



SHUTOUT® - TŐGYBIMBÓZÁRÓ KÉSZÍTMÉNY ÚJ NORMA A TŐGYGYULLADÁS MEGELŐZÉSÉBEN

Összetétel: 4 gramm steril, antibiotikummentes intramammalis szuszpenzió, amely 2,6 gramm bizmut-szubnitrátot tartalmaz.

A ShutOut® egy antibiotikummentes tőgybimbózáró készítmény, amely a tehén bimbócsatornájában természetesen képződő keratindugót kiegészítve plusz védelmet nyújt a tehén számára a szárazonállási időszakban. A készítmény kifejlesztése a tejtermelő gazdaságok igényeinek szem előtt tartásával történt. A készítményt könnyű beadni, az ergonomikus és felhasználóbarát fecskendő két különböző hegygel rendelkezik, ami rugalmas választási lehetőséget kínál az ajánlott rövid hegy vagy a hosszú hegy között a készítmény tőgybimbóba juttatásakor. A ShutOut a fecskendőből könnyen beadható és úgy van kialakítva, hogy a beadás helyén maradjon a maximális hatékonyság érdekében.

→ ÚJ NORMA AZ ALKALMAZÁS TERÉN



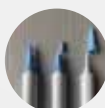
Optimalizált a könnyű és gyors beadhatóság érdekében

- **Könnyen** letörhető kupak
- **Rövid** dugattyú-lökethossz
- **Csak minimális** mennyiségű levegő van a fecskendőben
- **Kényelmes** alkalmazás
- **Kevesebb idő** szükséges a beadáshoz
- **A rövid fecskendőhegy** használata gyorsabb és biztonságosabb beadást tesz lehetővé



Ergonomikus és felhasználóbarát fecskendő két választható fecskendőhegygel

- **A felhasználó választhat** az előnyben részesített rövid hegy és a hosszú hegy között a készítmény beadásakor.
- **A rövid fecskendőhegy használata csökkenti** az új tőgyfertőzések kockázatát, különösen a kórokozók tőgybe való bevitelét a szárazra állítási eljárás során.
- **A hosszú fecskendőhegy akkor választandó**, ha kényelmesebb akarjuk tenni a kezelést, például annak a megakadályozása céljából, hogy a fecskendőhegy kicsússzon a tőgybimbóból egy mozgó vagy ideges tehén kezelésekor.



Biológiailag lebomló fertőtlenítő törlőkendők

- 6-12 hét alatt **teljesen lebomlanak**.
- **Új**, a környezetet védő **technológiával** készültek.



Kettős védelem

- A csomag és a termék Egyaránt **sterilizált**.
- **A folyamat plusz** védelmet nyújt az új tőgyfertőzések kialakulásával szemben a szárazonállási időszakban.



A készítményt az MSD Animal Health gyártja

- **Tudományos**, műszaki és vevőszolgálati támogatás.
- Minden tubusban minden körülmények között **garantáltan** ugyanolyan tulajdonságokkal rendelkező készítmény van.
- **Biztosítja** a zökkenőmentes gyártást és a piac termékkel való zavartalan ellátását.



Rugalmas kiszervezés

- **24 és 144** fecskendő.
- **Nagy- és** kisméretű gazdaságok számára egyaránt alkalmas.

A OPTIMALIZÁLT BEADÁSI MÓD MAGABIZTOSÁGOT NYÚJT

A hirdetés és a termékleírás nem teljes körű. Alkalmazás előtt kérjük, olvassa el a készítményhez mellékelt használati utasítást! Kizárólag állatgyógyászati alkalmazásra. Kizárólag állatorvosi vényre adható ki. A szöveg lezárásának időpontja: 2021. január 26.

©2021 Intervet International B.V., amely MSD Animal Health néven is ismert. Minden jog fenntartva. HU-CPV-210300004

→ SHUTOUT® - ANTIBIOTIKUMMENTES INTRAMAMMALIS SZUSZPENZIÓ

A KÉSZÍTMÉNY JELLEMZŐINEK ÖSSZEFOGLALÓJA

1. AZ ÁLLATGYÓGYÁSZATI KÉSZÍTMÉNY NEVE

ShutOut 2,6 g intramammaris szuszpenzió szárazon álló tehének számára A.U.V.

2. MINŐSÉGI ÉS MENNYISÉGI ÖSSZETÉTEL

A 4 g-os intramammaris fecskendő tartalma:

Hatóanyag:

Bizmut-szubnitrát 2,6 g

(megfelel 1,9 g bizmutnak)

Segédanyagok:

A segédanyagok teljes felsorolását lásd: 6.1 szakasz.

3. GYÓGYSZERFORMA

Intramammaris szuszpenzió.

Fehér-halványsárga, homogén szuszpenzió.

4.2 Terápiás javallatok célállat fajonként

A szárazonállási időszak alatti új tüdőgyulladás megelőzésére.

A készítmény önmagában alkalmazható szárazraállásra és a tüdőgyulladás visszaszorítására olyan teheneknél, amelyek szubklinikai masztitisztól valószínűleg mentesek.

4.3 Ellenjavallatok

A készítmény nem alkalmazható önmagában a szárazra állításkor szubklinikai tüdőgyulladásban szenvedő teheneknél.

Nem alkalmazható a szárazra állításkor klinikai tüdőgyulladásban szenvedő teheneknél.

Nem alkalmazható tejelő teheneknél. Lásd még a 4.7 szakaszt.

Nem alkalmazható a hatóanyaggal vagy bármely segédanyaggal szembeni ismert túlérzékenység esetén.

4.4 Különleges figyelmeztetések minden célállat fajra vonatkozóan

A készítménnyel kezelendő teheneket állatorvosi klinikai vizsgálataira alapozva kell kiválasztani.

A kezelést a tehén egyedi tüdőgyulladással és sejt számmal kapcsolatos adataira, elfogadott, a szubklinikai tüdőgyulladás kimutatására alkalmas vizsgálat vagy bakteriológiai mintavétel eredményére kell alapozni.

4.5 Az alkalmazással kapcsolatos különleges óvintézkedések

A kezelt állatokra vonatkozó különleges óvintézkedések

Javasolt a szárazon álló teheneket a klinikai tüdőgyulladás tünetei szempontjából rendszeresen ellenőrizni. Ha a lezárt tüdőgyulladás tüneteinek megjelenése, akkor a megfelelő terápiás beavatkozás előtt az érintett tüdőgyuladást kezelni kell.

A fertőződés veszélye csökkentése érdekében a fecskendőt nem szabad vízbe mártani.

A fecskendő csak egyszer használható fel.

Fontos a készítmény alkalmazása esetén a szigorú aszeptikus technika betartása, mivel a készítménynek nincs antimikrobiális hatása.

Tilos a készítménnyel történt kezelés után más intramammaris készítmény alkalmazása.

A valószínűleg szubklinikai tüdőgyulladásban szenvedő teheneket megfelelő, a szárazra állításkor alkalmazandó antibiotikummal kell kezelni az érintett tüdőgyuladékon, majd ezután alkalmazható a készítmény.

Az állatok kezelését végző személyre vonatkozó különleges óvintézkedések

A készítmény szem és bőr irritációt okozhat. El kell kerülni a szemmel vagy a bőrről való érintkezést.

Ha a készítmény szemmel vagy a bőrről érintkezik, az érintett területet vízzel alaposan meg kell mosni.

A bizmut-sók túlérzékenységi reakciókat válthatnak ki. Bizmut-sókra ismert allergias személyek kerüljék a készítménnyel való érintkezést. Ha a készítménnyel való érintkezés után tünetek alakulnak ki, orvoshoz kell fordulni, bemutatva a készítmény használati utasítását vagy címkéjét.

A készítmény alkalmazása után kezet kell mosni.

Tűzőkondók:

A fertőtlenítő kondók izopropil-alkohol tartalom miatt szem és bőr irritációt okozhatnak. El kell kerülni a szemmel való érintkezést. El kell kerülni a bőrről való tartós érintkezést. El kell kerülni a gőzök belélegzését. Kesztyű viselésével a bőrirritációt elkerülhető. Alkalmazás után kezet kell mosni.

4.6 Mellékhatások (gyakorisága és súlyossága)

Nem ismert.

4.9 Adagolás és alkalmazási mód

Kizárólag intramammaris alkalmazható.

A készítmény fecskendőjének csőre kétféleképpen használható, mivel a zárókupakot részben vagy teljes egészében el lehet távolítani. Javasolt a tűgyimbot a tövéig megfogni, mert ezzel irányíthatjuk a pasztát a bimbócsatornában lezárva ezzel a bimbócsatornát.

Rövid hegyvel történő alkalmazás lehetősége:

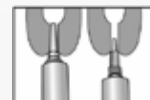
A rövid hegyvel történő alkalmazás részletes bejuttatási technikát teszi lehetővé, azaz a fecskendő csak a tűgyimbot végébe hatol be.



Hosszú hegyvel történő alkalmazás lehetősége:

A hosszú hegyvel történő alkalmazás a kezelés kényelmesebbé tétele érdekében használható, megelőzendő a nem rögzített vagy túrelmetlen állatok esetében a fecskendő hegyének kicsúszását a tűgyimbotól.

1. lépés: A lezárható zárókupak eltávolítása 2. lépés: hosszú vagy rövid hegyvel történő készítmény bejuttatás



Közvetlenül a laktációs időszak utolsó fejését követően (szárazra állításkor) kell minden tüdőgyuladé egy fecskendőnyi készítményt bejuttatni. A készítmény befecskendezését követően a csescsímbotot vagy a tűgyimbot masszírozni, mivel az a cél, hogy a zároanyag magában a csescsímbotban maradjon és ne jusson be a tűgyimbotba.

Annak érdekében, hogy csökkenteni lehessen a kezelés utáni tüdőgyulladás lehetőségét, gondoskodni kell arról, hogy ne kerülhessenek köröközők a tűgyimbotba.

Alapvető fontosságú a csescsímbotnak a mellékelt alkoholos törlővel történő alapos megtisztítása és fertőtlenítése. A tűgyimbot addig kell törölgetni, amíg a törőkéndőn szennyeződés már nem lesz látható. A befecskendezést megelőzően a csescsímbotot hagyni kell megszáradni. A befecskendezés aszeptikusan kell, hogy történjen ügyelve arra, hogy a fecskendő csőre ne szennyeződhessen. Javasolt a befecskendezést követően megfelelő bimbófürdőt vagy spray alkalmazása.

Hideg körülmények között előfordulhat, hogy a készítményt meleg helyen szobahőmérsékletre kell felmelegíteni, a fecskendőből való kinyomhatóság elősegítésére.

4.11 Élelmezés-egészségügyi várakozási idő(k)

Hús és egyéb ehető szövetek: Nulla nap.

Tej: Nulla óra.

7. A FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY JOGOSULTJA

Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, Hollandia

8. A FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY SZÁMA(I)

4231/1/21 NEBIH ÁTI (24 fecskendő)

4231/2/21 NEBIH ÁTI (24 fecskendő)

9. A FORGALOMBA HOZATALI ENGEDÉLY ELSŐ KIADÁSÁNAK/MEGÚJÍTÁSÁNAK DÁTUMA

A forgalomba hozatali engedély első kiadásának dátuma: 2021. január 26.

10. A SZÖVEG FELÜLVIZSGÁLATÁNAK DÁTUMA

2021. január 26.

A FORGALMAZÁSRA, KIADÁSRA ÉS/VAGY FELHASZNÁLÁSRA VONATKOZÓ TILALMAK

Nem értelmezhető.

IRODALOM:

- https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2019/6/0j
- Williamson JH, et al. The prophylactic effect of a dry-cow antibiotic against Streptococcus uberis [Egy szárazra állító antibiotikum profilaktikus hatása a Streptococcus uberis ellen]. N. Z. Vet. J. 1995;228.
- Dingwell RT, et al. Management of the dry cow in control of peripartum disease and mastitis [A szárazonálló tehén menedzsmentje az ellés körüli betegségek és a tüdőgyulladás megelőzése érdekében]. Vet. Clin. North Am. Food Anim. Pract. 2003; 19:235-265.
- Dingwell R, Leslie K, Sargeant J, Schukken Y, Timms L. Impact of milk production and important management factors on the process of dry-off in lactating dairy cows [A tejtermelés és a jelentős menedzsmenttényezők hatása a tejelő tehének szárazra állítási folyamatára]. Kansas Agricultural Experiment Station Research Reports, 2001.
- Dingwell R, Leslie K.E., Schukken, Y.H., Sargeant, J.M., Timms, L.L., Duffield, T.F., Keefe, G.P., Kelton, D.F., Lissimore, K.D., Conklin, J. Association of Cow and Quarter Level factors at dry Off and New Intramammary Infections in the Dry Period. Prev Vet Med. 2004; 63(1-2):75-8.
- Rabiee AR, Lean IJ. The effect of internal teat sealant products on intramammary infection, clinical mastitis, and somatic cell counts in lactating dairy cows [A belső bimbózározó készítmények hatása az intramammaris fertőzésekre, a klinikai tüdőgyulladásra és a szomatikus sejtszámokra laktációban lévő tejelő tehenekeknél - meta-analízis]. J. Dairy Sci. 2013;96:6915-6931.
- Boddie RL, Nickerson SC. Dry cow therapy: Effects of method of drug administration on occurrence of intramammary infection [Szárazra állító terápia: A gyógyszeralkalmazási módszer hatása a tüdőfertőzések előfordulására]. J. Dairy Sci. 1986; Vol. 69, No. 1.
- ShutOut – A termék jellemzőinek összefoglalója [SPC]

A OPTIMALIZÁLT BEADÁSI MÓD MAGABIZTOSÁGOT NYÚJT