

## SÚHRN CHARAKTERISTICKÝCH VLASTNOSTÍ LIEKU

### 1. NÁZOV LIEKU

TANTUM VERDE Eucalyptus  
3 mg tvrdé pastilky

### 2. KVALITATÍVNE A KVANTITATÍVNE ZLOŽENIE

Každá tvrdá pastilka obsahuje 3 mg benzydamínium-chloridu, čo zodpovedá 2,68 mg benzydamínu.

#### Pomocné látky so známym účinkom:

Každá tvrdá pastilka obsahuje  
3 124,43 mg izomaltu (E953),  
silicu eukalyptu (s alergénom limonén).

Úplný zoznam pomocných látok, pozri časť 6.1.

### 3. LIEKOVÁ FORMA

Tvrdá pastilka.

Tmavozelené pastilky v tvare štvorca s priehlbínou uprostred, s eukalyptovou príchuťou.

### 4. KLINICKÉ ÚDAJE

#### 4.1 Terapeutické indikácie

Vzhľadom na analgeticko-antiflogistický účinok je TANTUM VERDE Eucalyptus indikovaný na symptomatickú liečbu zápalových procesov v ústnej dutine a hltane (ako sú parodontitída, tonzilitída, gingivitída, glositída, faryngitída, stomatitída, afty a pod.). Ďalšou indikáciou je podporná liečba po chirurgických a stomatologických zákrokoch v orofaryngeálnej oblasti.

Liek je určený na liečbu dospelých, dospievajúcich a detí vo veku od 6 rokov.

#### 4.2 Dávkovanie a spôsob podávania

##### Dávkovanie

Dospelí, dospievajúci a deti staršie ako 6 rokov: jedna tvrdá pastilka 3-krát denne.

Liečba nesmie presiahnuť 7 dní.

##### *Pediatrická populácia*

Deti vo veku 6 – 11 rokov:

Liek sa má podávať pod dohľadom dospelého.

Deti mladšie ako 6 rokov:

Vzhľadom na druh liekovej formy sa má podávanie obmedziť na deti staršie ako 6 rokov.

##### Spôsob podávania

Orofaryngeálne použitie.

Tvrdá pastilka sa má nechať pomaly rozpustiť v ústach.

Pastilka sa nemá prehĺtať ani žuť.

### **4.3 Kontraindikácie**

Precitlivenosť na liečivo alebo na ktorúkoľvek z pomocných látok uvedených v časti 6.1.

### **4.4 Osobitné upozornenia a opatrenia pri používaní**

Použitie benzydaminu sa neodporúča u pacientov s precitlivenosťou na kyselinu salicylovú alebo iné nesteroidové protizápalové lieky (NSAID).

U pacientov s bronchiálnou astmou alebo u pacientov s bronchiálnou astmou v anamnéze sa môže vyskytnúť bronchospazmus. U týchto pacientov sa má postupovať s opatrnosťou.

Menšej skupine pacientov môžu závažné chorobné procesy spôsobiť bukálnu/faryngeálnu ulceráciu. Pacienti, u ktorých sa príznaky zhoršia alebo sa nezlepšia v priebehu 3 dní alebo u ktorých sa objaví horúčka alebo iné príznaky, sa musia podľa potreby poradiť so svojím lekárom alebo zubným lekárom.

Tento liek obsahuje izomalt. Pacienti so zriedkavými dedičnými problémami intolerancie fruktózy nesmú užívať tento liek.

Tento liek obsahuje vonnú zmes silice eukalyptu s alergénom (limonén). Alergén môže spôsobiť alergické reakcie.

### **4.5 Liekové a iné interakcie**

Neuskutočnili sa žiadne interakčné štúdie.

### **4.6 Fertilita, gravidita a laktácia**

#### *Gravidita*

Nie sú k dispozícii alebo je iba obmedzené množstvo údajov o použití benzydaminu u gravidných žien. Štúdie na zvieratách sú nedostatočné z hľadiska reprodukčnej toxicity (pozri časť 5.3).

TANTUM VERDE Eucalyptus sa nemá užívať počas gravidity.

#### *Dojčenie*

Nie sú dostatočné informácie o vylučovaní benzydaminu do ľudského mlieka.

TANTUM VERDE Eucalyptus sa nemá užívať počas dojčenia.

### **4.7 Ovplyvnenie schopnosti viesť vozidlá a obsluhovať stroje**

TANTUM VERDE Eucalyptus nemá žiadny alebo má zanedbateľný vplyv na schopnosť viesť vozidlá alebo obsluhovať stroje, ak sa užíva v odporúčaných dávkach.

### **4.8 Nežiaduce účinky**

Použité sú nasledujúce skupiny frekvencií: veľmi časté ( $\geq 1/10$ ), časté ( $\geq 1/100$  až  $< 1/10$ ), menej časté ( $\geq 1/1\ 000$  až  $< 1/100$ ), zriedkavé ( $\geq 1/10\ 000$  až  $< 1/1\ 000$ ), veľmi zriedkavé ( $< 1/10\ 000$ ) a neznáme (z dostupných údajov).

V rámci každej skupiny frekvencie sú nežiaduce účinky uvedené v poradí podľa klesajúcej závažnosti.

<b>Trieda orgánových systémov</b>	<b>Frekvencia</b>	<b>Nežiaduci účinok</b>
<b>Poruchy imunitného systému</b>	<i>Neznáme</i>	reakcia z precitlivenosti anafylaktická reakcia
<b>Poruchy dýchacej sústavy, hrudníka a mediastína</b>	<i>Veľmi zriedkavé</i>	laryngospazmus
<b>Poruchy gastrointestinálneho traktu</b>	<i>Zriedkavé</i> <i>Neznáme</i>	pálenie v ústach, sucho v ústach orálna hypestézia
<b>Poruchy kože a podkožného tkaniva</b>	<i>Menej časté</i> <i>Veľmi zriedkavé</i>	fotosenzitivita angioedém

#### Hlásenie podozrení na nežiaduce reakcie

Hlásenie podozrení na nežiaduce reakcie po registrácii lieku je dôležité. Umožňuje priebežné monitorovanie pomeru prínosu a rizika lieku. Od zdravotníckych pracovníkov sa vyžaduje, aby hlásili akékoľvek podozrenia na nežiaduce reakcie na **národné centrum hlásenia uvedené v Prílohe V**.

## 4.9 Predávkovanie

### *Príznaky*

U detí sa po perorálnom podaní dávok benzydaminu, približne 100-násobne vyšších, ako sú dávky v tvrdých pastilkách, veľmi zriedkavo hlásili podráždenie, konvulzie, potenie, ataxia, tras a vracanie.

### *Liečba*

V prípade akútneho predávkovania je možná iba symptomatická liečba; je potrebné vyprázdiť obsah žalúdka vyvolaním vracania alebo výplachom žalúdka, pacienta je potrebné starostlivo sledovať a podať mu podpornú liečbu. Musí sa zabezpečiť dostatočná hydratácia.

## 5. FARMAKOLOGICKÉ VLASTNOSTI

### 5.1 Farmakodynamické vlastnosti

Farmakoterapeutická skupina: laryngologiká, iné laryngologiká, ATC kód: R02AX03.

#### Klinická účinnosť a bezpečnosť

Klinické štúdie preukázali, že benzydamin je účinný pri úľave od lokálnych procesov spojených s podráždením úst a hltana. Pri lokálnom podaní benzydaminu tiež pôsobí ako antiseptikum s antimikrobiálnym, antiflogistickým a stredne silným anestetickým účinkom.

### 5.2 Farmakokinetické vlastnosti

#### Absorpcia

Absorpcia cez sliznicu úst a hltana bola preukázaná prostredníctvom prítomnosti merateľného množstva benzydaminu v ľudskej plazme.

#### Distribúcia

Približne 2 hodiny po podaní dávky 3 mg vo forme tvrdej pastilky sa pozorovali hodnoty maximálnej plazmatickej koncentrácie benzydaminu 37,8 ng/ml s AUC 367 ng/ml\*h. Tieto hladiny však nie sú dostatočné na to, aby vyvolali farmakologické systémové účinky.

Pri lokálnom podaní bolo preukázané, že benzydamin sa akumuluje v zapálenom tkanive, kde dosahuje účinné koncentrácie vďaka svojej schopnosti prenikať epitelovou výstelkou.

#### Biotrasformácia a eliminácia

Vylučovanie prebieha predovšetkým močom a prevažne vo forme neaktívnych metabolitov alebo konjugovaných produktov.

### **5.3 Predklinické údaje o bezpečnosti**

V štúdiách reprodukčnej toxicity u potkanov a králikov sa pozorovala vývinová, perinatálna a postnatálna toxicita pri plazmatických koncentráciách oveľa vyšších (až 40-násobne) ako sú koncentrácie pozorované po jednorazovej terapeutickúj perorálnej dávke. V týchto štúdiách sa nepozorovali žiadne teratogénne účinky. Dostupné kinetické údaje neumožňujú stanoviť klinický význam štúdií reprodukčnej toxicity. Vzhľadom na to, že predklinické štúdie mali nedostatky a majú kvôli tomu obmedzený význam, neposkytujú predpisujúcemu lekárovi ďalšie relevantné informácie okrem tých, ktoré sú uvedené v iných častiach súhrnu charakteristických vlastností lieku.

## **6. FARMACEUTICKÉ INFORMÁCIE**

### **6.1 Zoznam pomocných látok**

izomalt (E953)  
silica eukalyptu (obsahuje alergén: limonén)  
monohydrát kyseliny citrónovej  
draselná soľ acesulfámu  
levomentol  
chinolínová žlt' (E104)  
indigotín (E132)

### **6.2 Inkompatibility**

Neaplikovateľné.

### **6.3 Čas použiteľnosti**

4 roky

### **6.4 Špeciálne upozornenia na uchovávanie**

Uchovávajúte v pôvodnom obale na ochranu pred vlhkosťou.  
Uchovávajúte pri teplote neprevyšujúcej 30 °C.

### **6.5 Druh obalu a obsah balenia**

Pastilky môžu byť zabalené v PVC/PE/PVDC-ALU blistroch alebo je každá tvrdá pastilka zabalená vo voskovanom papieri a 10 tvrdých pastiliek je spolu zabalených v potlačenom trojvrstvovom materiáli tvorenom polyetylénom-papierom-hliníkom.

Veľkosť balenia: 20 tvrdých pastiliek.

### **6.6 Špeciálne opatrenia na likvidáciu**

Žiadne zvláštne požiadavky.

Všetok nepoužitý liek alebo odpad vzniknutý z lieku sa má zlikvidovať v súlade s národnými požiadavkami.

## **7. DRŽITEĽ ROZHODNUTIA O REGISTRÁCI**

Angelini Pharma Österreich GmbH  
Brigittenauer Lände 50-54  
1200 Viedeň  
Rakúsko

**8. REGISTRAČNÉ ČÍSLO (ČÍSLA)**

69/0186/12-S

**9. DÁTUM PRVEJ REGISTRÁCIE/PREDLŽENIA REGISTRÁCIE**

Dátum prvej registrácie: 10. apríla 2012

Dátum posledného predĺženia registrácie: 19. februára 2020

**10. DÁTUM REVÍZIE TEXTU**

Február 2023