveis		

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR)	: T2
Disposições particulares (ADR)	: 274, 614
Quantidades limitadas (ADR)	: 500g
Quantidades excluídas (ADR)	: E4
Instruções de embalagem (ADR)	: P002, IBC08
Disposições particulares relativas à embalagem (ADR)	: B4
Disposições relativas à embalagem em comum (ADR)	: MP10
Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR)	: T3
Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR)	: TP33
Código-cisterna (ADR)	: SGAH, L4BH
Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas (ADR)	: TU15, TE19
Veículo para transporte em cisternas	: AT
Categoria de transporte (ADR)	: 2
Disposições particulares relativas ao transporte - Volumes (ADR)	: V11
Disposições particulares relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseamento (ADR)	: CV13, CV28
Disposições particulares relativas ao transporte - Operação (ADR)	: S9, S19
Número de identificação de perigo (N.º Kemler)	: 60
Painéis cor de laranja	: 60 2811
Código de restrição em túneis (ADR)	: D/E

Transporte marítimo

Disposições especiais (IMDG)	: 274
Quantidades limitadas (IMDG)	: 500 g
Quantidades excluídas (IMDG)	: E4
Instruções de embalagem (IMDG)	: P002
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG)	: IBC08
Disposições particulares para GRG (IMDG)	: B21, B4
Instruções para cisternas (IMDG)	: T3
Disposições especiais aplicáveis ao transporte em cisternas (IMDG)	: TP33
Categoria de carregamento (IMDG)	: B
Propriedades e observações (IMDG)	: Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Transporte aéreo

Quantidades excluídas PCA (IATA)	: E4
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y644
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 1kg
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 669
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 25kg
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 676
Quantidade máx. líquida CAO (IATA)	: 100kg
Disposições especiais (IATA)	: A3, A5
Código ERG (IATA)	: 6L

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não enumerada(s) no anexo XVII do REACH

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não enumerada(s) na lista de substâncias candidata(s) do REACH

Regulamento Ozono (2024/590)

Não enumerada(s) na lista de substâncias que empobrecem a camada de ozono (Regulamento (UE) n.º 2024/590)

Regulamento (CE) do Conselho relativo ao controlo das exportações de produtos de dupla utilização

Não enumerada no REGULAMENTO DO CONSELHO (CE) relativo ao controlo das exportações de produtos de dupla utilização.

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (UE)

Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não enumerada(s) na lista de precursores de drogas (UE)

15.2. Avaliação da segurança química

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças		
Secção	Item alterado	Comentários
	Revoga a versão de	Adicionado
	Data da revisão	Adicionado
1.1	N.º CE	Adicionado
1.1	N.º CAS	Adicionado
1.1	Sinónimos	Removido
1.1	Denominação	Modificado
1.2	Restrições de utilização	Modificado

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Indicações de mudanças		
Secção	Item alterado	Comentários
1.2	Utilização da substância ou mistura	Modificado
1.2	Categoria de uso principal	Removido
2.1	Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente	Modificado
2.1	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]	Modificado
2.2	Recomendações de prudência (CLP)	Modificado
2.2	Pictogramas de perigo (CLP)	Modificado
2.2	Advertências de perigo (CLP)	Modificado
2.3	Outras informações	Adicionado
4.1	Primeiros socorros em geral	Adicionado
4.1	Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	Modificado
4.1	Primeiros socorros em caso de inalação	Modificado
4.1	Primeiros socorros em caso de ingestão	Modificado
4.1	Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	Modificado
4.2	Sintomas/efeitos em caso de ingestão	Removido
4.2	Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele	Modificado
4.2	Sintomas/efeitos em caso de inalação	Modificado
4.2	Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos	Modificado
4.3	Outro conselho médico ou tratamento	Removido
5.1	Meios de extinção inadequados	Adicionado
5.1	Meios de extinção adequados	Modificado
5.2	Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	Adicionado
5.2	Perigo de incêndio	Removido
5.3	Proteção durante o combate a incêndios	Adicionado
5.3	Instruções de luta contra incêndios	Modificado
6.1	Equipamento de proteção	Adicionado
6.1	Procedimentos de emergência	Adicionado
6.1	Medidas gerais	Modificado
6.2	Precauções a nível ambiental	Adicionado
6.3	Para confinamento	Adicionado
6.3	Métodos de limpeza	Modificado
6.4	Remissão para outras secções (8, 13)	Adicionado

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Indicações de mudanças		
Secção	Item alterado	Comentários
7.1	Perigos adicionais aquando do processamento	Removido
7.1	Precauções para um manuseamento seguro	Modificado
7.1	Medidas de higiene	Modificado
7.2	Materiais de embalagem	Adicionado
7.2	Medidas técnicas	Removido
7.2	Condições de armazenamento	Modificado
7.3	Utilizações finais específicas	Removido
8.2	Proteção respiratória	Modificado
8.2	Proteção das mãos	Modificado
8.2	Proteção ocular	Modificado
8.2	Controlos técnicos adequados	Modificado
8.2	Proteção do corpo e da pele	Modificado
9	Odor	Removido
9	Cor	Adicionado
9	pH	Adicionado
9	Massa molecular	Adicionado
9	Ponto de fusão	Adicionado
9	Aspeto	Modificado
10.1	Reatividade	Removido
10.5	Materiais incompatíveis	Removido
10.6	Produtos de decomposição perigosos	Removido
11.1	ATE CLP (oral)	Modificado
11.1	DL50 oral rato	Modificado
11.1	ATE CLP (poeiras, névoa)	Adicionado
12.1	CL50 - Peixe [1]	Adicionado
12.1	Ecologia - geral	Removido
12.1	NOEC crónico peixes	Adicionado
12.1	CE50 - Crustáceos [1]	Adicionado
12.1	CL50 Inalação - Ratazana (Poeira/névoa)	Adicionado
13.1	Recomendações relativas à eliminação do produto/da embalagem	Removido
13.1	Regulamento relativo aos resíduos a nível regional	Removido
14	Disposições particulares relativas ao transporte - Volumes (ADR)	Adicionado
14	Número de cones/luzes azuis (ADN)	Adicionado
14	Equipamento exigido (ADN)	Adicionado
14	Quantidades excluídas (ADN)	Adicionado

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Indicações de mudanças		
Secção	Item alterado	Comentários
14	Quantidades limitadas (ADN)	Adicionado
14	Etiquetas de perigo (ADN)	Adicionado
14	Código de classificação (ADN)	Adicionado
14	Designação oficial de transporte (RID)	Adicionado
14	Número de identificação de perigo (RID)	Adicionado
14	Encomendas expresso (RID)	Adicionado
14	Disposições particulares relativas ao transporte - Carga, descarga e manuseamento (RID)	Adicionado
14	N.º ONU (RID)	Adicionado
14	Categoria de transporte (RID)	Adicionado
14	Disposições particulares relativas às cisternas RID (RID)	Adicionado
14	Códigos-cisterna para as cisternas RID (RID)	Adicionado
14	Disposições particulares relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (RID)	Adicionado
14	Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (RID)	Adicionado
14	Disposições relativas à embalagem em comum (RID)	Adicionado
14	Disposições particulares relativas à embalagem (RID)	Adicionado
14	Instruções de embalagem (RID)	Adicionado
14	Quantidades excluídas (RID)	Adicionado
14	Quantidades limitadas (RID)	Adicionado
14	Disposições especiais (RID)	Adicionado
14	Grupo de embalagem (RID)	Adicionado
14	Código de classificação (RID)	Adicionado
14	Disposições particulares relativas ao transporte - Embalagens (RID)	Adicionado
14	Quantidade máx. líquida CAO (IATA)	Modificado
14	Instruções de embalagem CAO (IATA)	Modificado
14	Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	Modificado
14	Instruções de embalagem PCA (IATA)	Modificado
14	Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	Modificado
14	Quantidades limitadas PCA (IATA)	Modificado
14	Quantidades excluídas PCA (IATA)	Modificado
14	Ponto de inflamação (IMDG)	Removido
14	Quantidades limitadas (IMDG)	Modificado

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Indicações de mudanças		
Secção	Item alterado	Comentários
14	Categoria de carregamento (IMDG)	Modificado
14	Instruções para cisternas (IMDG)	Modificado
14	Disposições particulares para GRG (IMDG)	Modificado
14	Quantidades excluídas (IMDG)	Modificado
14	Disposições especiais (IMDG)	Modificado
14	Disposições particulares relativas ao transporte - Operação (ADR)	Modificado
14	Disposições particulares relativas ao transporte - Granel (ADR)	Removido
14	Instruções relativas ao transporte em cisternas móveis e em grandes recipientes para matérias a granel (ADR)	Modificado
14	Disposições particulares relativas à embalagem (ADR)	Modificado
14	Instruções de embalagem (ADR)	Modificado
14.1	N.º ONU (ADN)	Adicionado
14.2	Designação oficial de transporte (ADN)	Adicionado
14.3	Etiquetas de perigo (RID)	Adicionado
14.4	Grupo de embalagem (ADN)	Adicionado
14.4	Grupo de embalagem (IATA)	Modificado
14.4	Grupo de embalagem (IMDG)	Modificado
14.4	Grupo de embalagem (ADR)	Modificado
14.6	Disposições particulares (ADN)	Adicionado
14.6	Quantidades excluídas (ADR)	Modificado
14.6	Quantidades limitadas (ADR)	Modificado
14.6	Código de restrição em túneis (ADR)	Modificado

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. 2 (Inalação:poeiras,névoa)	Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas) Categoria 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 3
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 2
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
STOT RE 1	Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida, categoria 1
H301	Tóxico por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H330	Mortal por inalação.
H372	Afecta os órgãos (trato gastro-intestinal, rins) após exposição prolongada ou repetida.

Flunixin meglumine

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Texto integral das frases H e EUH:	
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

DECLINAÇÃO DE RESPONSABILIDADE A informação contida nesta FDS foi obtida a partir de fontes consideradas credíveis. Contudo, a informação é providenciada sem qualquer garantia expressa ou implícita relativamente à sua exactidão. As condições ou métodos de manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto estão fora do nosso controlo e podem não ser do âmbito das nossas competências. Por esta e outras razões, não assumimos qualquer responsabilidade em caso de perda, danos ou custos que possam resultar ou que, de qualquer forma, estejam relacionados com a manutenção, armazenamento, utilização ou eliminação do produto. Esta FDS for preparada para este produto e deve ser utilizada exclusivamente com este. Se o produto for utilizado como componente de um outro produto, esta informação FDS pode não ser aplicável. Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.