

## **КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА**

## 1. ИМЕ НА ЛЕКАРСТВЕНИЯ ПРОДУКТ

Хербион Бършлян 7 mg/ml сироп  
Herbion Ivy 7 mg/ml syrup

Приложение № 1 към лекарствената декларация на продукта - Приложение 1	
Лекарствена декларация № ..... 27748	дата на издаване ..... / ..... 02 - 12 - 2014
Издаващата организация /	

## 2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧИСТВЕН СЪСТАВ

1 ml сироп съдържа 7 mg Бършлян, изсушен алкохолен екстракт от листа (*Hederae helicis folium extractum spirituosum siccum*) (5-7,5:1)

Екстрагент: етанол 30 % об./об.

Помощи вещества:

5 ml от сиропа (1 мерителна лъжичка) съдържа 1750 mg сорбитол (E420) и 0,5 mg етанол

За пълния списък на помощните вещества, виж точка 6.1.

## 3. ЛЕКАРСТВЕНА ФОРМА

Сироп

Сиропът е жълто-кафяво и има специфичен аромат и вкус. Може да бъде забелязана лека утайка.

## 4. КЛИНИЧНИ ДАННИ

### 4.1 Терапевтични показания

Хербион Бършлян е растителен лекарствен продукт, който се използва като експекторанс при продуктивна кашлица.

### 4.2 Дозировка и начин на приложение

**Възрастни и юноши над 12 годишна възраст:** от 5 до 7,5 ml сироп два пъти дневно (съответства на от 70 до 105 mg сух екстракт от бършлян дневно).

**Деца от 6 до 12 годишна възраст:** 5 ml сироп два пъти дневно (съответства на 70 mg сух екстракт от бършлян дневно).

**Деца от 2 до 5 годишна възраст:** 2,5 ml сироп два пъти дневно (съответства на 35 mg сух екстракт от бършлян дневно).

Употребата при деца под 2 годишна възраст е противопоказана (виж точка 4.3).

Сиропът трябва да се приема сутрин и в ранния следобед.

Препоръчително е пиенето на големи количества вода или други топли безкофеинови напитки. Лекарството може да се приема независимо от храненията.

Ако симптомите продължават по-дълго от една седмица, по време на употребата на лекарствения продукт, трябва да се потърси консултация с лекар или фармацевт.

### 4.3 Противопоказания



Свръхчувствителност към активното вещество, към други растения от семейство *Araliaceae* (бръшлян) или към някое от помощните вещества.

Деца на възраст под 2 години, поради риск от влошаване на респираторните симптоми.

#### **4.4 Специални предупреждения и предпазни мерки при употреба**

Персистиращата или рецидивираща кашлица при деца на възраст между 2-4 години изиска преди лечението да се постави диагноза от лекар.

Появата на задух, треска или гнойни храчки изиска консултация с лекар или фармацевт.

Едновременната употреба с антитусивни лекарства като кодеин или дексетрометорфан не се препоръчва без консултация с лекар.

Препоръчва се повишено внимание при пациенти с гастрит или язва на стомаха.

Хербион Бръшлян съдържа сорбитол (E420). Пациенти с редки наследствени проблеми на непоносимост към фруктоза не трябва да приемат това лекарство.

Това лекарство съдържа малки количества етанол (алкохол), по-малко от 100 mg в една доза.

#### **4.5 Взаимодействия с други лекарствени продукти и други форми на взаимодействие**

Няма съобщения Хербион Бръшлян да влияние върху ефектите на други лекарства. Не са провеждани проучвания за взаимодействията.

#### **4.6 Фертилитет, бременност и кърмене**

Няма данни за ефекта на лекарствения продукт върху фертилитета. Безопасността по време на бременност и кърмене не е установена. Поради липса на достатъчно данни, употребата по време на бременност и кърмене не се препоръчва.

#### **4.7 Ефекти върху способността за шофиране и работа с машини**

Не са провеждани проучвания за ефектите върху способността за шофиране и работа с машини. Няма съобщения Хербион Бръшлян да повлиява върху способността за шофиране и работа с машини.

#### **4.8 Нежелани лекарствени реакции**

Нежеланите реакции, които могат да възникнат по време на лечението с Хербион Бръшлян се класифицират в следните групи по реда на честотата:

- Много чести ( $\geq 1 / 10$ ),
- Чести ( $\geq 1 / 100$  до  $< 1 / 10$ ),
- Нечести ( $\geq 1 / 1\,000$  до  $< 1 / 100$ ),
- Редки ( $\geq 1 / 10,000$  до  $< 1 / 1\,000$ ),
- Много редки ( $< 1 / 10\,000$ )
- С неизвестна честота (не може да бъде оценена от наличните данни).

При всяко групиране в зависимост от честотата, нежеланите лекарствени реакции се изброяват в низходящ ред по отношение на тяхната сериозност.

Честота на нежеланите лекарствени реакции, изброени по отделните органи и системи:

	Чести	Нечести
--	-------	---------



Нарушения на имунната система		Алергични реакции (уртикария, кожен обрив, розацея, диспнея)
Стомашно-чревни нарушения	гадене повръщане диария	

Ако се появят тежки нежелани реакции, лечението трябва да се преустанови.

#### 4.9 Предозиране

Не трябва да се приемат дози по-големи от препоръчваните. Приемът на значително по-големи количества (над два пъти повече от дневната доза) може да причини гадене, повръщане, диария и възбуда.

Лечението е симптоматично.

Има съобщение за случай на предозиране при 4-годишно дете. Случайното поглъщане на голямо количество екстракт от бръшлян (съответстващ на 1,8 g листа от бръшлян, което се равнява приблизително на 7-10 мерителни лъжички на Хербион Бръшлян) е довело до развитие на агресивност и диария.

### 5. ФАРМАКОЛОГИЧНИ СВОЙСТВА

#### 5.1 Фармакодинамични свойства

Фармакотерапевтична група : Препарати при кашлица и настинка, експекторант, изключва комбинации с потискащо кашлицата действие, ATC код: R05CA12.

Механизмът на действие не е известен.

Основните съставки на Бръшлян, изсущен алкохолен екстракт от листа са тритерпеновите сапонини, основно хедеракозид -С и алфа хедерин.

Спазмолитичното действие на листата от бръшлян е доказано при проучванията при животни. Доказано е при проучвания с изолирани от белите дробове епителни клетки (A549 клетъчна линия), че алфа хедерин потиска ендоцитозата в бета<sub>2</sub>-адренергичните рецептори, което повишава активността на бета<sub>2</sub>-адренергичните клетки в мускулите на бронхите и в епитела на белите дробове. Това води до намаляване на вътреклетъчните нива на калций в мускулите на бронхите, което води до бронхиална релаксация. Поради стимулиране на бета<sub>2</sub>-адренергичните рецептори, алвеоларните епителни клетки тип II произвеждат повече сърфактант, което води до намаляване на вискозитета на слузта.

#### 5.2 Фармакокинетични свойства

Няма проучвания за фармакокинетичните свойства на бръшлян, изсущен алкохолен екстракт от листа.

#### 5.3 Предклинични данни за безопасност

α-хедерин, β-хедерин и δ-хедерин, изолирани от бръшлян, изсущен алкохолен екстракт от листа не показват мутагенно действие в тестовете Ames, при които е използван щам *Salmonella typhimurium* TA 98, с или без активация S9.

Изсущен алкохолен екстракт от листа на бръшлян не е показал мутагенни свойства при тест Ames с щамове *S. typhimurium* TA 97a, TA 98, TA 100, TA 1535 и TA102 с или без метаболитна активация.



Други тестове за генотоксичност, канцерогенност и репродуктивна токсичност не са провеждани.

## **6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ДАННИ**

### **6.1 Списък на помощните вещества**

Сорбитол, течен (некристализиращ) (E420)

Глицерол (E422)

Натриев бензоат (E211)

Лимонена киселина (E330)

Аромат на маточина: пропилен гликол (E1520), етанол, цитронелово масло, лимоново масло, цитрал, кориандрово масло, пречистена вода

### **6.2 Несъвместимости**

Не е приложимо.

### **6.3 Срок на годност**

2 години

Сиропът трябва да се използва в рамките на 3 месеца след първо отваряне.

### **6.4 Специални условия на съхранение**

Да не се замразява.

### **6.5 Данни за опаковката**

Кафява стъклена бутилка, тип III, PE капачка, мерителна лъжиичка от PP: 150 ml сироп, в кутия.

### **6.6 Специални предпазни мерки при изхвърляне**

Няма специални изисквания.

## **7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

KRKA, d.d., Novo mesto, Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, Словения

## **8. НОМЕР(А) НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

## **9. ДАТА НА ПЪРВО РАЗРЕШЕНИЕ ЗА УПОТРЕБА / ПОДНОВЯВАНЕ НА РАЗРЕШЕНИЕТО ЗА УПОТРЕБА**

## **10. ДАТА НА АКТУАЛИЗИРАНЕ НА ТЕКСТА**

