

I PIELIKUMS
VETERINĀRO ZĀĻU APRAKSTS

1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

Apoquel 3,6 mg apvalkotās tabletēs suņiem
Apoquel 5,4 mg apvalkotās tabletēs suņiem
Apoquel 16 mg apvalkotās tabletēs suņiem

2. KVALITATĪVAIS UN KVANTITATĪVAIS SASTĀVS

Katra apvalkotā tablete satur:

Aktīvā viela:

3,6 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).
5,4 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).
16 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

Palīgvielas:

Palīgvielu un citu sastāvdaļu kvalitatīvais sastāvs
Tabletes kodols:
Celuloze, mikrokristāliskā
Laktozes monohidrāts
Magnija stearāts
Nātrijs cietes glikolāts
Tabletes apvalks:
Laktozes monohidrāts
Hipromeloze (E464)
Titāna dioksīds (E171)
Makrogols 400 (E1521)

Baltas līdz pelēkbaltas, iegarenas apvalkotās tabletēs ar daļījuma līniju abās pusēs un markētas ar burtiem "AQ" un "S", "M" vai "L" abās pusēs. Burti "S", "M", "L" attiecas uz tablešu dažādo stiprumu: "S" ir uz 3,6 mg tabletēm, "M" uz 5,4 mg tabletēm un "L" uz 16 mg tabletēm. Tabletes var sadalīt divās vienādās daļās.

3. KLĪNISKĀ INFORMĀCIJA

3.1. Mērķsugas

Suņi.

3.2. Lietošanas indikācijas katrai mērķsugai

Alerģiskā dermatīta izraisītas niezes ārstēšanai suņiem.
Atopiskā dermatīta klinisko izpausmju ārstēšanai suņiem.

3.3. Kontrindikācijas

Nelietot gadījumos, ja konstatēta pastiprināta jutība pret aktīvo vielu vai pret jebkuru no palīgvielām. Nelietot suņiem, kuri jaunāki par 12 mēnešiem vai vieglāki par 3 kg. Nelietot suņiem ar novājinātas imunitātes pazīmēm, piemēram, hiperadrenokorticismu, vai ar progresējošas ļaundabīgas neoplāzijas pazīmēm, jo aktīvā viela šādos gadījumos nav izvērtēta.

3.4. Īpaši brīdinājumi

Nav.

3.5. Īpaši piesardzības pasākumi lietošanā

Īpaši piesardzības pasākumi drošai lietošanai mērksugām:

Oklasitinībs ietekmē imūnsistēmu un var pastiprināt uzņēmību pret infekcijām un saasināt neoplastiskus procesus. Tāpēc suņus, kuriem lieto šīs veterinārās zāles, jānovēro attiecībā uz infekciju un neoplāzijas attīstību.

Ārstējot alerģiskā dermatītu izraisītu niezi ar oklasitinību, izmeklēt un ārstēt tai pamatā esošos cēlonus (piem., blusu alerģisko dermatītu, kontakta dermatītu, pastiprinātu jutību pret ēdienu). Turklat, alerģiskā dermatīta un atopiskā dermatīta gadījumos ieteicams izmeklēt un ārstēt komplikējošos faktorus, piemēram, baktēriju, sēnīšu vai parazītu izraisītas infekcijas/ invāzijas (piem., blusas un kašķis).

Ņemot vērā iespējamo ietekmi uz noteiktiem klīniski patoloģiskajiem parametriem (skat. 3.6. apakšpunktā “Blakusparādības”), suņiem, kuri tiek ārstēti ilgtermiņā, ieteicams veikt periodisku uzraudzību ar pilnu asinsanalīzi un seruma bioķīmiju.

Īpaši piesardzības pasākumi, kas jāievēro personai, kura ievada veterinārās zāles dzīvniekiem:

Pēc lietošanas mazgāt rokas.

Ja notikusi nejauša norišana, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt lietošanas instrukciju vai iepakojuma marķējumu ārstam.

Īpaši piesardzības pasākumi vides aizsardzībai:

Nav piemērojami.

3.6. Blakusparādības

Suņi:

Ļoti bieži (>1 dzīvniekam/10 ārstētajiem dzīvniekiem):	pioderma, ādas veidojumi, papiloma
Bieži (1 līdz 10 dzīvniekiem/100 ārstētajiem dzīvniekiem):	letargija, lipoma, polidipsija, palielināta apētīte slikta dūša, vemšana, diareja, anoreksija histiocitoma, ādas sēnīšu infekcija, pododermatīts auss iekaisums limfadenopātīja cistīts agresija
Ļoti reti (<1 dzīvniekam/10 000 ārstētajiem dzīvniekiem, tostarp atsevišķi ziņojumi):	anēmija, limfoma, krampji

Ar ārstēšanu saistītas klīniskas patoloģiskas izmaiņas aprobežojās ar vidēju holesterīna palielināšanos serumā un vidēju leikocītu skaita samazināšanos, tomēr visas vidējās vērtības palika laboratoriskās atsauces intervāla robežās. Vidējā leikocītu skaita samazināšanās, kas tika novērota ar oklasitinību ārstētajiem suņiem, nebija progresējoša un ietekmēja visu balto asinsķermenīšu skaitu (neitrofilos, eozinoffilos un monocītus), izņemot limfocītu. Neviena no šīm klīniski patoloģiskajām izmaiņām nebija klīniski nozīmīga.

Informāciju par uzņēmību pret infekcijām un neoplastiskiem procesiem skatīt 3.5. apakšpunktā “Īpaši piesardzības pasākumi lietošanā”.

Ir svarīgi ziņot par blakusparādībām. Tas ļauj pastāvīgi uzraudzīt veterināro zāļu drošumu. Ziņojumus vēlams nosūtīt ar veterinārsta starpniecību vai nu tirdzniecības atļaujas turētājam vai valsts kompetentajai iestādei, izmantojot nacionālo ziņošanas sistēmu. Attiecīgo kontaktinformāciju skatīt lietošanas instrukcijā.

3.7. Lietošana grūsnības, laktācijas vai dēšanas laikā

Nav pierādīts šo veterināro zāļu drošums grūsnības un laktācijas laikā vai vaislas vīrišķās kārtas suniem, tāpēc nav ieteicams tās lietot grūsnības un laktācijas laikā, kā arī vaislai paredzētiem suniem.

3.8. Mijiedarbība ar citām zālēm un citi mijiedarbības veidi

Lauka pētījumos netika novērota mijiedarbība ar citām zālēm, kad oklasitinībs tika lietots vienlaicīgi ar citām veterinārajām zālēm, tādām kā endo- un ektoparazitīciem, antimikrobiālām un pretiekaisuma zālēm.

Ir izpētīta oklasitinība lietošanas ietekme uz vakcināciju ar modifīcētām dzīvām vakcīnām, suņu parvovīrusa (CVP), suņu mēra vīrusa (CDV), suņu paragripas (CPI) un inaktivētu trakumsērgas vakcīnu (RV) 16 nedēļas veciem nevakcinētiem kucēniem. Pietiekama imūnreakcija (serologija) uz CDV un CPV vakcināciju tika sasniegta, kad kucēniem tika dots oklasitinībs devā 1,8 mg/kg ķermeņa svara divreiz dienā 84 dienas. Tomēr, pētījuma rezultāti uzrādīja seroloģiskās reakcijas pazemināšanos pēc vakcinācijas ar CPI un RV ar oklasitinību ārstētiem kucēniem salīdzinājumā ar neārstētiem. Šo novērojumu kliniskā sakarība attiecībā uz dzīvnieku vakcināciju oklasitinība lietošanas laikā (saskaņā ar ieteicamo devu režīmu) nav skaidra.

3.9. Lietošanas veids un devas

Iekšķīgai lietošanai.

Ieteicamā sākotnējā deva ir 0,4 līdz 0,6 mg oklasitinība/ kg ķermeņa svara, lietojot iekšķīgi, divreiz dienā līdz 14 dienām.

Uzturošajai terapijai lietot to pašu devu (0,4 līdz 0,6 mg oklasitinība/ kg ķermeņa svara) tikai vienreiz dienā. Nepieciešamībai pēc ilgtermiņa uzturošās terapijas jābalsta uz ārstējošā veterinārsta ieguvuma un riska attiecības izvērtējuma katrā individuālā gadījumā.

Šīs tabletēs var dot sunim kopā ar barību vai bez tās.

Zemāk esošajā devu tabulā norādīts nepieciešamo tablešu skaits. Tabletes var salauzt pa dalījuma līniju.

Suņa ķermeņa svars (kg)	Lietojamo tablešu stiprums un skaits:		
	Apoquel 3,6 mg tabletēs	Apoquel 5,4 mg tabletēs	Apoquel 16 mg tabletēs
3,0–4,4	½		
4,5–5,9		½	
6,0–8,9	1		
9,0–13,4		1	
13,5–19,9			½
20,0–26,9		2	
27,0–39,9			1
40,0–54,9			1½
55,0–80,0			2

3.10. Pārdozēšanas simptomi (ārkārtas procedūras un antidoti, ja piemērojami)

Oklasitinība tabletēs tika dotas veseliem vienu gadu veciem Bīgla šķirnes suņiem divreiz dienā 6 nedēļas, pēc tam vienreiz dienā 20 nedēļas, devās 0,6 mg/kg ķermeņa svara, 1,8 mg/kg ķermeņa svara un 3,0 mg/kg ķermeņa svara, kopumā 26 nedēļas.

Klīniskie novērojumi, kurus uzskatīja kā saistītus ar oklasitinība ārstēšanu, ietvēra šādas pazīmes: alopēcija (lokāla), papiloma, dermatīts, eritēma, nobrāzumi un kreveles, starppirkstu “cistas” un kāju tūska.

Pētījumu laikā ādas bojājumi, galvenokārt, radās sekundāri starppirkstu furunkulozes attīstībai uz vienas vai vairākām kājām, to skaitam un biežumam pieaugot līdz ar devas palielināšanu. Visās grupās tika novērota perifēro limfmezglu limfadenopātijs, to biežumam pieaugot līdz ar devas palielināšanu, kas bieži tika asociēta ar starppirkstu furunkulozi.

Papilomu uzskatīja saistītu ar ārstēšanu, nevis ar devām.

Pārdozēšanas pazīmu gadījumā nav īpaša antidota, tāpēc suni ārstēt simptomātiski.

3.11. Īpaši lietošanas ierobežojumi un īpaši lietošanas nosacījumi, tostarp antimikrobiālo un pretparazītu veterināro zāļu lietošanas ierobežojumi, lai ierobežotu rezistences veidošanās risku

Nav piemērojami.

3.12. Ierobežojumu periods

Nav piemērojams.

4. FARMAKOLOGISKĀS ĪPAŠĪBAS

4.1. ATĶvet kods: QD11AH90.

4.2. Farmakodinamiskās īpašības

Oklasitinībs ir Janus kināzes (JAK) inhibitoris. Tas var kavēt no JAK enzīmiem atkarīgo citokīnu funkciju. Oklasitinība mērķa citokīni ir iekaisumu veicinoši citokīni vai tie, kas ietekmē alerģiskas reakcijas/ niezi. Tomēr oklasitinībs var arī iedarboties uz citiem citokīniem (piemēram, tiem, kas iesaistīti imūnaizsardzībā vai hematopoēzē) ar iespējamām nevēlamām sekām.

4.3. Farmakokinētiskās īpašības

Suņiem pēc oklasitinība iekšķīgas uzņemšanas oklasitinība maleāts ātri un labi uzsūcas, maksimālā plazmas koncentrācija (t_{max}) tika sasniegta mazāk nekā 1 stundas laikā. Absolūtā oklasitinība maleāta bioloģiskā pieejamība bija 89%. Suņa ēšanas režīms ievērojami neietekmē zāļu uzsūkšanās laiku un daudzumu.

Kopējais oklasitinība klīrenss no plazmas bija zems – 316 ml/h/kg ķermeņa svara (5,3 ml/min/kg ķermeņa svara) un aptuvenais izdalīšanās daudzums miera stāvoklī bija 942 ml/kg ķermeņa svara. Pēc intravenozas un iekšķīgas ievadīšanas, galējais $t_{1/2s}$ bija līdzīgs- attiecīgi 3,5 un 4,1 stundas.

Oklasitinībs uzrāda zemu saistīšanās spēju ar proteīniem ar 66,3% līdz 69,7% saistīšanos stabilizētā suņu plazmā pie nominālās koncentrācijas no 10 līdz 1,000 ng/ml.

Oklasitinībs suņa organismā sadalās vairākos metabolītos. Viens galvenais oksidatīvais metabolīts tika noteikts plazmā un urīnā.

Kopumā galvenais izdalīšanās ceļš ir ar vielmaiņu, ar minimālu izdalīšanos caur nierēm un ar žulti. Mērķsugu drošuma pētījumā suņu citohromas P450s aizture ir minimāla ar IC₅₀s 50-reizes lielāku, nekā novērotais vidējais C_{max} (333 ng/ml vai 0,997 μM) pēc oklasitinība iekšķīgas uzņemšanas devā 0,6 mg/kg ķermeņa svara. Tāpēc metabolisks zāļu mijiedarbības risks dēļ oklasitinība iedarbības ir ļoti zems. Uzkrāšanās asinīs suņiem, kuri 6 mēnešus ārstēti ar oklasitinību, netika novērota.

5. FARMACEITISKĀ INFORMĀCIJA

5.1. Būtiska nesaderība

Nav piemērojama.

5.2. Derīguma termiņš

Veterināro zāļu derīguma termiņš izplatīšanai paredzētajā iepakojumā - blisterī: 2 gadi.

Veterināro zāļu derīguma termiņš izplatīšanai paredzētajā iepakojumā - pudelē: 18 mēneši.

Neizmantotās tablešu puses iznīcināt pēc 3 dienām.

5.3. Īpaši uzglabāšanas nosacījumi

Uzglabāt temperatūrā līdz 25 °C.

Neizmantoto tabletes pusi ielikt atpakaļ atvērtajā blisterī un uzglabāt oriģinālajā kartona kastītē vai ABPE pudelē (ne vairāk kā 3 dienas).

5.4. Tiešā iepakojuma veids un saturs

Visu stiprumu tabletes ir iepakotas vai nu alumīnija/PVH/Aclar vai alumīnija/PVH/PVDH blisters (katras sloksnīte satur 10 apvalkotās tabletes), kas iepakoti ārējā kartona kastītē vai baltā ABPE pudelē ar bērniem drošu vāku. Iepakojuma lielumi ir 20, 50 vai 100 tabletes.

Ne visi iepakojuma lielumi var tikt izplatīti.

5.5. Īpaši norādījumi neizlietotu veterināro zāļu vai to atkritumu iznīcināšanai

Neizmest veterinarās zāles kanalizācijā vai kopā ar sadzīves atkritumiem.

Visu neizlietoto veterināro zāļu vai to atkritumu iznīcināšanai izmantot nevajadzīgo veterināro zāļu nodošanas shēmas saskaņā ar nacionālajām prasībām un jebkurām valsts atkritumu savākšanas sistēmām, kas piemērojamas attiecīgajām veterinārajām zālēm.

6. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS TURĒTĀJS

Zoetis Belgium

7. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS NUMURS(-I)

EU/2/13/154/001 (2 x 10 tabletes, 3,6 mg)

EU/2/13/154/007 (5 x 10 tabletes, 3,6 mg)

EU/2/13/154/002 (10 x 10 tabletes, 3,6 mg)

EU/2/13/154/010 (20 tabletes, 3,6 mg)

EU/2/13/154/011 (50 tabletes, 3,6 mg)

EU/2/13/154/012 (100 tabletes, 3,6 mg)

EU/2/13/154/003 (2 x 10 tabletes, 5,4 mg)

EU/2/13/154/008 (5 x 10 tabletes, 5,4 mg)

EU/2/13/154/004 (10 x 10 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/013 (20 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/014 (50 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/015 (100 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/005 (2 x 10 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/009 (5 x 10 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/006 (10 x 10 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/016 (20 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/017 (50 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/018 (100 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/019 (2 x 10 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/020 (5 x 10 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/021 (10 x 10 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/022 (2 x 10 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/023 (5 x 10 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/024 (10 x 10 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/025 (2 x 10 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/026 (5 x 10 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/027 (10 x 10 tabletēs, 16 mg)

8. PIRMĀS TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS PIEŠĶIRŠANAS DATUMS

Pirmās tirdzniecības atļaujas piešķiršanas datums: 12/09/2013.

9. VETERINĀRO ZĀĻU APRAKSTA PĒDĒJĀS PĀRSKATĪŠANAS DATUMS

10. VETERINĀRO ZĀĻU KLASIFIKĀCIJA

Recepšu veterinārās zāles.

Sīkāka informācija par šīm veterinārajām zālēm ir pieejama Savienības zāļu datubāzē.

1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

Apoquel 3,6 mg košļājamās tabletēs suņiem

Apoquel 5,4 mg košļājamās tabletēs suņiem

Apoquel 16 mg košļājamās tabletēs suņiem

2. KVALITATĪVAIS UN KVANTITATĪVAIS SASTĀVS

Katra košļājamā tablete satur:

Aktīvā viela:

3,6 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

5,4 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

16 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

Palīgvielas:

Palīgvielu un citu sastāvdalū kvalitatīvais sastāvs
Cūku aknu pulveris
Krospovidons (A tips)
Nātrijs cietes glikolāts (A tips)
Glicerīna monostearāts 40–55 (II tips)
Makrogols 3350
Glicerīns
Nātrijs hlorīds
Ksantāna sveķi
Žāvēts alus raugs
Silīcija dioksīds, koloidāls, bezūdens
Magnija stearāts

Gaiši līdz tumši brūnas, piecstūra formas, raibas košļājamās tabletēs ar dalījuma līniju abās pusēs.

Tabletēm iespiests stiprumam atbilstošs marķējums (“SS” uz 3,6 mg, “MM” uz 5,4 mg un “LL” uz 16 mg).

Tabletes var sadalīt divās vienādās daļās.

3. KLĪNISKĀ INFORMĀCIJA

3.1. Mērķsugas

Suņi.

3.2. Lietošanas indikācijas katrai mērķsugai

Alerģiskā dermatīta izraisītas niezes ārstēšanai suņiem.

Atopiskā dermatīta klīnisko izpausmju ārstēšanai suņiem.

3.3. Kontrindikācijas

Nelietot gadījumos, ja konstatēta pastiprināta jutība pret aktīvo vielu vai pret jebkuru no palīgvielām.

Nelietot suņiem, kuri jaunāki par 12 mēnešiem vai vieglāki par 3 kg.

Nelietot suņiem ar novājinātas imunitātes pazīmēm, piemēram, hiperadrenokorticismu, vai ar progresējošas ļaundabīgas neoplāzijas pazīmēm, jo aktīvā viela šādos gadījumos nav izvērtēta.

3.4. Īpaši brīdinājumi

Nav.

3.5. Īpaši piesardzības pasākumi lietošanā

Īpaši piesardzības pasākumi drošai lietošanai mērksugām:

Oklasitinībs ietekmē imūnsistēmu un var pastiprināt uzņēmību pret infekcijām un saasināt neoplastiskus procesus. Tāpēc suņus, kuriem lieto šīs veterinārās zāles, jānovēro attiecībā uz infekciju un neoplāzijas attīstību.

Ārstējot alerģiskā dermatītu izraisītu niezi ar oklasitinību, izmeklēt un ārstēt tai pamatā esošos cēlonus (piem., blusu alerģisko dermatītu, kontakta dermatītu, pastiprinātu jutību pret ēdienu). Turklāt, alerģiskā dermatīta un atopiskā dermatīta gadījumos ieteicams izmeklēt un ārstēt komplikējošos faktorus, piemēram, baktēriju, sēnīšu vai parazītu izraisītas infekcijas/ invāzijas (piem., blusas un kašķis).

Ņemot vērā iespējamo ietekmi uz noteiktiem klīniski patoloģiskajiem parametriem (skat. 3.6. apakšpunktā “Blakusparādības”), suņiem, kuri tiek ārstēti ilgtermiņā, ieteicams veikt periodisku uzraudzību ar pilnu asinsanalīzi un seruma bioķīmiju.

Tabletes ir aromātiskas. Lai izvairītos no nejaušas norīšanas, glabāt tabletēs drošā, dzīvniekiem nepieejamā vietā.

Īpaši piesardzības pasākumi, kas jāievēro personai, kura ievada veterinārās zāles dzīvniekiem:

Pēc lietošanas mazgāt rokas.

Ja notikusi nejauša norīšana, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt lietošanas instrukciju vai iepakojuma marķējumu ārstam.

Šo veterināro zāļu norīšana var būt kaitīga bērniem. Lai izvairītos no nejaušas norīšanas, lietot tabletē(-es) sunim uzreiz pēc izņemšanas no blistera.

Īpaši piesardzības pasākumi vides aizsardzībai:

Nav piemērojami.

3.6. Blakusparādības

Suņi:

Ļoti bieži (>1 dzīvniekam/10 ārstētajiem dzīvniekiem):	pioderma, ādas veidojumi, papiloma
Bieži (1 līdz 10 dzīvniekiem/100 ārstētajiem dzīvniekiem):	letarģija, lipoma, polidipsija, palielināta apetīte slikta dūša, vemšana, diareja, anoreksija histiocitoma, ādas sēnīšu infekcija, pododermatīts auss iekaisums limfadenopātijs cistīts agresija
Ļoti reti (<1 dzīvniekam/10 000 ārstētajiem dzīvniekiem, tostarp atsevišķi ziņojumi):	anēmija, limfoma, krampji

Ar ārstēšanu saistītas klīniskas patoloģiskas izmaiņas aprobežojās ar vidēju holesterīna palielināšanos serumā un vidēju leikocītu skaita samazināšanos, tomēr visas vidējās vērtības palika laboratoriskās atsauces intervāla robežās. Vidējā leikocītu skaita samazināšanās, kas tika novērota ar oklasitinību ārstētajiem suņiem, nebija progresējoša un ietekmēja visu balto asinsķermenīšu skaitu (neitrofilos, eozinofilos un monocitūs), izņemot limfocītu. Neviena no šīm klīniski patoloģiskajām izmaiņām nebija klīniski nozīmīga.

Informāciju par uzņēmību pret infekcijām un neoplastiskiem procesiem skatīt 3.5. apakšpunktā “Īpaši piesardzības pasākumi lietošanā”.

Ir svarīgi ziņot par blakusparādībām. Tas ļauj pastāvīgi uzraudzīt veterināro zāļu drošumu. Ziņojumus vēlams nosūtīt ar veterinārāsta starpniecību vai nu tirdzniecības atļaujas turētājam vai valsts kompetentajai iestādei, izmantojot nacionālo ziņošanas sistēmu. Attiecīgo kontaktinformāciju skatīt lietošanas instrukcijā.

3.7. Lietošana grūsnības, laktācijas vai dēšanas laikā

Nav pierādīts šo veterināro zāļu drošums grūsnības un laktācijas laikā vai vaislas vīrišķās kārtas suņiem, tāpēc nav ieteicams tās lietot grūsnības un laktācijas laikā, kā arī vaislai paredzētiem suņiem.

3.8. Mijiedarbība ar citām zālēm un citi mijiedarbības veidi

Lauka pētījumos netika novērota mijiedarbība ar citām zālēm, kad oklasitinībs tika lietots vienlaicīgi ar citām veterinārajām zālēm, tādām kā endo- un ektoparaziticīdiem, antimikrobiālām un pretiekaisuma zālēm.

Ir izpētīta oklasitinība lietošanas ietekme uz vakcināciju ar modifīcētām dzīvām vakcīnām, suņu parvovīrusa (CVP), suņu mēra vīrusa (CDV), suņu paragripas (CPI) un inaktivētu trakumsērgas vakcīnu (RV) 16 nedēļas veciem nevakcinētiem kucēniem. Pietiekama imūnreakcija (seroloģija) uz CDV un CPV vakcināciju tika sasniegta, kad kucēniem tika dots oklasitinībs devā 1,8 mg/kg ķermeņa svara divreiz dienā 84 dienas. Tomēr, pētījuma rezultāti uzrādīja seroloģiskās reakcijas pazemināšanos pēc vakcinācijas ar CPI un RV ar oklasitinību ārstētiem kucēniem salīdzinājumā ar neārstētiem. Šo novērojumu klīniskā sakarība attiecībā uz dzīvnieku vakcināciju oklasitinība lietošanas laikā (saskaņā ar ieteicamo devu režīmu) nav skaidra.

3.9. Lietošanas veids un devas

Iekšķīgai lietošanai.

Ieteicamā sākotnējā deva ir 0,4 līdz 0,6 mg oklasitinība/ kg ķermeņa svara, lietojot iekšķīgi, divreiz dienā līdz 14 dienām.

Uzturošajai terapijai lietot to pašu devu (0,4 līdz 0,6 mg oklasitinība/ kg ķermeņa svara) tikai vienreiz dienā. Nepieciešamībai pēc ilgtermiņa uzturošās terapijas jābalsta uz ārstējošā veterinārāsta ieguvuma un riska attiecības izvērtējuma katrā individuālā gadījumā.

Apoquel tabletēs ir košlājamas, garšīgas un vairums suņu tās labprāt apēd.

Šīs tabletēs var dot sunim kopā ar barību vai bez tās.

Zemāk esošajā devu tabulā norādīts nepieciešamo tablešu skaits. Tabletes var salauzt pa dalījuma līniju.

Suņa ķermeņa svars (kg)	Lietojamo tablešu stiprums un skaits:		
	Apoquel 3,6 mg tabletēs	Apoquel 5,4 mg tabletēs	Apoquel 16 mg tabletēs
3,0–4,4	½		
4,5–5,9		½	
6,0–8,9	1		
9,0–13,4		1	
13,5–19,9			½
20,0–26,9		2	
27,0–39,9			1
40,0–54,9			1½
55,0–80,0			2

3.10. Pārdozēšanas simptomi (ārkārtas procedūras un antidoti, ja piemērojami)

Oklasitinība tabletēs tika dotas veseliem, vienu gadu veciem Bīgla šķirnes suņiem divreiz dienā 6 nedēļas, pēc tam vienreiz dienā 20 nedēļas, devās 0,6 mg/kg ķermeņa svara, 1,8 mg/kg ķermeņa svara un 3,0 mg/kg ķermeņa svara, kopumā 26 nedēļas.

Klīniskie novērojumi, kurus uzskatīja kā saistītus ar oklasitinība ārstēšanu, ietvēra šādas pazīmes: alopēcija (lokāla), papiloma, dermatīts, eritēma, nobrāzumi un kreveles, starppirkstu “cistas” un kāju tūska.

Pētījumu laikā ādas bojājumi, galvenokārt, radās sekundāri starppirkstu furunkulozes attīstībai uz vienas vai vairākām kājām, to skaitam un biežumam pieaugot līdz ar devas palielināšanu. Visās grupās tika novērota perifēro limfmezglu limfadenopātijs, to biežumam pieaugot līdz ar devas palielināšanu, kas bieži tika asociēta ar starppirkstu furunkulozi.

Papilomu uzskatīja saistītu ar ārstēšanu, nevis ar devām.

Pārdozēšanas pazīmju gadījumā nav īpaša antidota, tāpēc suni ārstēt simptomātiski.

3.11. Īpaši lietošanas ierobežojumi un īpaši lietošanas nosacījumi, tostarp antimikrobiālo un pretparazītu veterināro zāļu lietošanas ierobežojumi, lai ierobežotu rezistenceces veidošanās risku

Nav piemērojami.

3.12. Ierobežojumu periods

Nav piemērojams.

4. FARMAKOLOGISKĀS ĪPAŠĪBAS

4.1. ATĶvet kods: QD11AH90.

4.2. Farmakodinamiskās īpašības

Oklasitinībs ir Janus kināzes (JAK) inhibitoris. Tas var kavēt no JAK enzīmiem atkarīgo citokīnu funkciju. Oklasitinība mērķa citokīni ir iekaisumu veicinoši citokīni vai tie, kas ietekmē alergiskas reakcijas/ niezi. Tomēr oklasitinībs var arī iedarboties uz citiem citokīniem (piemēram, tiem, kas iesaistīti imūnaizsardzībā vai hematopoēzē) ar iespējamām nevēlamām sekām.

4.3. Farmakokinētiskās īpašības

Suņiem, pēc oklasitinība iekšķīgas uzņemšanas, devās robežās no 0,55 līdz 0,9 mg oklasitinība uz kg ķermeņa svara, novērotā vidējā maksimālā plazmas koncentrācija C_{max} bija 352 ng/ml (robežās no 207

līdz 860 ng/ml) tika sasniegta aptuveni 1,7 stundu (t_{max}) laikā pēc devas ievadīšanas. Eliminācijas pusperiots ($t_{1/2}$) no plazmas bija 4,8 stundas.

Kopējais oklasitinība klīrenss no plazmas bija zems – 316 ml/h/kg ķermeņa svara (5,3 ml/min/kg ķermeņa svara) un aptuvenais izdalīšanās daudzums miera stāvoklī bija 942 ml/kg ķermeņa svara. Oklasitinībs uzrāda zemu saistīšanās spēju ar proteīniem ar 66,3% līdz 69,7% saistīšanos stabilizētā suņu plazmā pie nominālās koncentrācijas no 10 līdz 1000 ng/ml.

Oklasitinībs suņa organismā sadalās vairākos metabolītos. Viens galvenais oksidatīvais metabolīts tika noteikts plazmā un urīnā.

Kopumā galvenais izdalīšanās ceļš ir ar vielmaiņu, ar minimālu izdalīšanos caur nierēm un ar žulti. Mērķsugu drošuma pētījumā suņu citohromas P450s aizture ir minimāla ar IC₅₀s 60-reizes lielāku, nekā novērotais vidējais C_{max} (281 ng/ml vai 0,833 μM) pēc oklasitinība iekšķīgas uzņemšanas devā 0,6 mg/kg ķermeņa svara. Tāpēc metabolisks zāļu mijiedarbības risks dēļ oklasitinība iedarbības ir ļoti zems.

5. FARMACEITISKĀ INFORMĀCIJA

5.1. Būtiska nesaderība

Nav piemērojama.

5.2. Derīguma termiņš

Veterināro zāļu derīguma termiņš izplatīšanai paredzētajā iepakojumā - blisterī: 3 gadi.

5.3. Īpaši uzglabāšanas nosacījumi

Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā, lai pasargātu no mitruma.

Neizmantotās tablešu daļas uzglabāt blisterī un izlietot nākamajā reizē.

5.4. Tiešā iepakojuma veids un saturs

Alumīnija/PVH/Aclar blisteri (katras sloksnīte satur 10 košļājamā tabletēs), kas iepakoti ārējā kartona kastītē. Iepakojuma lielumi ir 20, 50 vai 100 tabletēs.

Ne visi iepakojuma lielumi var tikt izplatīti.

5.5. Īpaši norādījumi neizlietotu veterināro zāļu vai to atkritumu iznīcināšanai

Neizmest veterinārās zāles kanalizācijā vai kopā ar sadzīves atkritumiem.

Visu neizlietoto veterināro zāļu vai to atkritumu iznīcināšanai izmantot nevajadzīgo veterināro zāļu nodošanas shēmas saskaņā ar nacionālajām prasībām un jebkurām valsts atkritumu savākšanas sistēmām, kas piemērojamas attiecīgajām veterinārajām zālēm.

6. TIRDZNIETĪBAS ATĻAUJAS TURĒTĀJS

Zoetis Belgium

7. TIRDZNIETĪBAS ATĻAUJAS NUMURS(-I)

EU/2/13/154/028–036

8. PIRMĀS TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS PIEŠĶIRŠANAS DATUMS

Pirmās tirdzniecības atļaujas piešķiršanas datums: 12/09/2013.

9. VETERINĀRO ZĀĻU APRAKSTA PĒDĒJĀS PĀRSKATĪŠANAS DATUMS

10. VETERINĀRO ZĀĻU KLASIFIKĀCIJA

Recepšu veterinārās zāles.

Sīkāka informācija par šīm veterinārajām zālēm ir pieejama Savienības zāļu datubāzē.

II PIELIKUMS

CITI TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS PIEŠĶIRŠANAS NOSACĪJUMI UN PRASĪBAS

Nav.

III PIELIKUMS
MARKĒJUMS UN LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

A. MARKĒJUMS

UZ ĀRĒJĀ IEPAKOJUMA NORĀDĀMĀ INFORMĀCIJA

KARTONA KASTĪTE BLISTERIEM

1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

Apoquel 3,6 mg apvalkotās tabletēs.

Apoquel 5,4 mg apvalkotās tabletēs.

Apoquel 16 mg apvalkotās tabletēs.

2. INFORMĀCIJA PAR AKTĪVO(-AJĀM) VIELU(-ĀM)

Tablete satur 3,6 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

Tablete satur 5,4 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

Tablete satur 16 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

3. IEPAKOJUMA LIELUMS

20 tabletēs

50 tabletēs

100 tabletēs

4. MĒRKSGAS

Sunī.

5. INDIKĀCIJAS

6. LIETOŠANAS VEIDI

Iekšķīgai lietošanai.

7. IEROBEŽOJUMU PERIODS

8. DERĪGUMA TERMIŅŠ

Exp. {mēnesis/gads}

9. ĪPAŠI UZGLABĀŠANAS NOSACĪJUMI

Uzglabāt temperatūrā līdz 25 °C.

Neizmantoto tabletēs pusi uzglabāt blisterī un, ja nav izlietota, iznīcināt pēc 3 dienām.

10. VĀRDI “PIRMS LIETOŠANAS IZLASIET LIETOŠANAS INSTRUKCIJU”

Pirms lietošanas izlasiet lietošanas instrukciju.

11. VĀRDI “LIETOŠANAI DZĪVNIEKIEM”

Lietošanai dzīvniekiem.

12. VĀRDI “UZGLABĀT BĒRNiem NEREDZAMĀ UN NEPIEEJAMĀ VIETĀ”

Uzglabāt bērniem neredzamā un nepieejamā vietā.

13. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS TURĒTĀJS

Zoetis Belgium

14. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS NUMURI

EU/2/13/154/001 (2 x 10 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/007 (5 x 10 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/002 (10 x 10 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/003 (2 x 10 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/008 (5 x 10 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/004 (10 x 10 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/005 (2 x 10 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/009 (5 x 10 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/006 (10 x 10 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/019 (2 x 10 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/020 (5 x 10 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/021 (10 x 10 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/022 (2 x 10 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/023 (5 x 10 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/024 (10 x 10 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/025 (2 x 10 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/026 (5 x 10 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/027 (10 x 10 tabletēs, 16 mg)

15. SĒRIJAS NUMURS

Lot {numurs}

UZ ĀRĒJĀ IEPAKOJUMA NORĀDĀMĀ INFORMĀCIJA

KARTONA KASTĪTE BLISTERIEM

1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

Apoquel 3,6 mg košlājamās tabletes.

Apoquel 5,4 mg košlājamās tabletes.

Apoquel 16 mg košlājamās tabletes.

2. INFORMĀCIJA PAR AKTĪVO(-AJĀM) VIELU(-ĀM)

Tablete satur 3,6 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

Tablete satur 5,4 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

Tablete satur 16 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

3. IEPAKOJUMA LIELUMS

20 tabletes

50 tabletes

100 tabletes

4. MĒRKSGAS

Sunī.

5. INDIKĀCIJAS

6. LIETOŠANAS VEIDI

Iekšķīgai lietošanai.

7. IEROBEŽOJUMU PERIODS

8. DERĪGUMA TERMIŅŠ

Exp. {mēnesis/gads}

9. ĪPAŠI UZGLABĀŠANAS NOSACĪJUMI

Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā, lai pasargātu no mitruma.

Neizmantotās tablešu daļas uzglabāt blisterī un izlietot nākamajā reizē.

10. VĀRDI “PIRMS LIETOŠANAS IZLASIET LIETOŠANAS INSTRUKCIJU”

Pirms lietošanas izlasiet lietošanas instrukciju.

11. VĀRDI “LIETOŠANAI DZĪVNIEKIEM”

Lietošanai dzīvniekiem.

12. VĀRDI “UZGLABĀT BĒRNiem NEREDZAMĀ UN NEPIEEJAMĀ VIETĀ”

Uzglabāt bērniem neredzamā un nepieejamā vietā.

13. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS TURĒTĀJS

Zoetis Belgium

14. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS NUMURI

EU/2/13/154/028 (2 x 10 košlājamās tabletes, 3,6 mg)
EU/2/13/154/034 (5 x 10 košlājamās tabletes, 3,6 mg)
EU/2/13/154/029 (10 x 10 košlājamās tabletes, 3,6 mg)
EU/2/13/154/030 (2 x 10 košlājamās tabletes, 5,4 mg)
EU/2/13/154/035 (5 x 10 košlājamās tabletes, 5,4 mg)
EU/2/13/154/031 (10 x 10 košlājamās tabletes, 5,4 mg)
EU/2/13/154/032 (2 x 10 košlājamās tabletes, 16 mg)
EU/2/13/154/036 (5 x 10 košlājamās tabletes, 16 mg)
EU/2/13/154/033 (10 x 10 košlājamās tabletes, 16 mg)

15. SĒRIJAS NUMURS

Lot {numurs}

UZ ĀRĒJĀ IEPAKOJUMA NORĀDĀMĀ INFORMĀCIJA

(TIEŠAIS) ETIKETE PUDELEI

1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

Apoquel 3,6 mg apvalkotās tabletes

Apoquel 5,4 mg apvalkotās tabletes

Apoquel 16 mg apvalkotās tabletes

2. INFORMĀCIJA PAR AKTĪVO(-AJĀM) VIELU(-ĀM)

Tablete satur 3,6 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

Tablete satur 5,4 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

Tablete satur 16 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

3. IEPAKOJUMA LIELUMS

20 tabletes

50 tabletes

100 tabletes

4. MĒRKSGAS



Sunji.

5. INDIKĀCIJAS

6. LIETOŠANAS VEIDI

Iekšķīgai lietošanai.

7. IEROBEŽOJUMU PERIODS

8. DERĪGUMA TERMINŠ

Exp. {mēnesis/gads}

9. ĪPAŠI UZGLABĀŠANAS NOSACĪJUMI

Uzglabāt temperatūrā līdz 25 °C.

Neizmantoto tabletes pusi uzglabāt pudelē un, ja nav izlietota, iznīcināt pēc 3 dienām.

10. VĀRDI “PIRMS LIETOŠANAS IZLASIET LIETOŠANAS INSTRUKCIJU”

Pirms lietošanas izlasiet lietošanas instrukciju.

11. VĀRDI “LIETOŠANAI DZĪVNIEKIEM”

Lietošanai dzīvniekiem.

12. VĀRDI “UZGLABĀT BĒRNiem NEREDZAMĀ UN NEPIEEJAMĀ VIETĀ”

Uzglabāt bērniem neredzamā un nepieejamā vietā.

13. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS TURĒTĀJS

Zoetis Belgium

14. TIRDZNIECĪBAS ATĻAUJAS NUMURI

EU/2/13/154/010 (20 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/011 (50 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/012 (100 tabletēs, 3,6 mg)
EU/2/13/154/013 (20 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/014 (50 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/015 (100 tabletēs, 5,4 mg)
EU/2/13/154/016 (20 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/017 (50 tabletēs, 16 mg)
EU/2/13/154/018 (100 tabletēs, 16 mg)

15. SĒRIJAS NUMURS

Lot {numurs}

UZ MAZA IZMĒRA TIEŠĀ IEPAKOJUMA NORĀDĀMĀ INFORMĀCIJA**BLISTERIS****1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS**

Apoquel apvalkotās tabletēs.

**2. AKTĪVO VIELU KVANTITATĪVIE DATI**

3,6 mg

5,4 mg

16 mg

oclacitinib

3. SĒRIJAS NUMURS

Lot {numurs}

4. DERĪGUMA TERMIŅŠ

Exp. {mm/gggg}

UZ MAZA IZMĒRA TIEŠĀ IEPAKOJUMA NORĀDĀMĀ INFORMĀCIJA

BLISTERIS

1. VETERINĀRO ZĀĻU NOSAUKUMS

Apoquel košlājamās tabletēs.



2. AKTĪVO VIELU KVANTITATĪVIE DATI

3,6 mg

5,4 mg

16 mg

oclacitinib

3. SĒRIJAS NUMURS

Lot {numurs}

4. DERĪGUMA TERMIŅŠ

Exp. {mm/gggg}

B. LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

1. Veterināro zāļu nosaukums

Apoquel 3,6 mg apvalkotās tabletēs suņiem
Apoquel 5,4 mg apvalkotās tabletēs suņiem
Apoquel 16 mg apvalkotās tabletēs suņiem

2. Sastāvs

Katra apvalkotā tablete satur:

Aktīvā viela:

3,6 mg, 5,4 mg vai 16 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

Baltas līdz pelēkbaltas, iegarenas apvalkotās tabletēs ar dalījuma līniju abās pusēs un markētas ar burtiem "AQ" un "S", "M" vai "L" abās pusēs. Burti "S", "M", "L" attiecas uz tablešu dažādo stiprumu: "S" ir uz 3,6 mg tabletēm, "M" uz 5,4 mg tabletēm un "L" uz 16 mg tabletēm.
Tabletes var sadalīt divās vienādās daļās.

3. Mērķsugas

Suņi.

4. Lietošanas indikācijas

Alerģiskā dermatīta izraisītas niezes ārstēšanai suņiem.
Atopiskā dermatīta klinisko izpausmju ārstēšanai suņiem.

5. Kontrindikācijas

Nelietot gadījumos, ja konstatēta pastiprināta jutība pret aktīvo vielu vai pret jebkuru no palīgvielām.
Nelietot suņiem, kuri jaunāki par 12 mēnešiem vai vieglāki par 3 kg.
Nelietot suņiem ar novājinātas imunitātes pazīmēm, piemēram, hiperadrenokorticismu, vai ar progresējošas ļaundabīgas neoplāzijas pazīmēm, jo aktīvā viela šādos gadījumos nav izvērtēta.

6. Īpaši brīdinājumi

Īpaši brīdinājumi:

Nav.

Īpaši piesardzības pasākumi drošai lietošanai mērķsugām:

Oklasitinībs ietekmē imūnsistēmu un var pastiprināt uzņēmību pret infekcijām un saasināt neoplastiskus procesus. Tāpēc suņus, kuriem lieto šīs veterinārās zāles, jānovēro attiecībā uz infekciju un neoplāzijas attīstību.

Ārstējot alergiskā dermatīta izraisītu niezi ar oklasitinību, izmeklēt un ārstēt tai pamatā esošos cēloņus (piem., blusu alergisko dermatītu, kontakta dermatītu, pastiprinātu jutību pret ēdienu). Turklāt, alergiskā dermatīta un atopiskā dermatīta gadījumos ieteicams izmeklēt un ārstēt komplīcējošos faktorus, piemēram, baktēriju, sēnīšu vai parazītu izraisītas infekcijas/ invāzijas (piem., blusas un kašķis).

Ņemot vērā iespējamo ietekmi uz noteiktiem klīniski patoloģiskajiem parametriem (skat. 7. punktā “Blakusparādības”), suņiem, kuri tiek ārstēti ilgtermiņā, ieteicams veikt periodisku uzraudzību ar pilnu asinsanalīzi un seruma bioķīmiju.

Īpaši piesardzības pasākumi, kas jāievēro personai, kura ievada veterinārās zāles dzīvniekiem:
Pēc lietošanas mazgāt rokas.

Ja notikusi nejausa norīšana, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt lietošanas instrukciju vai iepakojuma marķējumu ārstam.

Īpaši piesardzības pasākumi vides aizsardzībai:
Nav piemērojami.

Grūsnība un laktācija:

Nav pierādīts šo veterināro zāļu drošums grūsnības un laktācijas laikā vai vaislas vīrišķās kārtas suņiem, tāpēc nav ieteicams tās lietot grūsnības un laktācijas laikā, kā arī vaislai paredzētiem suņiem.

Mijiedarbība ar citām zālēm un citi mijiedarbības veidi:

Lauka pētījumos netika novērota mijiedarbība ar citām zālēm, kad oklasitinībs tika lietots vienlaicīgi ar citām veterinārajām zālēm, tādām kā endo- un ektoparazitīciem, antimikrobiālām un pretiekaisuma zālēm.

Ir izpētīta oklasitinība lietošanas ietekme uz vakcināciju ar modifcētām dzīvām vakcīnām, suņu parvovīrusa (CVP), suņu mēra vīrusa (CDV), suņu paragripas (CPI) un inaktivētu trakumsērgas vakcīnu (RV) 16 nedēļas veciem nevakcinētiem kucēniem. Pietiekama imūnreakcija (serologija) uz CDV un CPV vakcināciju tika sasniegta, kad kucēniem tika dots oklasitinībs devā 1,8 mg/kg ķermeņa svara divreiz dienā 84 dienas. Tomēr, pētījuma rezultāti uzrādīja seroloģiskās reakcijas pazemināšanos pēc vakcinācijas ar CPI un RV ar oklasitinību ārstētiem kucēniem salīdzinājumā ar neārstētiem. Šo novērojumu klīniskā sakarība attiecībā uz dzīvnieku vakcināciju oklasitinība lietošanas laikā (saskaņā ar ieteicamo devu režīmu) nav skaidra.

Pārdozēšana:

Oklasitinība tabletēs tika dotas veseliem vienu gadu veciem Bīglu šķirnes suņiem divreiz dienā 6 nedēļas, pēc tam vienreiz dienā 20 nedēļas, devās 0,6 mg/kg ķermeņa svara, 1,8 mg/kg ķermeņa svara un 3,0 mg/kg ķermeņa svara, kopumā 26 nedēļas. Klīniskie novērojumi, kurus uzskatīja kā saistītus ar oklasitinība ārstēšanu, ietvēra šādas pazīmes: alopecija (lokāla), papiloma, dermatīts, eritēma, nobrāzumi un kreveles, starppirkstu “cistas” un kāju tūska.

Pētījumu laikā ādas bojājumi, galvenokārt, radās sekundāri starppirkstu furunkulozes attīstībai uz vienas vai vairākām kājām, to skaitam un biežumam pieaugot līdz ar devas palielināšanu. Visās grupās tika novērota perifēro limfmezglu limfadenopātija, to biežumam pieaugot līdz ar devas palielināšanu, kas bieži tika asociēta ar starppirkstu furunkulozi.

Papilomu uzskatīja saistītu ar ārstēšanu, nevis ar devām.

Pārdozēšanas pazīmju gadījumā nav īpaša antidota, tāpēc suni ārstēt simptomātiski.

Īpaši lietošanas ierobežojumi un īpaši lietošanas nosacījumi:
Nav piemērojami.

Būtiska nesaderība:

Nav piemērojama.

7. Blakusparādības

Suņi:

Ļoti bieži (>1 dzīvniekam/10 ārstētajiem dzīvniekiem):
piderma, ādas veidojumi, papiloma
Bieži (1 līdz 10 dzīvniekiem/100 ārstētajiem dzīvniekiem):
letargija, lipoma, polidipsija, palielināta apetīte slikta dūša, vemšana, diareja, anoreksija histiocitoma, ādas sēnīšu infekcija, pododermatīts auss iekaisums limfadenopātijs cistīts agresija
Ļoti reti (<1 dzīvniekam/10 000 ārstētajiem dzīvniekiem, tostarp atsevišķi ziņojumi):
anēmija, limfoma, krampji

Ar ārstēšanu saistītas klīniskas patoloģiskas izmaiņas aprobežojās ar vidēju holesterīna palielināšanos serumā un vidēju leikocītu skaita samazināšanos, tomēr visas vidējās vērtības palika laboratoriskās atsauces intervāla robežās. Vidējā leikocītu skaita samazināšanās, kas tika novērota ar oklasitinību ārstētajiem suņiem, nebija progresējoša un ietekmēja visu balto asinsķermenīšu skaitu (neitrofilos, eozinofilos un monocitūs), izņemot limfocītu. Neviena no šīm klīniski patoloģiskajām izmaiņām nebija klīniski nozīmīga.

Informāciju par uzņēmību pret infekcijām un neoplastiskiem procesiem skatīt 6. punktā “Īpaši brīdinājumi”.

Ir svarīgi ziņot par blakusparādībām. Tas ļauj pastāvīgi uzraudzīt zāļu drošumu. Ja novērojat jebkuras blakusparādības, arī tās, kas nav minētas šajā lietošanas instrukcijā, vai domājat, ka zāles nav iedarbojušās, lūdzu, informējiet savu veterinārārstu. Jūs varat ziņot par jebkurām blakusparādībām arī tirdzniecības atļaujas turētājam, izmantojot kontaktinformāciju šīs instrukcijas beigās vai nacionālo ziņošanas sistēmu: {informācija par nacionālo ziņošanas sistēmu}.

8. Deva katrai dzīvnieku sugai, lietošanas veids un metode

Iekšķīgai lietošanai.

Ieteicamā sākotnējā Apoquel tablešu deva, kas jādod sunim, ir 0,4 līdz 0,6 mg oklasitinība/ kg ķermeņa svara, lietojot iekšķīgi, divreiz dienā līdz 14 dienām.

Uzturošajai terapijai (pēc sākotnējās 14 dienu ārstēšanas), lietot to pašu devu (0,4 līdz 0,6 mg oklasitinība/ kg ķermeņa svara) tikai vienreiz dienā. Nepieciešamībai pēc ilgtermiņa uzturošās terapijas jābalsta uz ārstējošā veterinārāsta ieguvuma un riska attiecības izvērtējuma katrā individuālā gadījumā.

Šīs tabletēs var dot sunim kopā ar barību vai bez tās.

Zemāk esošajā devu tabulā norādīts nepieciešamo tablešu skaits, lai sasniegtu ieteicamo devu. Tabletes var salauzt pa dalījuma līniju.

Suņa ķermenē svars (kg)	Lietojamo tablešu stiprums un skaits:		
	Apoquel 3,6 mg tabletes	Apoquel 5,4 mg tabletes	Apoquel 16 mg tabletes
3,0–4,4	½		
4,5–5,9		½	
6,0–8,9	1		
9,0–13,4		1	
13,5–19,9			½
20,0–26,9		2	
27,0–39,9			1
40,0–54,9			1½
55,0–80,0			2

9. Ieteikumi pareizai lietošanai

Pēc zāļu ievadīšanas, rūpīgi novērot suni, lai pārliecinātos, ka tablete ir norīta.

10. Ierobežojumu periods

Nav piemērojams.

11. Īpaši uzglabāšanas nosacījumi

Uzglabāt bērniem neredzamā un nepieejamā vietā.

Uzglabāt temperatūrā līdz 25 °C.

Neizmantoto tabletes pusi ielikt atpakaļ atvērtajā blisterī un uzglabāt oriģinālajā kartona kastītē vai ABPE pudelē (ne vairāk kā 3 dienas).

Nelietot šīs veterinārās zāles, ja beidzies derīguma termiņš, kas norādīts uz blistera vai uz pudeles pēc Exp.

12. Īpaši norādījumi atkritumu iznīcināšanai

Neizmest veterinārās zāles kanalizācijā vai kopā ar sadzīves atkritumiem.

Visu neizlietoto veterināro zāļu vai to atkritumu iznīcināšanai izmantot nevajadzīgo veterināro zāļu nodošanas shēmas saskaņā ar nacionālajām prasībām un jebkurām valsts atkritumu savākšanas sistēmām, kas piemērojamas attiecīgajām veterinārajām zālēm. Šādi pasākumi palīdzēs aizsargāt vidi.

Jautājiet savam veterinārārstam, kā atbrīvoties no nevajadzīgām veterinārajām zālēm.

13. Veterināro zāļu klasifikācija

Recepšu veterinārās zāles.

14. Tirdzniecības atļaujas numurs(-i) un iepakojuma lielumi

EU/2/13/154/001-27

Visu stiprumu tabletes ir iepakotas vai nu alumīnija/PVH/Aclar vai alumīnija/PVH/PVDH blisteros (katras sloksnītē satur 10 apvalkotās tabletes), kas iepakoti ārējā kartona kastītē vai baltā ABPE pudelē ar bērniem drošu vāku. Iepakojuma lielumi ir 20, 50 vai 100 tabletes.

Ne visi iepakojuma lielumi var tikt izplatīti.

15. Datums, kad lietošanas instrukcija pēdējo reizi pārskatīta

Sīkāka informācija par šīm veterinārajām zālēm ir pieejama Savienības zāļu datubāzē.

16. Kontaktinformācija:

Tirdzniecības atlaujas turētājs un kontaktinformācija, lai ziņotu par iespējamām blakusparādībām:

Zoetis Belgium
Rue Laid Burniat 1
1348 Louvain-La-Neuve
Belgija

België/Belgique/Belgien
Tél/Tel: +32 (0) 800 99 189
pharmvig-belux@zoetis.com

Република България
Тел: +359 888 51 30 30
zoetisromania@zoetis.com

Česká republika
Tel: +420 257 101 111
infovet.cz@zoetis.com

Danmark
Tlf: +45 70 20 73 05
adr.scandinavia@zoetis.com

Deutschland
Tel: +49 30 2020 0049
tierarzneimittelsicherheit@zoetis.com

Eesti
Tel: +370 610 05088
zoetis.estonia@zoetis.com

Ελλάδα
Τηλ: +30 210 6791900
infogr@zoetis.com

España
Tel: +34 91 4191900
regulatory.spain@zoetis.com

France
Tél: +33 (0)800 73 00 65
contacteznous@zoetis.com

Lietuva
Tel: +370 610 05088
zoetis.lithuania@zoetis.com

Luxembourg/Luxemburg
Tél/Tel: +32 (2) 746 80 11
pharmvig-belux@zoetis.com

Magyarország
Tel.: +36 1 224 5200
hungary.info@zoetis.com

Malta
Tel: +356 21 465 797
info@agrimedltd.com

Nederland
Tel: +31 (0)10 714 0900
pharmvig-nl@zoetis.com

Norge
Tlf: +47 23 29 86 80
adr.scandinavia@zoetis.com

Österreich
Tel: +43 (0)1 2701100 100
tierarzneimittelsicherheit@zoetis.com

Polska
Tel.: +48 22 2234800
pv.poland@zoetis.com

Portugal
Tel: +351 21 042 72 00
zoetis.portugal@zoetis.com

Hrvatska
Tel: +385 1 6441 462
pv.westernbalkans@zoetis.com

Ireland
Tel: +353 (0) 1 256 9800
pvsupportireland@zoetis.com

Ísland
Sími: +354 540 8000
icepharma@icepharma.is

Italia
Tel: +39 06 3366 8111
farmacovigilanza.italia@zoetis.com

Kύπρος
Τηλ: +30 210 6791900
infogr@zoetis.com

Latvija
Tel: +370 610 05088
zoetis.latvia@zoetis.com

România
Tel: +40785019479
zoetisromania@zoetis.com

Slovenija
Tel: +385 1 6441 462
pv.westernbalkans@zoetis.com

Slovenská republika
Tel: +420 257 101 111
infovet.cz@zoetis.com

Suomi/Finland
Puh/Tel: +358 10 336 7000
laaketurva@zoetis.com

Sverige
Tel: +46 (0) 76 760 0677
adr.scandinavia@zoetis.com

United Kingdom (Northern Ireland)
Tel: +353 (0) 1 256 9800
pvsupportireland@zoetis.com

Par sērijas izlaidi atbildīgais ražotājs:

Pfizer Italia S.r.l.
Viale Del Commercio 25/27
Ascoli Piceno
63100
Itālija

vai

Zoetis Belgium
Rue Laid Burniat 1
1348 Louvain-La-Neuve
Belgija

17. Cita informācija

Oklasitinībs ir Janus kināzes (JAK) inhibitoris. Tas var kavēt no JAK enzīmiem atkarīgo citokīnu funkciju. Oklasitinība mērķa citokīni ir iekaisumu veicinoši citokīni vai tie, kas ietekmē alerģiskas reakcijas/ niezi. Tomēr oklasitinībs var arī iedarboties uz citiem citokīniem (piemēram, tiem, kas iesaistīti imūnaizsardzībā vai hematopoēzē) ar iespējamām nevēlamām sekām.

LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

1. Veterināro zāļu nosaukums

Apoquel 3,6 mg košlājamās tabletēs suņiem
Apoquel 5,4 mg košlājamās tabletēs suņiem
Apoquel 16 mg košlājamās tabletēs suņiem

2. Sastāvs

Katra košlājamā tablete satur:

Aktīvā viela:

3,6 mg, 5,4 mg vai 16 mg oklasitinība (oklasitinība maleāta veidā).

Gaiši līdz tumši brūnas, piecstūra formas, raibas košlājamās tabletēs ar dalījuma līniju abās pusēs. Tabletēm iespiests stiprumam atbilstošs markējums (“SS” uz 3,6 mg “MM” uz 5,4 mg un “LL” uz 16 mg).

Tabletes var sadalīt divās vienādās daļās.

3. Mērķsugas

Suņi.

4. Lietošanas indikācijas

Alerģiskā dermatīta izraisītas niezes ārstēšanai suņiem.
Atopiskā dermatīta klinisko izpausmju ārstēšanai suņiem.

5. Kontrindikācijas

Nelietot gadījumos, ja konstatēta pastiprināta jutība pret aktīvo vielu vai pret jebkuru no palīgvielām.
Nelietot suņiem, kuri jaunāki par 12 mēnešiem vai vieglāki par 3 kg.
Nelietot suņiem ar novājinātas imunitātes pazīmēm, piemēram, hiperadrenokorticismu, vai ar progresējošas ļaundabīgas neoplāzijas pazīmēm, jo aktīvā viela šādos gadījumos nav izvērtēta.

6. Īpaši brīdinājumi

Īpaši brīdinājumi:

Nav.

Īpaši piesardzības pasākumi drošai lietošanai mērķsugām:

Oklasitinībs ietekmē imūnsistēmu un var pastiprināt uzņēmību pret infekcijām un saasināt neoplastiskus procesus. Tāpēc suņus, kuriem lieto šīs veterinārās zāles, jānovēro attiecībā uz infekciju un neoplāzijas attīstību.

Ārstējot alergiskā dermatīta izraisītu niezi ar oklasitinību, izmeklēt un ārstēt tai pamatā esošos cēloņus (piem., blusu alergisko dermatītu, kontakta dermatītu, pastiprinātu jutību pret ēdienu). Turklat, alergiskā dermatīta un atopiskā dermatīta gadījumos ieteicams izmeklēt un ārstēt komplīcējošos faktorus, piemēram, baktēriju, sēnīšu vai parazītu izraisītas infekcijas/ invāzijas (piem., blusas un kašķis).

Ņemot vērā iespējamo ietekmi uz noteiktiem klīniski patoloģiskajiem parametriem (skat. 7. punktā “Blakusparādības”), suņiem, kuri tiek ārstēti ilgtermiņā, ieteicams veikt periodisku uzraudzību ar pilnu asinsanalīzi un seruma bioķīmiju.

Tabletes ir aromātiskas. Lai izvairītos no nejaušas norīšanas, glabāt tabletēs drošā, dzīvniekiem nepieejamā vietā.

Īpaši piesardzības pasākumi, kas jāievēro personai, kura ievada veterinārās zāles dzīvniekiem:

Pēc lietošanas mazgāt rokas.

Ja notikusi nejauša norīšana, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt lietošanas instrukciju vai iepakojuma markējumu ārstam.

Šo veterināro zāļu norīšana var būt kaitīga bērniem. Lai izvairītos no nejaušas norīšanas, lietot tabletē(-es) sunim uzreiz pēc izņemšanas no blistera.

Īpaši piesardzības pasākumi vides aizsardzībai:

Nav piemērojami.

Grūsnība un laktācija:

Nav pierādīts šo veterināro zāļu drošums grūsnības un laktācijas laikā vai vaislas vīrišķās kārtas suņiem, tāpēc nav ieteicams tās lietot grūsnības un laktācijas laikā, kā arī vaislai paredzētiem suņiem.

Mijiedarbība ar citām zālēm un citi mijiedarbības veidi:

Lauka pētījumos netika novērota mijiedarbība ar citām zālēm, kad oklasitinībs tika lietots vienlaicīgi ar citām veterinārajām zālēm, tādām kā endo- un ektoparaziticīdiem, antimikrobiālām un pretiekaisuma zālēm. Ir izpētīta oklasitinība lietošanas ietekme uz vakcināciju ar modifīcētām dzīvām vakcīnām, suņu parvovīrusa (CVP), suņu mēra vīrusa (CDV), suņu paragripas (CPI) un inaktivētu trakumsērgas vakcīnu (RV) 16 nedēļas veciem nevakcinētiem kucēniem. Pietiekama imūnreakcija (serologija) uz CDV un CPV vakcināciju tika sasniegta, kad kucēniem tika dota oklasitinībs devā 1,8 mg/kg ķermeņa svara divreiz dienā 84 dienas. Tomēr, pētījuma rezultāti uzrādīja serologiskās reakcijas pazemināšanos pēc vakcinācijas ar CPI un RV ar oklasitinību ārstētiem kucēniem salīdzinājumā ar neārstētiem. Šo novērojumu klīniskā sakarība attiecībā uz dzīvnieku vakcināciju oklasitinība lietošanas laikā (saskaņā ar ieteicamo devu režīmu) nav skaidra.

Pārdozēšana:

Oklasitinība tabletēs tika dotas veseliem, vienu gadu veciem Bīgla šķirnes suņiem divreiz dienā 6 nedēļas, pēc tam vienreiz dienā 20 nedēļas, devās 0,6 mg/kg ķermeņa svara, 1,8 mg/kg ķermeņa svara un 3,0 mg/kg ķermeņa svara, kopumā 26 nedēļas. Klīniskie novērojumi, kurus uzskatīja kā saistītus ar oklasitinība ārstēšanu, ietvēra šādas pazīmes: alopecija (lokāla), papiloma, dermatīts, eritēma, nobrāzumi un kreveles, starppirkstu “cistas” un kāju tūska.

Pētījumu laikā ādas bojājumi, galvenokārt, radās sekundāri starppirkstu furunkulozes attīstībai uz vienas vai vairākām kājām, to skaitam un biežumam pieaugot līdz ar devas palielināšanu. Visās grupās tika novērota perifēro limfmezglu limfadenopātijs, to biežumam pieaugot līdz ar devas palielināšanu, kas bieži tika asociēta ar starppirkstu furunkulozi.

Papilomu uzskatīja saistītu ar ārstēšanu, nevis ar devām.

Pārdozēšanas pazīmju gadījumā nav īpaša antidota, tāpēc suni ārstēt simptomātiski.

Īpaši lietošanas ierobežojumi un īpaši lietošanas nosacījumi:

Nav piemērojami.

Būtiska nesaderība:

Nav piemērojama.

7. Blakusparādības

Suņi:

Ļoti bieži (>1 dzīvniekam/10 ārstētajiem dzīvniekiem): pioderma, ādas veidojumi, papiloma
Bieži (1 līdz 10 dzīvniekiem/100 ārstētajiem dzīvniekiem): letargija, lipoma, polidipsija, palielināta apetīte slikta dūša, vemšana, diareja, anoreksija histiocitoma, ādas sēnīšu infekcija, pododermatīts auss iekaisums limfadenopātijs cistīts agresija
Ļoti reti (<1 dzīvniekam/10 000 ārstētajiem dzīvniekiem, tostarp atsevišķi ziņojumi): anēmija, limfoma, krampji

Ar ārstēšanu saistītas klīniskas patoloģiskas izmaiņas aprobežojās ar vidēju holesterīna palielināšanos serumā un vidēju leikocītu skaita samazināšanos, tomēr visas vidējās vērtības palika laboratoriskās atsauces intervāla robežās. Vidējā leikocītu skaita samazināšanās, kas tika novērota ar oklasitinību ārstētajiem suņiem, nebija progresējoša un ietekmēja visu balto asinsķermenīšu skaitu (neitrofilos, eozinofilos un monocitūs), izņemot limfocītu. Neviena no šīm klīniski patoloģiskajām izmaiņām nebija klīniski nozīmīga.

Informāciju par uzņēmību pret infekcijām un neoplastiskiem procesiem skatīt 6. punktā “Īpaši brīdinājumi”.

Iz svarīgi ziņot par blakusparādībām. Tas ļauj pastāvīgi uzraudzīt zāļu drošumu. Ja novērojat jebkuras blakusparādības, arī tās, kas nav minētas šajā lietošanas instrukcijā, vai domājat, ka zāles nav iedarbojušās, lūdzu, informējiet savu veterinārārstu. Jūs varat ziņot par jebkurām blakusparādībām arī tirdzniecības atlaujas turētājam, izmantojot kontaktinformāciju šīs instrukcijas beigās vai nacionālo ziņošanas sistēmu: {informācija par nacionālo ziņošanas sistēmu}.

8. Deva katrai dzīvnieku sugai, lietošanas veids un metode

Iekšķīgai lietošanai.

Ieteicamā sākotnējā Apoquel tablešu deva, kas jādod sunim, ir 0,4 līdz 0,6 mg oklasitinība/ kg ķermeņa svara, lietojot iekšķīgi, divreiz dienā līdz 14 dienām.

Uzturošajai terapijai (pēc sākotnējās 14 dienu ārstēšanas) lietot to pašu devu (0,4 līdz 0,6 mg oklasitinība/ kg ķermeņa svara) tikai vienreiz dienā. Nepieciešamībai pēc ilgtermiņa uzturošās terapijas jābalsta uz ārstējošā veterinārārsta ieguvuma un riska attiecības izvērtējuma katrā individuālā gadījumā.

Apoquel tabletes ir košlājamas, garšīgas un vairums suņu tās labprāt apēd.

Šīs tabletes var dot sunim kopā ar barību vai bez tās.

Zemāk esošajā devu tabulā norādīts nepieciešamo tablešu skaits, lai sasniegtu ieteicamo devu. Tabletes var salauzt pa dalījuma līniju.

Suņa ķermenē svars (kg)	Lietojamo tablešu stiprums un skaits:		
	Apoquel 3,6 mg tabletēs	Apoquel 5,4 mg tabletēs	Apoquel 16 mg tabletēs
3,0–4,4	½		
4,5–5,9		½	
6,0–8,9	1		
9,0–13,4		1	
13,5–19,9			½
20,0–26,9		2	
27,0–39,9			1
40,0–54,9			1½
55,0–80,0			2

9. Ieteikumi pareizai lietošanai

Pēc zāļu ievadīšanas, rūpīgi novērot suni, lai pārliecinātos, ka tablete ir norīta.

10. Ierobežojumu periods

Nav piemērojams.

11. Īpaši uzglabāšanas nosacījumi

Uzglabāt bērniem neredzamā un nepieejamā vietā.

Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā, lai pasargātu no mitruma.

Neizmantotās tablešu daļas uzglabāt blisterī un izlietot nākamajā reizē.

Nelietot šīs veterinārās zāles, ja beidzies derīguma termiņš, kas norādīts uz blistera pēc Exp.

12. Īpaši norādījumi atkritumu iznīcināšanai

Neizmest veterinārās zāles kanalizācijā vai kopā ar sadzīves atkritumiem.

Visu neizlietoto veterināro zāļu vai to atkritumu iznīcināšanai izmantot nevajadzīgo veterināro zāļu nodošanas shēmas saskaņā ar nacionālajām prasībām un jebkurām valsts atkritumu savākšanas sistēmām, kas piemērojamas attiecīgajām veterinārajām zālēm. Šādi pasākumi palīdzēs aizsargāt vidi.

Jautājiet savam veterinārārstam, kā atbrīvoties no nevajadzīgām veterinārajām zālēm.

13. Veterināro zāļu klasifikācija

Recepšu veterinārās zāles.

14. Tirdzniecības atļaujas numurs(-i) un iepakojuma lielumi

EU/2/13/154/028–036

Alumīnija/PVH/Aclar blisteri (katras sloksnīte satur 10 košķajamā tabletēs), kas iepakoti ārējā kartona kastītē. Iepakojuma lielumi ir 20, 50 vai 100 tabletēs.

Ne visi iepakojuma lielumi var tikt izplatīti.

15. Datums, kad lietošanas instrukcija pēdējo reizi pārskatīta

Sīkāka informācija par šīm veterinārajām zālēm ir pieejama Savienības zāļu datubāzē.

16. Kontaktinformācija:

Tirdzniecības atlaujas turētājs un par sērijas izlaidi atbildīgais ražotājs un kontaktinformācija, lai zinotu par iespējamām blakusparādībām:

Zoetis Belgium
Rue Laid Burniat 1
1348 Louvain-La-Neuve
Belgija

België/Belgique/Belgien
Tél/Tel: +32 (0) 800 99 189
pharmvig-belux@zoetis.com

Република България
Тел: +359 888 51 30 30
zoetisromania@zoetis.com

Česká republika
Tel: +420 257 101 111
infovet.cz@zoetis.com

Danmark
Tlf: +45 70 20 73 05
adr.scandinavia@zoetis.com

Deutschland
Tel: +49 30 2020 0049
tierarzneimittelsicherheit@zoetis.com

Eesti
Tel: +370 610 05088
zoetis.estonia@zoetis.com

Ελλάδα
Τηλ: +30 210 6791900
infogr@zoetis.com

España
Tel: +34 91 4191900
regulatory.spain@zoetis.com

France
Tél: +33 (0)800 73 00 65
contacteznous@zoetis.com

Lietuva
Tel: +370 610 05088
zoetis.lithuania@zoetis.com

Luxembourg/Luxemburg
Tél/Tel: +32 (2) 746 80 11
pharmvig-belux@zoetis.com

Magyarország
Tel.: +36 1 224 5200
hungary.info@zoetis.com

Malta
Tel: +356 21 465 797
info@agrimedltd.com

Nederland
Tel: +31 (0)10 714 0900
pharmvig-nl@zoetis.com

Norge
Tlf: +47 23 29 86 80
adr.scandinavia@zoetis.com

Österreich
Tel: +43 (0)1 2701100 100
tierarzneimittelsicherheit@zoetis.com

Polska
Tel.: +48 22 2234800
pv.poland@zoetis.com

Portugal
Tel: +351 21 042 72 00
zoetis.portugal@zoetis.com

Hrvatska
Tel: +385 1 6441 462
pv.westernbalkans@zoetis.com

Ireland
Tel: +353 (0) 1 256 9800
pvsupportireland@zoetis.com

Ísland
Sími: +354 540 8000
icepharma@icepharma.is

Italia
Tel: +39 06 3366 8111
farmacovigilanza.italia@zoetis.com

Kύπρος
Τηλ: +30 210 6791900
infogr@zoetis.com

Latvija
Tel: +370 610 05088
zoetis.latvia@zoetis.com

România
Tel: +40785019479
zoetisromania@zoetis.com

Slovenija
Tel: +385 1 6441 462
pv.westernbalkans@zoetis.com

Slovenská republika
Tel: +420 257 101 111
infovet.cz@zoetis.com

Suomi/Finland
Puh/Tel: +358 10 336 7000
laaketurva@zoetis.com

Sverige
Tel: +46 (0) 76 760 0677
adr.scandinavia@zoetis.com

United Kingdom (Northern Ireland)
Tel: +353 (0) 1 256 9800
pvsupportireland@zoetis.com

17. Cita informācija

Oklasitinībs ir Janus kināzes (JAK) inhibitoris. Tas var kavēt no JAK enzīmiem atkarīgo citokīnu funkciju. Oklasitinība mērķa citokīni ir iekaisumu veicinoši citokīni vai tie, kas ietekmē alerģiskas reakcijas/ niezi. Tomēr oklasitinībs var arī iedarboties uz citiem citokīniem (piemēram, tiem, kas iesaistīti imūnaizsardzībā vai hematopoēzē) ar iespējamām nevēlamām sekām.