

<b>INSTITUTUL PASTEUR</b>	<b>ROMPERVAC AC</b> Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purcelor sugari 12/2008 Partea I-a: REZUMATUL DOSARULUI	Pag. 2/15
-------------------------------	---	-----------

## Partea I: REZUMATUL DOSARULUI

### I.A. DATE ADMINISTRATIVE

#### 1. DENUMIREA PRODUSULUI MEDICINAL VETERINAR

**ROMPERVAC AC**

Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purcelor sugari

#### 1.1. SUBSTANTA ACTIVA

Anacultură și anatoxină de *Clostridium perfringens A și C*.

#### 1.2. CONCENTRATIA

Pentru o doză (4 ml):

- 1,6 ml tip A din cultură cu  $\geq 80$  DLM/ml  $\geq 2$  UI
- 1,6 ml tip C din cultură cu  $\geq 400$  DLM/ml  $\geq 10$  UI

Substanța activă continută în doza vaccinală, inoculată repetat la iepure, asigură un titru seric de min. 10 U.I. antitoxină beta/ml, respectiv 2 UI antitoxină α/ml.

#### 1.3. FORMA FARMACEUTICĂ

Suspensie injectabilă.

Lichid opac, de culoare alb-gălbui; în repaos, se prezintă ca lichid opalescent galben-brun cu sediment de culoare albă, omogenizabil prin agitare.

#### 1.4. METODA SI CALEA DE ADMINISTRARE

Rompervac AC se administrează prin injecție pe cale subcutanată (s.c.).

#### 1.5. SPECIA ȚINTĂ

Porcine (scroafe gestante).

#### 1.6. FORMA COMERCIALĂ DE PREZENTARE A PRODUSULUI

##### 1.6.1. AMBALARE

**Ambalare primară**

Flacoane de sticlă farmaceutică neutră/ plastic, închise cu dop de cauciuc și capsulă de aluminiu, cu capacitatea de 100 ml (25 doze) și 250 ml (60 doze).





### **3. FORMA FARMACEUTICĂ:**

Suspensie injectabilă.

Lichid opac, de culoare alb-gălbui; în repaos, se prezintă ca lichid opalescent galben-brun cu sediment de culoare albă, omogenizabil prin agitare.

### **4. PARTICULARITĂȚI CLINICE:**

#### **4.1. SPECII ȚINTĂ**

Porcine (scroafe gestante).

#### **4.2. INDICAȚII DE UTILIZARE, CU SPECIFICAREA SPECIILOR ȚINTĂ**

Rompervac AC este indicat pentru imunizarea activă a scroafelor gestante în scopul asigurării imunității pasive la progeni (purcei sugari), contra dizenteriei anaerobe produse de *Clostridium perfringens A și C*.

#### **4.3. CONTRAINDIICAȚII**

Nu se vaccinează animalele clinic bolnave.

#### **4.4 . ATENȚIONĂRI SPECIALE PENTRU FIECARE SPECIE ȚINTĂ**

Inainte de inoculare, vaccinul trebuie adus la temperatura camerei și omogenizat prin agitare energetică.

Vaccinarea trebuie efectuată cu seringi și ace sterile, iar locul de inoculare sterilizat.

În orice populație de animale pot exista indivizi care nu răspund bine la imunizare.

Succesul vaccinării depinde de păstrarea și administrarea corectă a vaccinului și de capacitatea de răspuns a animalului. Eficiența vaccinului poate fi influențată de constituția genetică, varstă, infecții și tratamente intercurente, alimentație, igienă și stres.

#### **4.5. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU UTILIZARE INCLUSIV PRECAUȚII CE TREBUIESC LUATE DE PERSOANA CARE ADMINISTRĂ VACCINUL**

##### **Precauții speciale pentru utilizare la animale**

Nu este cazul.



**Precauții speciale care trebuie luate de persoana care administrează produsul medicinal veterinar la animale**

In caz de auto-injectare accidentală, solicitati imediat intervenția medicului arătând prospectul sau eticheta prospectului.

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la componentele produsului trebuie să evite contactul cu acesta.

Pentru utilizator:

Acest produs contine hidroxid de aluminiu. Autoinjectarea accidentală poate produce dureri puternice și inflamații în special dacă injectarea se face în articulație sau în deget, iar în cazuri rare, poate duce la pierderea degetului afectat dacă nu sunt acordate îngrijiri medicale. Durerea poate persista până la 12 ore, iar dacă se depășește acest interval, solicitați din nou sfatul medicului.

**4.6. REACȚII ADVERSE:**

*Reacții sistemice:* ușoară creștere a temperaturii corporale, cu până la 0,4°C, care se remite în 3 zile;

*Reacții locale:*

- eritem și tumefacții (2-3 cm) care se remit în 2-3 zile;
- noduli la locul de inoculare, la 28% dintre animale, care involuează în 5 săptămâni, de regulă fără complicații și fără să afecteze sănătatea generală.

Astfel de reacții sunt comune vaccinurilor adjuvante cu hidroxid de aluminiu.

Desi n-au fost observate după vaccinarea cu Rompervac AC, sunt posibile reacții anafilactice, care pot apărea după administrarea administrarea produselor biologice, asa cum este și acest vaccin. Ca urmare, se recomandă supravegherea animalelor 1-2 ore după vaccinare și, dacă este necesar, se intervine cu un antihistaminic (de ex. Epinephrine).

*Dacă observați reacții grave sau alte efecte care nu sunt menționate în acest prospect, vă rugăm informați medicul veterinar.*

**4.7. UTILIZAREA ÎN TIMPUL GESTAȚIEI, LACTAȚIEI**

Vaccinul Rompervac AC este indicat pentru vaccinarea scroafelor gestante.

Studiile de laborator efectuate pe scroafe gestante nu au demonstrat efecte teratogene, feto-toxice, materno-toxice.



#### **4.8. INTERACȚIUNE CU ALTE PRODUSE MEDICINALE SAU ALTE FORME DE INTERACȚIUNE**

Nu sunt informații disponibile privind compatibilitatea vaccinului cu oricare alt vaccin.

De aceea siguranța și eficacitatea acestui produs utilizat împreună cu oricare alt vaccin nu a fost demonstrată.

#### **4.9. DOZA ȘI CALEA DE ADMINISTRARE**

Doza este de 4 ml vaccin.

Se administrează prin injecție subcutanată în ziua 70-75 de gestație, cu repetare în ziua 90-95 de gestație.

#### **4.10. SUPRADOZAREA (SEMNE CLINICE, PROCEDURI DE URGENȚĂ, ANTIDOTURI)**

La administrarea a 2 doze vaccinale nu s-au înregistrat reacții sistemice și locale anormale, altele decat cele menționate la Punctul 4.6. (Reacții adverse)

#### **4.11. TIMP DE AȘTEPTARE**

Zero zile.

### **5. PROPRIETĂȚI IMUNOLOGICE**

Cod ATC: QI09AB12

Rompervac AC este un vaccin inactivat, care se utilizează pentru a induce imunitatea activă la scroafe în scopul asigurării imunității pasive la progeni (purcei sugari) contra dizenteriei anaerobe produse de *Clostridium perfringens A și C*. Experiența utilizării vaccinului ROMPERVAC AC a demonstrat că purceii proveniți din scroafe vaccinate sunt acoperiți imunologic pentru perioada critică, susceptibilă a infecției cu *Clostridium perfringens* în condiții de teren.

### **6. PARTICULARITĂȚI FARMACEUTICE**

#### **6.1. LISTA EXCIPIENȚILOR**

- Formaldehidă (Formaldehyde): agent inactivant;
- Hidroxid de aluminiu (Aluminum hydroxide): adjuvant;
- Thiomersal (Mertiolat de sodiu / Mertiolat): agent antibacterian și antifungic.



## **6.2. INCOMPATIBILITĂȚI**

Nu se aplică.

## **6.3. PERIOADA DE VALABILITATE**

Perioada de valabilitate a produsului aşa cum este ambalat pentru vânzare este de 24 luni.

Perioada de valabilitate după prima deschidere a ambalajului primar (flacon) este de 6 ore.

## **6.4. CONDIȚII SPECIALE PENTRU DEPOZITARE**

Se păstrează la frigider (2 - 8 °C).

A se feri de îngheț.

A se proteja de lumină.

## **6.5. NATURA ȘI COMPOZIȚIA AMBALAJULUI PRIMAR**

Flacoane de sticlă/plastic, închise cu dop de cauciuc și capsulă de aluminiu.

### Flacoane

Se utilizează flacoane de sticlă/plastic, de calitate farmaceutică, cu bună stabilitate chimică și termică, rezistente la sterilizare, în conformitate cu Eph 01/2005:30201 (sticlă) respectiv Eph 01/2005:30202 (plastic)

Capacitate: 100 (25 doze) și 250 ml (60 doze).

### Dopuri de cauciuc

Se utilizează dopuri de cauciuc siliconat, chimic neutre, rezistente la sterilizare umedă, stabile în timp (min. 5 ani), în conformitate cu EPh 01/2005:0329

### Capsule de aluminiu

Sunt confecționate din aluminiu moale cu puritate de 99,5%, conform ISO 9002.

Dimensiunile sunt conform DIN ISO 8362. Lacul de acoperire este în acord cu DIN 500493, 1B ISO 9001 și rezistă la sterilizare.

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

## **6.6. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU ELIMINAREA PRODUSULOR**

### **MEDICINALE VETERINARE NEUTILIZATE SAU A DESEURILOR PROVENITE DIN UTILIZAREA UNOR ASTFEL DE PRODUSE**

Produsul nefolosit și materialele utilizate la administrare vor fi eliminate în conformitate cu cerințele locale (produs inactivat).



**7. DEȚINĂTORUL AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

Nume: S.N. "INSTITUTUL PASTEUR" S.A.

Adresa: 333 Calea Giulesti, 060269, București, ROMANIA

Tel: (+4021) 220 6486

Fax: (+4021) 220 6915

E-mail: pasteur@pasteur.ro

**8. NUMĂRUL (NUMERELE) AUTORIZAȚIEI DE COMERCIALIZARE**

**9. DATA PRIMEI AUTORIZĂRI/ REÎNNOIRII AUTORIZAȚIEI**

ZZ/LL/AAAA

**10. DATA REVIZUIRII TEXTULUI**

10.2009

**INTERDICȚII LA VANZARE, LIVRARE ȘI/SAU FOLOSIRE**

Nu se aplică



**ETICHETE****Ambalaj primar**

Flacoane sticlă/plastic 100 ml (25 doze)

Flacoane sticlă/plastic 250 ml (60 doze)

**ROMPERVAC AC**

**Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purceilor sugari**

**1. Numele produsului medical veterinar**

**ROMPERVAC AC**

**Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purceilor sugari**

**2. Conținutul în substanță activă și alte substanțe**

Pentru 1 doză vaccinală (4 ml):

- Substanță activă: Anacultură și anatoxină de *Cl. perfringens A* ( $\geq 2$  UI) și *C* ( $\geq 10$  UI).

- Excipienți:

hidroxid de aluminiu..... 11,2 -13,6 mg  $\text{Al}_2\text{O}_3$

formaldehidă..... 19,2 mg (din care liberă < 0,05 g%)

thiomersal (Mertiolat de sodiu). max. 0,01 g%

**3. Forma farmaceutică:**

Suspensie injectabilă

**4. Mărimea ambalajului**

25 doze.

60 doze.

**5. Specia țintă:**

Porcine (scroafe gestante)

**6. Indicații:** prevenirea dizenteriei anaerobe la purceii sugari.

**7. Mod și cale de administrare:** citiți prospectul înainte de utilizare

A se agita înainte de utilizare.

**8. Timp de așteptare:** 0 zile

**9. Atenționări speciale:** citiți prospectul înainte de utilizare

**10. Expiră la:** LL/AAAA

**11. Condiții speciale de depozitare**

A se păstra și transporta în condiții de refrigerare (2 - 8 °C).

După desigilare se va utiliza în 6 ore.

**12. Precauții speciale pentru eliminarea produsului nefolosit și al deșeurilor:**



<b>INSTITUTUL PASTEUR</b>	<b>ROMPERVAC AC</b> <b>Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purceilor sugări</b> <b>12/2008</b> <b>Partea I-a: REZUMATUL DOSARULUI</b>	Pag. 5/15
-------------------------------	---	-----------

**12. Precauții speciale pentru eliminarea produsului nefolosit și al deșeurilor:**

Flacoanele rămase după utilizare și produsul ramas neutilizat se depozitează în locuri special amenajate pentru eliminarea finală conform legislației în vigoare.

**13. Se administrează numai cu prescripție medicală.**

**14. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.**

**15. Numele și adresa deținătorului autorizației de comercializare:**

S.N. "INSTITUTUL PASTEUR" S.A.

Calea Giulești nr.333, 060269, București, ROMANIA

Tel: (+4021) 220 6486

Fax: (+4021) 220 6915

E-mail: [pasteur@pasteur.ro](mailto:pasteur@pasteur.ro)

**16. Numarul autorizației de comercializare:**

**17. Numărul seriei de fabricație:**

Seria nr. .......

**Ambalaj secundar**

**ROMPERVAC AC**

**Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purceilor sugări**

**2. Numele produsului medical veterinar**

**ROMPERVAC AC**

**Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purceilor sugări**

**2. Conținutul în substanță activă și alte substanțe**

Pentru 1 doză vaccinală (4 ml):

- Substanța activă: Anacultură și anatoxină de *Cl. perfringens A* ( $\geq 2$  UI) și *C* ( $\geq 10$  UI)

- Excipienți:

hidroxid de aluminiu..... 11,2 -13,6 mg Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

formaldehidă..... 19,2 mg (din care liberă < 0,05 g%)

thiomersal (Mertiolat de sodiu). max. 0,01 g%

**3. Forma farmaceutică:**

Suspensie injectabilă



**4. Mărimea ambalajului**

25/60 doze.

**5. Specia ţintă:**

Porcine (scroafe gestante)

**6. Indicaţii:** prevenirea dizenteriei anaerobe la purceii sugari.

**7. Mod și cale de administrare:** citiți prospectul înainte de utilizare

A se agita înainte de utilizare.

**8. Timp de aşteptare:** 0 zile

**9. Atenţionări speciale:** citiți prospectul înainte de utilizare

**10. Expiră la:** LL/AAAA

**11. Condiţii speciale de depozitare**

A se păstra și transporta în condiții de refrigerare (2 - 8 °C).

După desigilare se va utiliza în 6 ore.

Numai pentru uz veterinar

**12. Precauții speciale pentru eliminarea produsului nefolosit și al deșeurilor:**

Flacoanele rămase după utilizare și produsul ramas neutilizat se depozitează în locuri special amenajate pentru eliminarea finală conform legislației în vigoare.

**13. Se administrează numai cu prescripție medicală.**

**14. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.**

**15. Numele și adresa deținătorului autorizației de comercializare:**

S.N. "INSTITUTUL PASTEUR" S.A.

Calea Giulesti nr.333, 060269, București, ROMANIA

Tel: (+4021) 220 6486

Fax: (+4021) 220 6915

E-mail: [pasteur@pasteur.ro](mailto:pasteur@pasteur.ro)

**16. Numarul autorizației de comercializare:**

**17. Numărul seriei de fabricație:**

Seria nr. ....



**PROSPECT**  
**ROMPERVAC AC**

**Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purceilor sugari**

Suspensie injectabilă pentru scroafe gestante.

**1. Numele și adresa deținătorului autorizației de comercializare și a deținătorului autorizației de fabricare, responsabil pentru eliberarea seriilor de produs, dacă sunt diferite**

**Detinatorul autorizatiei de comercializare:**

**Nume:** S.N. INSTITUTUL PASTEUR SA

**Adresa:** Calea Giulesti 333, 060269, Bucuresti, ROMANIA

**Tel:** +4021-2206486

**Fax:** +4021-2206915

**Email adresa:** [pasteur@pasteur.ro](mailto:pasteur@pasteur.ro)

**Pagina Web:** [www.pasteur.ro](http://www.pasteur.ro)

**Producator pentru elibrarea seriei:**

**Nume:** S.C. PASTEUR FILIALA FILIPESTI SRL

**Adresa:** Calea Giulesti 333, 060269, Bucuresti, ROMANIA

**Tel:** +4021-2206486

**Fax:** +4021-2206915

**Email adresa:** [pasteur@pasteur.ro](mailto:pasteur@pasteur.ro)

**Pagina Web:** [www.pasteur.ro](http://www.pasteur.ro)

**2. Denumirea produsului**

**ROMPERVAC AC**

**Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purceilor sugari**

Suspensie injectabilă.

**3. Declararea substanței active și a altor ingrediente**

**Pentru o doză (4 ml):**

**Substanțe active:**

Anacultură și anatoxină de *Clostridium perfringens* A și C

- tip A  $\geq 80$  DLM / ml  $\geq 2$  UI
- tip C  $\geq 400$  DLM / ml  $\geq 10$  UI

Substanță activă conținută în doza vaccinală, inoculată repetat la iepure, asigură un tiru seric de minimum 2 UI antitoxină alfa și 10 UI antitoxină beta/ml.

**Excipienti:**

Hidroxid de aluminiu..... 11,2 -13,6 mg Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

Formaldehidă ..... 19,2 mg (din care liberă < 0,05 g%)

Thiomersal .....max. 0,01 g%



<b>INSTITUTUL PASTEUR</b>	<b>ROMPERVAC AC</b> <b>Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purceilor sugari</b> <b>12/2008</b> <b>Partea I-a: REZUMATUL DOSARULUI</b>	 Pag. 2/4
-------------------------------	---	---

#### 4. Indicații

**Rompervac AC** este indicat pentru imunizarea activă a scroafelor gestante în scopul asigurării imunității pasive la progeni (purci sugari), contra dizenteriei anaerobe produse de *Clostridium perfringens A și C*.

#### 5. Contraindicații

Nu se vaccinează animalele clinic bolnave.

#### 6. Reacții adverse

Reacții sistemice: ușoară creștere a temperaturii corporale, cu până la 0,4°C, în ziua inoculării, care dispără în 3 zile;

Reacții locale:

- eritem și tumefacții (2-3 cm) care se remit în 2-3 zile;
- noduli, la 28% dintre animale, care involuează în 5 săptămâni, de regulă fără complicații și fără să afecteze sănătatea generală.

Astfel de reacții sunt comune vaccinurilor adjuvante cu hidroxid de aluminiu.

Desi n-au fost observate după vaccinarea cu Rompervac AC, sunt posibile reacții anafilactice, care pot apărea după administrarea administrarea produselor biologice, asa cum este și acest vaccin. Ca urmare, se recomandă supravegherea animalelor 1-2 ore după vaccinare și, dacă este necesar, se intervine cu un antihistaminic (de ex. Epinephrine).

*Dacă observați reacții grave sau alte efecte care nu sunt menționate în acest prospect, vă rugăm informați medicul veterinar.*

#### 7. Specia țintă

Porcine (scroafe gestante)

#### 8. Posologie, căi și mod de administrare

Vaccinul se administrează prin injecție subcutanată (s.c.), în doză de 4 ml.

Vaccinarea constă în două inoculări a câte o doză (4 ml): prima, în ziua 70-75 de gestație și a doua, în ziua 90-95 de gestație.

#### 9. Recomandări privind administraarea corectă

Inainte de inoculare, vaccinul trebuie adus la temperatura camerei și omogenizat prin agitare.

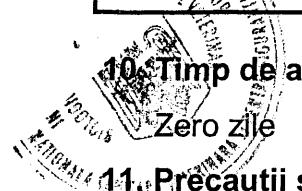
Administrarea vaccinului se face cu seringi și ace sterile, iar locul inoculării se dezinfecțiază cu alcool.

După desigilarea flaconului, vaccinul trebuie utilizat în 6 ore.



<b>INSTITUTUL PASTEUR</b>	<b>ROMPERVAC AC</b> Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purcelor sugari 12/2008
	Partea I-a: REZUMATUL DOSARULUI

Pag. 3/4



#### **10. Timp de așteptare**

Zero zile

#### **11. Precauții speciale pentru depozitare**

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

A se păstra și transporta în condiții de refrigerare (2 - 8 °C)

A se feri de ingheț.

A se proteja de lumină.

A nu se utilizează după data expirării înscrisă pe etichetă (Valabilitate:....).

Perioada de valabilitate după prima deschidere a flaconului este de 6 ore.

Nu utilizați vaccinul dacă observați fisuri sau surgeri ale flaconului.

#### **12. Atenționări speciale**

##### Privind animalele:

Siguranța și eficacitatea acestui vaccin administrat împreună cu oricare altul (în aceeași zi sau în zile diferite) nu au fost demonstate.

În orice populație de animale pot exista indivizi care nu răspund bine la imunizare. Succesul vaccinării depinde de păstrarea și administrarea corectă a vaccinului și de capacitatea de răspuns a animalului. Eficiența vaccinului poate fi influențată de constituția genetică, varstă, infecții și tratamente intercurente, prezența anticorpilor maternali, alimentație, igienă și stres.

##### Privind utilizatorul:

**Rompervac AC** conține formaldehidă, care este toxică: poate produce iritația și sensibilizarea pielii, ochilor și mucoasei sistemului respirator.

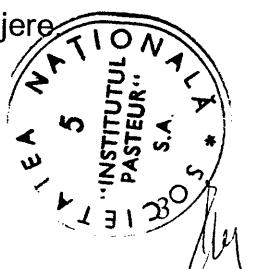
Manipularea vaccinului trebuie să se facă cu atenție, evitând contactul direct al acestuia cu pielea, ochii și mucoasele.

În caz de auto-injectare accidentală, se lăsă să sangereze și se spală cu apă. Dacă apare reacție locală, se cere intervenția medicului arătând prospectul sau eticheta produsului.

Persoanele cu hipersensibilitate cunoscută la componentele produsului trebuie să evite contactul cu acesta.

#### **13. Precauții speciale pentru eliminarea produsului neutilizat sau a deșeurilor**

Medicamentele nu trebuie aruncate în ape reziduale sau resturi menajere.



**INSTITUTUL  
PASTEUR**

**ROMPERVAC AC**

Vaccin inactivat contra dizenteriei anaerobe a purcelor sugari

12/2008

Partea I-a: REZUMATUL DOSARULUI

Pag. 4/4

Solicitați medicului veterinar informații referitoare la modalitatea de eliminare a medicamentelor care nu mai sunt necesare. Aceste măsuri contribuie la protecția mediului.

**14. Date în baza cărora a fost aprobat ultima dată prospectul**

LL/AAAA

**15. Alte informații**

Forma de prezentare: flacon x 100 ml (25 doze)  
flacon x 250 ml (60 doze)

Nu toate dimensiunile de ambalaje pot fi comercializate.

Pentru orice informații referitoare la acest produs vedicinal veterinar, vă rugăm să contactați reprezentantul local al deținătorului autorizației de comercializare.

