

## Представление сырья – Корень Когтя дьявола



<b>Наименование:</b>	Devil's claw roots
Коммерческое название	Devil's Claw Root Whole / Корень когтя дьявола Сушеный, Органик
Ботаническое название:	Harpagophytum zeyheri spp. Sublobatum
Синонимы:	Мартиния душистая, Коготь Дьявола, Гарпагофитум
Область применения:	Фармацевтика, Ветеринария, Косметика, Кормовая добавка, Чай, БАД, фитопрепарат
Сырьё для получения:	Сушеный резаный корень. Вторичные корни.
Страна происхождения:	Зимбабве и Намибия

### **Основное применение:**

Противовоспалительное, для перерожденных или ревматических заболеваний суставов и тендонита.

### **Другое применение:**

Аналгетик для других болей (головной боли, менструальной боли, поясничные и мышечные боли), противовоспалительное, противодиабетическое средство, стимулирующее аппетит и горький тоник печени, общеукрепляющее, ранозаживляющее.

### **Общее представление:**

Главная клиническая польза когтя дьявола – уменьшение боли в больных суставах, боли в спине и головной боли. В результате научных исследований на животных и людях коготь дьявола стал широко использоваться в Европе как анальгетик против болей суставов. Исследований оценивающих его эффективность, как стимулятора аппетита или тоника печени недостаточно, но он широко используется и для этих целей. Главные потенциальные риски и побочные эффекты включают в себя индивидуальные аллергии и потенциальное инотропное, хронотропное, антиаритмическое и гипотензивное воздействия; традиционно противопоказан для пациентов с язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки. Побочные эффекты редко регистрируются, и, как правило, ограничены легким желудочно-кишечным расстройством. Коммерческие продукты иногда загрязнены неактивными растениями и другими горькими африканскими растениями, такими как Elephantorrhiza и Acanthosicyos. Нет достаточных исследований, оценивающих его безопасность или эффективность во время беременности, лактации или для детей.

**Коготь Дьявола (Гарпагофитум)** – это лекарственный корень, который во многих исследованиях доказал свою эффективность в подавлении воспалительных процессов в суставах, мышцах, мочеполовой системе и даже при головных болях, прекращая/устраняя при этом настойчивость болевого синдрома. Эффективное средство при подагре, артрите, воспалениях и многом другом. **Коготь дьявола является мощнейшим противовоспалительным средством.** Это натуральный помощник, который разблокирует суставы, заблокированные ревматизмом, устраняет головную боль, невралгию, снимает жар и боль в мышцах, подавляет вредоносный эффект воспалительного отека. Приносит заметное облегчение, устраняет болевые симптомы.

В лекарственных целях наиболее часто используют именно корень растения, которые собирают в конце сезона дождей. **Важно**, что наибольшей лекарственной ценностью обладают только вторичные корни, располагающиеся на основном стебле (содержат наибольшую концентрацию действующего вещества). Продукт чисто региональный, из дикой природы пустыни Калахари. Иногда встречается факт фальсификации другими частями растения (цветы, листья, стебли, первичные корни или другими горькими корнями), где доля действующих веществ значительно ниже.

Другими действиями Корня Когтя Дьявола можно отметить использование в комплексе при лечении таких заболеваний, как ревматизм, остеохондроз, остеоартроз и артрит, подагра и люмбаго. Он показан при слабости пищеварительных желез, приводящей к расстройствам пищеварения и изжоге, при заболеваниях желчного пузыря и мочеполовой системы. Растение помогает нормализовать пищеварение при диспепсии и снижает уровень холестерина в крови. Также экстракт когтя дьявола обладает антибактериальным, противовоспалительным, анальгезирующим и успокоительным действием.

### **Сегменты рынка**

Корень когтя дьявола широко используют в сегменте рынка продуктов для стареющего населения, для поддержания активного долголетия. Используется в производстве фито препаратов, травяных чаев и настоек, БАДов, капсул, гелей, мазей, таблеток, капсулированных препаратов, лечебной косметики. Коготь дьявола широко известен в применении для животных. Используют как биодобавку или специальные сиропы к кормам для старых лошадей и крупных пород собак, и создаются ветпрепараты для облегчения болей в суставах и нормализации ходьбы. Как обезболивающие, нестероидного происхождения.

### **Химический состав**

Наиболее важными активными компонентами, содержащимися в корнях когтя дьявола являются иридоидные гликозиды (гарпагозид, прокумбин, вербаскозид), тритерпены, фенольные кислоты (хлорогенная кислота, коричная кислота, кофейная кислота), флавоноиды (кверцетин, лютеолин, кемпферол), фитостерины, хиноны.

### **Бытовое применение:**

Дьявольский коготь принимается дозировкой в 6000 мг сухого корня (по 2000 мг три раза в день с приемом пищи). Дольку корня, раздробить ножом и/или блендером/кофемолкой. Можно до муки, можно до кусочков. Заварить в кипяченной воде (кусочки), либо выпить целиком щепотку раздробленной муки. При пероральном применении рекомендуется муку когтя дьявола капсулировать для исключения попадания в дыхательные пути.

Эффект от применения когтя дьявола достигается в течение 10 минут (быстрое усвоение). Ощущение облегчения болевых ощущений действует более 8 часов. Продукт горький на вкус, неощутимо при заваривании совместно с другими чаями.

При не хронических проблемах 1-3 применения помогает восстановлению и предотвращению возвращения боли.


При хронике, дает возможность организму восстанавливаться, минуя именно вредные процессы которые возникают от болезненности воспалений. Снижает отечность, подавляет воспалительные процессы (т.е. это облегчает естественное выздоровление). Дает возможность к активной жизнедеятельности.

Максимальный эффект достигается от 1ого до 4х месяцев применения.

### **Противопоказания:**

Способен вызывать маточные сокращения, противопоказан в период беременности. Индивидуальная непереносимость.

### **Международная сертификация:**

Сертифицирован как Органик французской компанией ECOCERT 

Продукт сертифицирован – EU/NOP, UEVT     

Из Намибии сырье качества GACP