

Инхибиторна и бактерицидна концентрация на някои етерични масла

МИКРООРГАНИЗМИ	Произход	Риган		Мащерка		Карамфил		Туя	
		МИК *	МБК **	МИК	МБК	МИК	МБК	МИК	МБК
<i>Staphylococcus aureus</i>	патогенни	0.025	0.025	0.125	0.125	0.125	0.125	0.25	0.25
<i>Listeria monocytogenes</i>	патогенни	0.025	0.025	0.125	0.125	0.125	0.125	0.25	0.25
<i>Enterococcus faecalis</i>	патогенни	0.025	0.05	0.025	0.05	0.05	0.25	0.125	0.25
<i>Escherichia coli</i>	патогенни	0.025	0.025	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.25
<i>Salmonella typhimurium</i>	патогенни	0.025	0.025	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.25
<i>Yersinia enterocolitica</i>	патогенни	0.025	0.025	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.125
<i>Bacillus cereus</i>	околна среда	0.025	0.05	0.05	0.05	0.125	0.5	0.125	0.5
<i>Arthrobacter protophormiae</i>	околна среда	0.025	0.05	0.05	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125
<i>Pseudomonas fragi</i>	околна среда	0.025	0.025	0.025	0.05	0.125	0.125	0.125	50.125

Източник: Institute of Molecular Biology
Slovak Academy of Sciences
Published: 15 August 2017

* МИК - минимална инхибиторна концентрация
** МБК - минимална бактерицидна концентрация (% w/v)

И още клинични данни...

ГЪБИЧНИ МИКРООРГАНИЗМИ	Риган		Мащерка		Карамфил		Туя	
	МИК *	МФК **	МИК	МФК	МИК	МФК	МИК	МФК
<i>Chaetomium globosum</i>	0.01	0.025	0.025	0.05	0.025	0.05	0.01	0.025
<i>Alternaria alternata</i>	0.01	0.05	0.025	0.05	0.025	ND	0.05	ND***
<i>Penicillium chrysogenum</i>	0.025	0.075	0.05	ND	0.05	ND	0.025	ND
<i>Cladosporium cladosporioides</i>	0.01	0.075	0.025	ND	0.05	0.075	0.01	ND
<i>Aspergillus fumigatus</i>	0.025	0.075	0.05	ND	0.025	0.075	0.075	ND
<i>S. Typhimurium</i>	2.5	2.5	5.0	10.0	5.0	10.0	1.25	1.25

Източник: Institute of Molecular Biology
Slovak Academy of Sciences
Published: 15 August 2017

* МИК - минимална инхибиторна концентрация
** МФК - минимална фуцидна концентрация (% w/v)
*** ND - не е засечена



PRANAROM

ЗДРАВЕ ОТ ПРИРОДАТА
С PRANAROM

PRANAROM 

ФЛОРЕСАНС ЕООД
ул. Костенски водопад 59
тел.: 0882 105 342. pranarom.bg



Грижа за цялото семейство PRANAROM Aromaforce



Сироп за кашлица

- Успокоява гърлото и улеснява дишането
- Без консерванти, оцветители, петролни продукти, PEG
- Без мента и ментол
- Обогатен с прополис
- Подходящ за бременни жени и кърмачки
- Подходящ за възрастни и деца над 3 години

Състав: Сироп от фруктоза, сироп от Смокиня, Прополис, **100% Био етерични масла:** Евкалипт радиата, Ментолов евкалипт, Балсамна Ела, Анасон, Канела



Противогрипен балсам

- Облекчава кашлицата и прочиства дихателните пътища
- Повишава естествените сили на организма
- Загриващ ефект

Състав: Евкалипт радиата, Полска мента, Бял бор, Гаултерия, Мащерка. Външно - за мазане



Таблетки за смучене

- При възпалено и зачервено гърло
- С облекчаващо и успокояващо действие
- Без консерванти и оцветители

Състав: Етерични масла (35 мг/пастил): Лайм, Каяпут, Мента, **Чаено дърво**, Чубрица, Дафиново масло, Канела, Карамфил; натурален аромат от червени плодове

Антибактериална активност на чаеното дърво

Минимална бактерицидна концентрация на чаеното дърво

МИКРООРГАНИЗЪМ	МБА		
	Концентрация mg/l	Концентрация mg/l за 50% въздействие	Концентрация mg/l за 90% въздействие
<i>Corynebacterium spp.</i>	0.12 - 3	2	2
<i>K pneumoniae</i>	0.12 - 0.5	0.25	0.25
<i>Micrococcus spp.</i>	0.12 - 6	ND *	ND
<i>S marcescens</i>	0.25 - 1	0.25	0.25
<i>S aureus</i>	0.25 - 2	1	2
<i>S capitis</i>	1 - 10	6	8
<i>S epidermidis</i>	0.12 - 4	2	4
<i>S haemolyticus</i>	1 - 4	1	2
<i>S hominis</i>	1 - 4	2	4
<i>S saprophyticus</i>	2 - 3	ND	ND
<i>S warneri</i>	2 - 8	ND	ND
<i>S xylosum</i>	1 - 3	ND	ND

* ND - не е определена

July 1998
RIRDC Publication No 98/70; RIRDC Project No UWA-24A



Грижа за бебето PRANAROM PranaBB

100% чисти и БИО сертифицирани етерични масла



Противогрипен балсам

- Улеснява дишането при възпаление на горните дихателни пътища. Има отблъбващ, отхрачващ и антисептичен ефект
- С успокояващ и релаксиращ аромат на Ванилия от Мадагаскар
- Без PEG – без парабени, без полисорбати
- Идеално се понася от нежната бебешка кожа, благодарение на маслото от Био Кайсиеви ядки, което подхранва, хидратира и защитава кожата
- За деца над 3 месеца

Състав: Растителни масла: Кайсиеви ядки; **Етерични масла:** Балсамов бор, Черен смърч, Майорана, Сладък оман, Вербенон, Ванилия от Мадагаскар, Римска лайка



Гел за венци "Първи зъбки"

- Успокоява венците бързо и безопасно, дори ако бебето поглъща малко количество от гела
- Приятен на вкус, без захар и алкохол, обогатен с етерични масла от катрафай, римска лайка и карамфил, в комбинация с масло от невен мацерат
- Нежна, ароматна формула, която успокоява бебето при дискомфорт

Състав: Растителни масла: Слънчоглед, Невен; **Етерични масла:** Катрафай, Римска лайка, Карамфил



Ултразвуков дифузор LILOU

- "Оздравява" бебешката стая
- Благодарение на ултразвуковата технология, лечебните молекули на етеричните масла не се разрушават, а се разпръскват във въздуха
- Овлажнява и пречиства атмосферата
- Специални режими на дифузия



Дезинфектираща смес за дифузор

- Оздравява въздуха: антимикробно противовируско действие
- Подходящ за деца над 3 месеца

Състав: Сладък портокал, Хо, Балсамна Ела, Ниаули, Цитронела от Мадагаскар



Масажно масло за имунитет

- За борба с вирусните и бактериални инфекции
- Стимулира имунната система
- Етерични масла с насочено антивирусно, антибактериално и стимулиращо действие
- Подходящ за деца над 3 месеца
- Адаптирана дозировка

Състав: Растителни масла: Слънчоглед, Кайсиеви ядки; **Етерични масла:** Палмароса, Черен смърч, Катрафай, Майорана, Розмарин вербенон



Масажно масло против колики

- Намалва коликите и улеснява храносмилането
- Успокоява и намалява чувството на дискомфорт
- Етерични масла с насочено спазмолитично и успокояващо действие
- Подходящ за деца над 3 кг
- Адаптирана дозировка
- Практична опаковка: спрей с помпа

Състав: Растителни масла: Слънчоглед, Кайсиеви ядки; **Етерични масла:** Римска лайка, Лавандула, Петигрен, Копър



Смес за дифузор против комари

- Предпазва бебетата от насекоми
- Държи комарите далече
- Подходящ за деца над 3 месеца

Състав: Евкалипт цитриодора, Лицеа (Лимонова върбинка), Палмароса, Цитронела от Ява, Гераниево масло, Карамфил, Джинджибил



Смес за дифузор (за сън)

- Улеснява съня и успокоява бебето
- Подходящ за деца над 3 месеца

Състав: Сладък портокал, Петигрен, Лавандин, Мандарина, Бергамот, Лавандула, Римска лайка



Противогрипна комбинация

- Силно имуностимулиращо действие - помага на организма да повиши защитните си сили
- Вирусо и бактериостатично действие
- Панацея за множество ежедневни тревоги
- За орален прием, инхалация, разтривки, дифузия
- Дерматологично тестван

Състав: Етерични масла (100%): Лавандин, Хо, Евкалипт радиата, Ниаули, Розмарин, Евкалипт, Лютив мента, Равенсара, Карамфил, **Чаено дърво**



Спрей за нос

- Отпушва и промива носа
- Меко противовъзпалително действие при хрема
- Обогатен с прополис
- Без консерванти, захари, оцветители, мента и ментол
- Подходящ за възрастни и деца над 3 години
- Подходящ за бременни жени и кърмачки

Състав: Флорална вода от Римска лайка, Хамamelис, Натриев хлорид; **Етерични масла (0,2%):** Саро, Черен смърч, Евкалипт радиата, Лауданум, Мирта цинеол, Здравец бурбон, Прополис



Спрей за гърло

- При възпалено и зачервено гърло
- Облекчава и успокоява болката
- Обогатен с прополис и касис
- Без консерванти, без оцветители
- Подходящ за възрастни и деца над 3 години
- Подходящ за бременни жени и кърмачки

Състав: Вода, Сироп от смокиня, Сироп от ориз, Глицерин, Прополис, Пъпка от касис, **Етерични масла (2,0%):** Зелен лимон, Зелена мента, Лимон, Полска мента, Майорана туйанол, Риган, Канела



Антибактериален спрей за въздух

- При борба с вируси, микроби, болестотворни микроорганизми, микроскопични гъби и др.
- Ограничавя причинителите на алергии
- Освежава въздуха (при неприятни миризми от цигари, кухненски миризми и др.)

Състав: Етерични масла (30%): Ниаули, Сладък портокал, Евкалипт, Саро, Иланг-иланг, Ливзея, Евкалипт лимон, Карамфил, Катрафай, Пачули, Джинджибил, Мадагаскарска имортела (Безсмъртниче), Цитронела, Равенсара