

09.09.2022

## Kit Components

Product code	Description
--------------	-------------

<b>R3796</b>	<b>RIDA® Nitrofurantoin AHD Spiking Solution</b>
--------------	--

Components:

R3796S00	RIDA® Nitrofurantoin AHD Spiking Solution
----------	---

# Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

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

### 1.1 Identificador do produto

**Nome comercial:** RIDA® Nitrofuran AHD Spiking Solution

**Código do produto:** R3796S00

**Nº CAS:**

67-56-1

**Número CE:**

200-659-6

**Número de índice:**

603-001-00-X

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**Utilização da substância / da preparação** In vitro

### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

**Fabricante/fornecedor:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

**Entidade para obtenção de informações adicionais:** e-mail: info@r-biopharm.de

### 1.4 Número de telefone de emergência:

CHEMTREC (worldwide): +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300

CHEMTREC (Portugal): 351-308801773

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008



GHS02 chama

Flam. Liq. 2 H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.



GHS06 caveira sobre tóxicas cruzadas

Acute Tox. 3 H301 Tóxico por ingestão.

Acute Tox. 3 H311 Tóxico em contacto com a pele.

Acute Tox. 3 H331 Tóxico por inalação.



GHS08 perigo para a saúde

STOT SE 1 H370 Afeta o sistema nervoso central e os órgãos visuais.

### 2.2 Elementos do rótulo

**Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

A substância classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

**Pictogramas de perigo** GHS02, GHS06, GHS08

**Palavra-sinal** Perigo

( continuação na página 2 )

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

**Nome comercial: RIDA® Nitrofuran AHD Spiking Solution**

( continuação da página 1 )

### Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

metanol

### Advertências de perigo

- H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.  
H301+H311+H331 Tóxico por ingestão, contacto com a pele ou inalação.  
H370 Afecta o sistema nervoso central e os órgãos visuais.

### Recomendações de prudência

- P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.  
P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).  
P330 Enxaguar a boca.  
P303+P361+P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água [ou tomar um duche].  
P361+P364 Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.  
P405 Armazenar em local fechado à chave.  
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

### 2.3 Outros perigos

### Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1 Substâncias

#### Designação CAS nº

67-56-1 metanol

#### Número(s) de identificação

Número CE: 200-659-6

Número de índice: 603-001-00-X

#### Limites de concentração específicos

STOT SE 1; H370: C ≥ 10 %

STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de emergência

#### Indicações gerais:

O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.  
Tirar a protecção respiratória apenas depois de ter sido despido o vestuário contaminado.  
Em caso de respiração irregular ou paragem da respiração, executar respiração artificial.

#### Em caso de inalação:

Ar fresco ou entrada de oxigénio; solicitar auxílio médico.

Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.

#### Em caso de contacto com a pele:

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

#### Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas, e consultar o médico.

**Em caso de ingestão:** Não induzir o vômito; consultar o médico imediatamente.

( continuação na página 3 )

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

**Nome comercial: RIDA® Nitrofuran AHD Spiking Solution**

( continuação da página 2 )

### **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

## **SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

### **5.1 Meios de extinção**

#### **Meios adequados de extinção:**

CO<sub>2</sub>, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

### **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.

### **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

**Equipamento especial de protecção:** Colocar máscara de respiração.

## **SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental**

### **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**

Colocar máscara de respiração.

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.

### **6.2 Precauções a nível ambiental:**

Impedir a infiltração em canalizações, minas ou caves.

Diluir em bastante água.

Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

### **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura ).

Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.

Assegurar uma ventilação adequada.

### **6.4 Remissão para outras secções**

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

## **SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

### **7.1 Precauções para um manuseamento seguro** Evitar a formação de aerossóis.

#### **Precauções para prevenir incêndios e explosões:**

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.

Proteger contra descargas electrostáticas.

Manter uma máscara de respiração sempre preparada.

### **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

#### **Armazenagem:**

**Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Armazenar num local fresco.

**Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.

#### **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**

Manter o recipiente hermeticamente fechado.

Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.

( continuação na página 4 )

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

**Nome comercial: RIDA® Nitrofuran AHD Spiking Solution**

( continuação da página 3 )

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

**Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

#### 67-56-1 metanol

VLE Valor para exposição curta: 250 ppm  
Valor para exposição longa: 200 ppm  
P; IBE; Cefaleias; lesão ocular; tonturas; náuseas

**Componentes com valores-limite biológicos:**

#### 67-56-1 metanol

IBE 15 mg/L  
Amostra: urina  
Momento da amostragem: Fim do turno  
Indicador biológico: Metanol

**Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

### 8.2 Controlo da exposição

**Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.

**Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual**

**Medidas gerais de protecção e higiene:**

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.  
Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.  
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.  
Guardar o vestuário de protecção separadamente.  
Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

**Protecção respiratória** Não necessário.

**Protecção das mãos**



Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.  
Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

#### Material das luvas

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante.

#### Tempo de penetração no material das luvas

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

**Para casos de contacto prolongado, recomendam-se luvas dos seguintes materiais:**

Borracha nitrílica (NBR)  
Espessura recomendada:  $\geq 0,11$  mm  
Permeabilidade: nível  $\leq 480$

**Como protecção contra salpicos recomendam-se luvas dos seguintes materiais:**

Borracha nitrílica (NBR)  
Espessura recomendada:  $\geq 0,11$  mm  
Permeabilidade: nível  $\leq 480$

( continuação na página 5 )

## Ficha de dados de segurança

### em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

**Nome comercial: RIDA® Nitrofuran AHD Spiking Solution****Proteção ocular/facial**

( continuação da página 4 )



Óculos de protecção totalmente fechados

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base****Informações gerais**

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Cor:</b>	Incolor
<b>Odor:</b>	Característico
<b>Limiar olfativo:</b>	Não determinado.
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação:</b>	-98 °C
<b>Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	64,7 °C (67-56-1 metanol)
<b>Inflamabilidade</b>	Não aplicável.
<b>Limite superior e inferior de explosividade</b>	
<b>Inferior:</b>	5,5 Vol % (67-56-1 metanol)
<b>Superior:</b>	44 Vol % (67-56-1 metanol)
<b>Ponto de inflamação:</b>	9,7 °C (67-56-1 metanol)
<b>Temperatura de autoignição:</b>	Não determinado.
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não determinado.
<b>pH</b>	Não determinado.
<b>Viscosidade:</b>	
<b>Viscosidade cinemática</b>	Não determinado.
<b>Dinâmico:</b>	Não determinado.
<b>Solubilidade</b>	
<b>água em 20 °C:</b>	>1000 g/l
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)</b>	Não determinado.
<b>Pressão de vapor em 20 °C:</b>	129 hPa (67-56-1 metanol)
<b>Densidade e/ou densidade relativa</b>	
<b>Densidade em 20 °C:</b>	0,79 g/cm³
<b>Densidade relativa</b>	Não determinado.
<b>Densidade de vapor</b>	Não determinado.

**9.2 Outras informações**

<b>Aspeto:</b>	
<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança</b>	
<b>Temperatura de ignição:</b>	455 °C (67-56-1 metanol)
<b>Propriedades explosivas:</b>	O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.
<b>Solventes orgânicos:</b>	100,0 %
<b>Percentagem de substâncias sólidas:</b>	0,0 %

( continuação na página 6 )

## Ficha de dados de segurança

### em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

**Nome comercial: RIDA® Nitrofuran AHD Spiking Solution**

( continuação da página 5 )

**Mudança do estado:****Taxa de evaporação:**

Não determinado.

**Informações relativas às classes de perigo físico**

<b>Explosivos</b>	não aplicável
<b>Gases inflamáveis</b>	não aplicável
<b>Aerossóis</b>	não aplicável
<b>Gases comburentes</b>	não aplicável
<b>Gases sob pressão</b>	não aplicável
<b>Líquidos inflamáveis</b>	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
<b>Matérias sólidas inflamáveis</b>	não aplicável
<b>Substâncias e misturas autorreativas</b>	não aplicável
<b>Líquidos pirofóricos</b>	não aplicável
<b>Sólidos pirofóricos</b>	não aplicável
<b>Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento</b>	não aplicável
<b>Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água</b>	não aplicável
<b>Líquidos comburentes</b>	não aplicável
<b>Sólidos comburentes</b>	não aplicável
<b>Peróxidos orgânicos</b>	não aplicável
<b>Corrosivos para os metais</b>	não aplicável
<b>Explosivos dessensibilizados</b>	não aplicável

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**10.2 Estabilidade química****Decomposição térmica / condições a evitar:**

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

**10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.**10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.**10.6 Produtos de decomposição perigosos:**

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidade aguda:** Tóxico por ingestão, contacto com a pele ou inalação.**Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:****67-56-1 metanol**

por via oral	LD50	5.628 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	15.800 mg/kg (rabbit)
por inalação	LC50/4h	83,9 mg/l (rat)

**sobre a pele:** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

( continuação na página 7 )

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

**Nome comercial: RIDA® Nitrofuran AHD Spiking Solution**

( continuação da página 6 )

**sobre os olhos:**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**sensibilização:**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Mutagenicidade em células germinativas**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Carcinogenicidade**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade reprodutiva**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única**

Afecta o sistema nervoso central e os órgãos visuais.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**Perigo de aspiração**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**11.2 Informações sobre outros perigos**

**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

A substância não está listada.

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

**12.1 Toxicidade**

**Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

**PBT:** Não aplicável.

**mPmB:** Não aplicável.

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

**12.7 Outros efeitos adversos**

**Outras indicações ecológicas:**

**Indicações gerais:**

Classe de perigo para a água 2 (D) (classificação pelas listas): perigoso para a água.

Não deixar chegar às águas subterrâneas, aos cursos de água nem à canalização.

Perigo de poluição da água potável mesmo se forem derramadas quantidades muito pequenas no subsolo.

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

**Recomendação:**

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

**Embalagens contaminadas:**

**Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

( continuação na página 8 )



## Ficha de dados de segurança

### em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

**Nome comercial: RIDA® Nitrofuran AHD Spiking Solution****Meio de limpeza recomendado:** Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

( continuação da página 7 )

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

**14.1 Número ONU ou número de ID****ADR, IMDG, IATA**

UN1230

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU****ADR**

1230 METANOL

**IMDG, IATA**

METHANOL

**14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte****ADR****Classe  
Rótulo**3 (FT1) Líquidos inflamáveis  
3+6.1**IMDG****Class  
Label**3 Líquidos inflamáveis  
3/6.1**IATA****Class  
Label**3 Líquidos inflamáveis  
3 (6.1)**14.4 Tipo de embalagem****ADR, IMDG, IATA**

II

**14.5 Perigos para o ambiente:****Poluente das águas:**

Não

**14.6 Precauções especiais para o utilizador** Atenção: Líquidos inflamáveis**Número de identificação de perigo (Nº****Kemler):**

336

**Nº EMS:**

F-E,S-D

**Stowage Category**

B

**Stowage Code**

SW2 Clear of living quarters.

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

( continuação na página 9 )

PT



## Ficha de dados de segurança

### em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

**Nome comercial: RIDA® Nitrofurán AHD Spiking Solution**

( continuação da página 8 )

**Transporte/outras informações:****ADR****Quantidades Limitadas (LQ)**

1L

**Quantidades exceptuadas (EQ)**

Código: E2

Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml

Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 500 ml

**Categoria de transporte**

2

**Código de restrição em túneis**

D/E

**IMDG****Limited quantities (LQ)**

1L

**Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

**UN "Model Regulation":**

UN 1230 METANOL, 3 (6.1), II

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

**Diretiva 2012/18/UE****Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** A substância não está listada.**Categoria "Seveso"**

H2 TOXICIDADE AGUDA

P5c LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS

**Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 50 t****Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 200 t****Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3, 69

**Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**

A substância não está listada.

**REGULAMENTO (UE) 2019/1148**

**Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**

A substância não está listada.

**Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**

A substância não está listada.

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

A substância não está listada.

**Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

A substância não está listada.

( continuação na página 10 )

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

**Nome comercial: RIDA® Nitrofurán AHD Spiking Solution**

( continuação da página 9 )

### Disposições nacionais:

#### Classe de perigo para as águas:

Classe de perigo para as águas 2 (classificação pelas listas): perigoso para a água.

#### 15.2 Avaliação da segurança química:

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

## SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

**Departamento que elaborou a ficha de segurança:** QS 0049-6151-8102-0

**Contacto** QS 0049-6151-8102-0

#### Números de emergência locais em todo o mundo

Argentina Spanish Local (City) Buenos Aires Americas 54-1159839431  
 Australia English Local (City) Sydney Oceania 61-290372994  
 Austria German Local (City) Vienna Europe 43-13649237  
 Belgium French Local (City) Brussels Europe 32-28083237  
 Brazil Portuguese Local (City) Rio De Janeiro Americas 55-2139581449  
 Brazil Portuguese Local (City) Sao Paulo Americas 55-1143491359  
 Brazil - Toll Free Portuguese Toll free Mobile-Enabled Americas 0800 892 0479  
 Bulgaria Bulgarian Local (City) Plovdiv Europe 359-32570104  
 Cayman Islands English Local (National) Americas 345-749-8392  
 Chile Spanish Local (City) Santiago Americas 56 2 2581 4934  
 China Mandarin Local (National) Asia 4001-204937  
 Colombia Spanish Toll Free Americas 01800-710-2151  
 Costa Rica Spanish Local (National) Americas 506-40003869  
 Croatia Croatian Local (City) Zagreb Europe 385-17776920  
 Czech Republic Czech Local (City) Prague Europe 420-228880039  
 Denmark Danish Local (National) Europe 45-69918573  
 Dominican Republic Spanish Local (City) Santo Domingo Americas (829) 956-7588  
 El Salvador Spanish Local (City) San Salvador Americas 503 2136 7633  
 Estonia Estonian Local (National) Europe 372-6681294  
 Finland Finnish Local (City) Helsinki Europe 358-942419014  
 France French National Europe 33-975181407  
 Germany German Local (City) Frankfurt Europe 49-69643508409 0800-181-7059  
 Greece Greek Local (City) Athens Europe 30-2111768478  
 Grenada English Local (City) St George Americas 1 (473) 230-0165  
 Guinea French Americas 224 660 71 03 00  
 Hong Kong Toll Free Asia 800-968-793  
 Hungary Hungarian Local (City) Budapest Europe 36-18088425  
 Iceland Icelandic Local (City) Reykjavik Europe 354 539 0655  
 India Hindi, Bengali, English Asia 000-800-100-7141  
 Indonesia Indonesian Toll Free Asia 001-803-017-9114  
 Ireland English Local (City) Dublin Europe 353-19014670  
 Israel Hebrew Local (City) Tel Aviv Asia 972-37630639  
 Italy Italian Local (City) Milan Europe 39-0245557031 800-789-767  
 Japan Japanese Local (City) Tokyo Asia 81-345209637  
 Latvia Latvian Lettish Local (City) Riga Europe 371-66165504  
 Lithuania Lithuanian Local (City) Vilnius Europe 370-52140238  
 Luxembourg French and German Europe 352-20202416  
 Macedonia Macedonian Local (City) Skopje Europe 389 2 551 7456  
 Malaysia Malay Local (City) Kuala Lumpur Asia 60-39212579 41-800-815-308  
 Mexico Spanish Americas 01-800-681-9531

( continuação na página 11 )

## Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 09.09.2022

Revisão: 09.09.2022

Número da versão 4.0 (substitui a versão 3.0)

**Nome comercial: RIDA® Nitrofurán AHD Spiking Solution**

( continuação da página 10 )

Netherlands Dutch Europe 31-858880596  
New Zealand English Local (City) Auckland Oceania 64-98010034  
Nigeria Hausa Local (City) Lagos Europe 234 1 227 8883  
Panama Spanish Local (National) Americas 507-8322475  
Peru Spanish Local (City) Lima Americas 51-17071295  
Philippines Tagalog Local (City) Manila Asia 1-800-1-116-1020  
Poland Polish Local (City) Warsaw Europe 48-223988029  
Portugal Portuguese Local (National) Europe 351-308801773  
Romania Romanian Local (National) Europe 40-37-6300026  
Russia Russian Toll Free Mobile-Enabled Asia 8-800-100-6346  
Saudi Arabia Arabic and English CHEMTREC DID Only Asia 966-8111095861  
Singapore English and Mandarin Asia 65-31581349 or 800-101-2201  
Slovakia Slovak Local (City) Bratislava Europe 421-233057972  
Slovenia Slovenian Local (City) Ljubljana Europe 38-618888016  
South Africa English Toll Free Africa 0-800-983-611  
South Korea Korean Toll Free Asia 003-0813-2549 and 080-822-1374  
Spain Spanish Local (City) Barcelona Europe 34-931768545 and 900-868538  
Sweden Swedish Local (City) Stockholm Europe 46-852503403  
Switzerland German and French and Italian Zurich Europe 41-435082011  
Taiwan Mandarin Local (City) Taipei Asia 886-2-7741-4207 and 00801-14-8954  
Thailand Thai Toll Free Asia 01-800-13-203-9987  
Trinidad and Tobago English Local (National) Americas 1-868-224-5716  
Turkey Turkish Local (City) Istanbul Europe 90-212-7055340  
Ukraine Ukrainian Europe 380-947101374  
United Kingdom English Local (City) London Europe 44-870-8200418 and 44-2038073798

**Data da versão anterior:** 18.12.2015

**Número da versão anterior:** 3.0

### Abreviaturas e acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Líquidos inflamáveis – Categoria 2  
Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3  
STOT SE 1: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – Categoria 1

**\* Dados alterados em comparação à versão anterior**