

09.09.2022

**Kit Components**

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

<b>R3797</b>	<b>RIDA® Nitrofurantoin SEM Spiking Solution</b>
--------------	--

Components:

R3797S00	RIDA® Nitrofurantoin SEM Spiking Solution
----------	---

## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

**Kauppanimike:** RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution

**Artikkelinumero:** R3797S00

**CAS-numero:**

67-56-1

**EY-numero:**

200-659-6

**Indeksinumero:**

603-001-00-X

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**Aineen / valmisteen käyttö** In vitro

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

**Valmistaja/toimittaja:**

R-Biopharm AG

An der neuen Bergstraße 17

D-64297 Darmstadt

**Tietoja antaa:** e-mail: info@r-biopharm.de

#### 1.4 Häät puhelinnumero:

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

CHEMTREC (Finland): 358-942419014

For additional worldwide local emergency numbers refer to section 16.

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

**Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**



GHS02 liekki

Flam. Liq. 2 H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.



GHS06 pääkallo ja ristikkäiset luut

Acute Tox. 3 H301 Myrkyllistä nieltynä.

Acute Tox. 3 H311 Myrkyllistä joutuessaan iholle.

Acute Tox. 3 H331 Myrkyllistä hengitettynä.



GHS08 terveysvaara

STOT SE 1 H370 Vahingoittaa keskushermostoa ja näköelimet.

#### 2.2 Merkinnät

**Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**

Aine on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.

**Varoitusmerkit** GHS02, GHS06, GHS08

**Huomiosana** Vaara

**Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:**

metanoli

(jatkuu sivulla 2)

## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

### Kauppanimike: RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution

(jatkuu sivulla 1)

#### Vaaralausekkeet

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.  
H301+H311+H331 Myrkyllistä nieltynä, joutuessaan iholle tai hengitettynä.  
H370 Vahingoittaa keskushermostoa ja näköelimet.

#### Turvausekkeet

P301+P310 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.  
P321 Erityishoitoa tarvitaan (katso pakkauksen merkinnöissä).  
P330 Huuhdo suu.  
P303+P361+P353 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaateus välittömästi. Huuhdo iho vedellä [tai suihkuta].  
P361+P364 Riisu saastunut vaateus välittömästi ja pese ennen uudelleenkäyttöä.  
P405 Varastoi lukitussa tilassa.  
P501 Hävitä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.

#### 2.3 Muut vaarat

#### PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

**PBT:** Ei voida käyttää.

**vPvB:** Ei voida käyttää.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.1 Aineet

##### CAS-nro. nimike

67-56-1 metanoli

##### Tunnistusnumero(t)

EY-numero: 200-659-6

Indeksinumero: 603-001-00-X

##### Erityiset pitoisuusrajat

STOT SE 1; H370: C ≥ 10 %

STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

##### Yleisohjeet:

Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Hengityssuojain saadaan poistaa vasta kun saastuneet vaatteet on riisuttu.

Annettava tekohengitystä hengityksen ollessa epätasainen tai pysähtynyt.

##### Hengitettynä:

Huolehdittava raittiin ilman saannista tai annettava happea; pyydetävä lääkärin apua.

Tajuton pidettävä ja kuljetettava kyljellään.

**Ihokosketuksessa:** Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.

##### Aineen päästyä silmiin:

Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja ja käännytään lääkärin puoleen.

**Nieltyä:** Ei pakoteta oksentamaan, saatettava heti lääkärin hoitoon.

#### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

(jatkuu sivulla 3)

## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

**Kauppanimike: RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution**

(jatkuu sivulla 2)

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

#### Sopivat sammutusaineet:

CO<sub>2</sub>, kuivakemikaalisammutin tai vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan vesisuihkulla tai alkoholeja kestäväällä vaahdolla.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkyllisiä kaasuja.

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

**Erityinen suojavarustus:** Käytettävä hengityssuojainta.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä hengityssuojainta.

Käytettävä suojavarustusta. Suojautumattomat henkilöt pidettävä loitolla.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:

Estettävä pääsy viemäreihin, kellareihin ja ojiin.

Ohennettava runsaalla vedellä.

Estettävä pääsy viemäreihin/pintavesiin/pohjaveteen.

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:

Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine, sahajauho).

Saastunut aine on jätteenä hävitettävä kohdan 13 mukaisesti.

Huolehdittava riittävästä tuuleuksesta.

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.

Henkilökohtaista suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet Vältettävä aerosolin muodostusta.

#### Palo- ja räjähdysuojaohjeet:

Eristettävä sytytysläheteistä - tupakanpolto kielletty.

Suoritettava toimenpiteet sähköstaattista latausta vastaan.

Pidettävä hengityssuojain käyttövalmiina.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

#### Varastointi:

**Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Säilytettävä viileässä paikassa.**Yhteisvarastointiohjeet:** Ei tarvita.

#### Lisätietoja varastointiehtoihin:

Astiat on pidettävä tiiviisti suljettuina.

Varastoitava hyvin suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.

**7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.FI  
(jatkuu sivulla 4)

## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

**Kauppanimike: RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution**

(jatkuu sivulla 3)

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

**Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:**
**67-56-1 metanoli**

HTP	Lyhytaikaisarvo: 330 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm
	Pitkäaikaisarvo: 270 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
	iho

**Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.

#### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.

**Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**
**Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Suojavaatetus on säilytettävä erikseen.

Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.

**Hengityksensuojaus** Ei tarpeen.

**Käsien suojaus**


Suojakäsineet

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä.

Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

**Käsinemateriaali**

Soveltuvan käsintyyppin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla.

**Käsinemateriaalin läpäisy aika**

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

**Pitkäaikaiseen kosketukseen soveltuvat suojakäsineet seuraavista materiaaleista:**

Nitrilikumi

 Suositeltava materiaalinpaksuus:  $\geq 0,11$  mm

 Läpäisevyyden arvo: taso  $\leq 480$ 
**Roiskesuojaukseen soveltuvat suojakäsineet seuraavista materiaaleista:**

Nitrilikumi

 Suositeltava materiaalinpaksuus:  $\geq 0,11$  mm

 Läpäisevyyden arvo: taso  $\leq 480$ 
**Silmien tai kasvojen suojaus**


Tiivit suojalasit

FI

(jatkuu sivulla 5)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

**Kauppanimike: RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution**

(jatkuu sivulla 4)

#### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

##### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

###### Yleiset ohjeet

<b>Olomuoto</b>	Nestemäinen
<b>Väri:</b>	Väritön
<b>Haju:</b>	Tyypillinen
<b>Hajukynnys:</b>	Ei määrätty.
<b>Sulamis- ja jäätymispiste</b>	-98 °C
<b>Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue</b>	64,7 °C (67-56-1 metanoli)
<b>Syttyvyys</b>	Ei voida käyttää.
<b>Alempi ja ylempi räjähdysraja</b>	
<b>Alempi:</b>	5,5 Vol % (67-56-1 metanoli)
<b>Ylempi:</b>	44 Vol % (67-56-1 metanoli)
<b>Leimahduspiste:</b>	9,7 °C (67-56-1 metanoli)
<b>Itsesyttymislämpötila:</b>	Ei määrätty.
<b>Hajoamislämpötila:</b>	Ei määrätty.
<b>pH</b>	Ei määrätty.
<b>Viskositeetti:</b>	
<b>Kinemaattinen viskositeetti</b>	Ei määrätty.
<b>Dynaaminen:</b>	Ei määrätty.
<b>Liukoisuus</b>	
<b>veteen 20 °C lämpötilassa:</b>	>1000 g/l
<b>Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)</b>	Ei määrätty.
<b>Höyrinpaine 20 °C lämpötilassa</b>	129 hPa (67-56-1 metanoli)
<b>Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys</b>	
<b>Tiheys 20 °C lämpötilassa:</b>	0,79 g/cm <sup>3</sup>
<b>Suhteellinen tiheys</b>	Ei määrätty.
<b>Höyryntiheys:</b>	Ei määrätty.

##### 9.2 Muut tiedot

<b>Olomuoto:</b>	
<b>Muoto:</b>	Nestemäinen
<b>Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet</b>	
<b>Syttymislämpötila:</b>	455 °C (67-56-1 metanoli)
<b>Räjähtävyys:</b>	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen, kuitenkin räjähdysvaarallisten höyry-/ilmaseosten muodostuminen mahdollista.
<b>Orgaaniset liuoteaineet:</b>	100,0 %
<b>Kiinneainepitoisuus:</b>	0,0 %
<b>Tilanmuutos</b>	
<b>Haihtumisnopeus:</b>	Ei määrätty.

##### Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

<b>Räjähteet</b>	tarpeeton
<b>Syttyvät kaasut</b>	tarpeeton
<b>Aerosolit</b>	tarpeeton
<b>Hapettavat kaasut</b>	tarpeeton
<b>Paineen alaiset kaasut</b>	tarpeeton
<b>Syttyvät nesteet</b>	Helposti syttyvä neste ja höyry.
<b>Syttyvät kiinteät aineet</b>	tarpeeton

(jatkuu sivulla 6)

## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

**Kauppanimike: RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution**

(jatkuu sivulla 5)

<b>Itsereaktiiviset aineet ja seokset</b>	tarpeeton
<b>Pyroforiset nesteet</b>	tarpeeton
<b>Pyroforiset kiinteät aineet</b>	tarpeeton
<b>Itsestään kuumenevat aineet ja seokset</b>	tarpeeton
<b>Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja</b>	tarpeeton
<b>Hapettavat nesteet</b>	tarpeeton
<b>Hapettavat kiinteät aineet</b>	tarpeeton
<b>Orgaaniset peroksidit</b>	tarpeeton
<b>Metalleja syövyttävät aineet ja seokset</b>	tarpeeton
<b>Flegmatoidut räjähteet</b>	tarpeeton

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

**10.1 Reaktiivisuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10.2 Kemiallinen stabiilisuus**

**Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet:**

Ei hajoantumista määräystenmukaisessa käytössä.

**10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus** Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.

**10.4 Vältettävät olosuhteet** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:** Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

**11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista**

**Akuutti myrkyllisyys:** Myrkyllistä nieltynä, joutuessaan iholle tai hengitettynä.

**Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:**

**67-56-1 metanoli**

Oraali	LD50	5.628 mg/kg (rat)
Dermaali	LD50	15.800 mg/kg (rabbit)
Inhaloituna	LC50/4h	83,9 mg/l (rat)

**iholla:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**silmiin:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen** Vahingoittaa keskushermostoa ja näköelimet.

**Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

(jatkuu sivulla 7)

## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

**Kauppanimike: RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution**

(jatkuu sivulla 6)

### 11.2 Tiedot muista vaaroista

#### Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Aine ei sisälly

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

**Vesimyrkyllisyys:** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

**12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

**PBT:** Ei voida käyttää.

**vPvB:** Ei voida käyttää.

### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

#### Ekologisia lisätietoja:

#### Yleisohjeita:

Vesistövaarallisuusluokka 2 (listaluokitus): vesistöä vaarantava

Estetään pääsy pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.

Juomavesi vaaraantuu jo pienten määrien päästessä maaperään.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

#### Suositus:

Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.

Hävittävä virallisten määräysten mukaisesti.

#### Puhdistamattomat pakkaukset:

**Suositus:** Hävittävä virallisten määräysten mukaisesti.

**Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### 14.1 YK-numero tai tunnistenumero

**ADR, IMDG, IATA** UN1230

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

**ADR** 1230 METANOLI

**IMDG, IATA** METHANOL

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

#### ADR


**luokka**

3 (FT1) Palavat nesteet

(jatkuu sivulla 8)



## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

**Kauppanimike: RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution**

(jatkuu sivulla 7)

**Lipuke** 3+6.1
**IMDG**
**Class** 3 Palavat nesteet  
**Label** 3/6.1
**IATA**
**Class** 3 Palavat nesteet  
**Label** 3 (6.1)

**14.4 Pakkausryhmä  
ADR, IMDG, IATA** II

**14.5 Ympäristövaarat:  
Marine pollutant:** Ei

**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle** Varoitus: Palavat nesteet  
**Vaaran tunnus-nro (Kemler-luku):** 336  
**EMS-numero:** F-E,S-D  
**Stowage Category** B  
**Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.

**14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n  
asiakirjojen mukaisesti** Ei voida käyttää.
**Kuljetus/lisätietoja:**
**ADR**  
**Rajoitetut määrät (LQ)** 1L  
**Poikkeusmäärät (EQ)** Koodi: E2  
 Enimmäisnettomäärä sisäpakkausta kohti: 30 ml  
 Enimmäisnettomäärä ulkopakkausta kohti: 500 ml  
**Kuljetuskategoria** 2  
**Tunnelirajoituskoodi:** 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 METANOLI, 3 (6.1), II

 FI  
 (jatkuu sivulla 9)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

**Kauppanimike: RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution**

(jatkuu sivulla 8)

#### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**

**Direktiivi 2012/18/EU**

**Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I** Aine ei sisälly

**Seveso-luokka**

H2 VÄLITÖN MYRKYLLISYYS

P5c SYTTYVÄT NESTEET

**Soveltamisen vähimmäismäärät (tonneina) alemman tason vaatimukset 50 t**

**Soveltamisen vähimmäismäärät (tonneina) ylemmän tason vaatimukset 200 t**

**NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII** Rajoitusehdot: 3, 69

**Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II**

Aine ei sisälly

**ASETUS (EU) 2019/1148**

**Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)**

Aine ei sisälly

**Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET**

Aine ei sisälly

**Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista**

Aine ei sisälly

**Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä**

Aine ei sisälly

**Kansalliset määräykset:**

**Vesivaarallisuusluokka:** WGK 2 (listaluokitus): vettä vaarantava.

**15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

#### KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

**Näyttelyalue ohjelehti:** QS 0049-6151-8102-0

**Yhteydenottohenkilö:** QS 0049-6151-8102-0

**Maailmanlaajuiset paikalliset hätänumerot**

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

(jatkuu sivulla 10)

## Käyttöturvallisuustiedote

### 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

#### Kauppanimike: RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution

(jatkuu sivulla 9)

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  
 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

**Edellisen version pvm:** 18.12.2015**Edellisen version numero:** 3.0

(jatkuu sivulla 11)

## Käyttöturvallisuustiedote 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 09.09.2022 Versionumero 4.0 (korvaa version 3.0)

Tarkistus: 09.09.2022

**Kauppanimike: RIDA® Nitrofuran SEM Spiking Solution**

(jatkuu sivulla 10)

### Lyhenteet ja lyhytnimet:

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: Syttyvät nesteet – Katgoria 2

Acute Tox. 3: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 3

STOT SE 1: Elinkohtainen myrkyllisyys (kerta-altistuminen) – Katgoria 1

\* **Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**