



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ(21), (22) Заявка: **2007135982/15, 16.02.2006**(30) Конвенционный приоритет:
01.03.2005 DE 102005009240.3(43) Дата публикации заявки: **10.04.2009** Бюл. № 10(85) Дата перевода заявки РСТ на национальную
фазу: **01.10.2007**(86) Заявка РСТ:
EP 2006/001393 (16.02.2006)(87) Публикация РСТ:
WO 2006/092207 (08.09.2006)

Адрес для переписки:
**105064, Москва, а/я 88, ООО "КВАШНИН,
САПЕЛЬНИКОВ И ПАРТНЕРЫ", пат.пов.
В.П.Квашнину, рег.№ 4**

(71) Заявитель(и):
БАЙЕР ХЕЛЬСКЕР АГ (DE)(72) Автор(ы):
**СЕРНО Петер (DE),
ХАЙНИГ Роланд (DE),
ПАУЛИ Керстин (DE),
ХАЯУЧИ Ютака (DE)****(54) ЛЕКАРСТВЕННЫЕ ФОРМЫ С УЛУЧШЕННЫМИ ФАРМАКОКИНЕТИЧЕСКИМИ
СВОЙСТВАМИ****(57) Формула изобретения**

1. Форма лекарственного средства, быстрорастворимая во рту, содержащая варденафил, отличающаяся тем, что, по меньшей мере, 80% дозы варденафила из вводимой формы вещества растворимы при 25°C в 10 мл физиологического раствора поваренной соли, и степень высвобождения из формы лекарственного средства в 900 мл физиологического раствора поваренной соли в течение первых 5 мин в аппарате USP для смешивания, с лопастями, при 50 оборотах в минуту, при 37°C составляет, по меньшей мере, 70%.

2. Форма лекарственного средства по п.1, содержащая варденафил в виде соли с кислотой или варденафил с кислотой.

3. Форма лекарственного средства по п.2, содержащая варденафил гидрохлорид или варденафил гидрохлорид тригидрат.

4. Форма лекарственного средства по п.3, содержащая варденафил гидрохлорид или варденафил гидрохлорид тригидрат в микронизированном виде со средней величиной частиц менее 20 мкм.

5. Форма лекарственного средства по одному из пп.1-4, содержащая от 40 до 99% сахарных спиртов.

6. Форма лекарственного средства по одному из пп.1-4 в упаковке с указанием на

упаковочном листке, этикетке или упаковочной картонной коробке, что форма лекарственного средства помещается в ротовую полость и после растворения проглатывается.

7. Форма лекарственного средства по п.5 в упаковке с указанием на упаковочном листке, этикетке или упаковочной картонной коробке, что форма лекарственного средства помещается в ротовую полость и после растворения проглатывается.

RU 2007135982 A

RU 2007135982 A