

WYRÓB MEDYCZNY

medenosin®

NOWE podejście do:

- ✓ leczenia objawów ostrego nieżytu nosa*
- ✓ oczyszczania i nawilżania podczas kataru**



SYMBIOFILM®

Innowacyjny składnik
pochodzenia morskiego

Dla dzieci

medenosin®
babykids

Dla dorosłych

medenosin®



100% naturalny
bez konserwantów



Podanie donosowe

*Medenosin® dla dorosłych jest przewidziany do stosowania w leczeniu objawów ostrego nieżytu nosa i zapalenia zatok przynosowych.

**Medenosin® BABYKIDS dla dzieci jest przewidziany do stosowania w oczyszczaniu i nawilżaniu nosa podczas przeziębienia i nieżytu nosa.

medenosin[®] babykids

Przeziębienie i nieżyt nosa Oczyszczanie i nawilżanie

Dla kogo:

Dla dzieci powyżej 2. roku życia

Skład:

Izotoniczny roztwór soli (0,9%),

SYMBIOFILM[®]

Instrukcja stosowania:

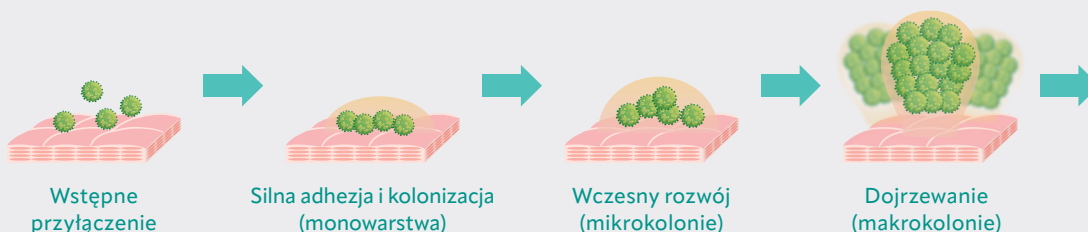
1-2 rozpylenia dwa razy dziennie
do każdego nozdrza przez 10 dni
lub zgodnie z zaleceniami lekarza
lub farmaceuty



Pompka roz
APF

(Advanced Preservative Free) v
która pozwala na doz
niezawierającego b

SYMBIOFILM[®] to postbiotytek pozyskiwany z morskiej bakterii *Bacillus Licheniformis* T14, która wydziela złożoną mieszaninę substancji egzopolimerowych (EPS) o silnych właściwościach emulsyfikujących. Zapobiega tworzeniu się na śluzówce nosa **biofilmu*** z drobnoustrojów odpowiedzialnych za infekcje dróg oddechowych (*Staphylococcus Aureus*, *Streptococcus Pneumoniae*, *Haemophilus influenzae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Moraxella catarrhalis* i *Cutibacterium Acnes*). Dzięki swoim właściwościom mechanicznym tworzy własny biofilm, co utrudnia patogenom ponowną adhezję i kolonizację błony śluzowej nosa.¹



Materiał reklamowy przeznaczony dla lekarzy i farmaceutów.

a rozpylająca
APF

ree) wykorzystuje technologię,
dozowanie roztworu
ego konserwantów

medenosin®

Leczenie objawów Ostrego nieżytu nosa Zapalenia zatok przynosowych

Dla kogo:

Dla dorosłych powyżej 18. roku życia

Skład:

Hipertoniczny roztwór soli (2,7%),
SYMBIOFILM®

Instrukcja stosowania:

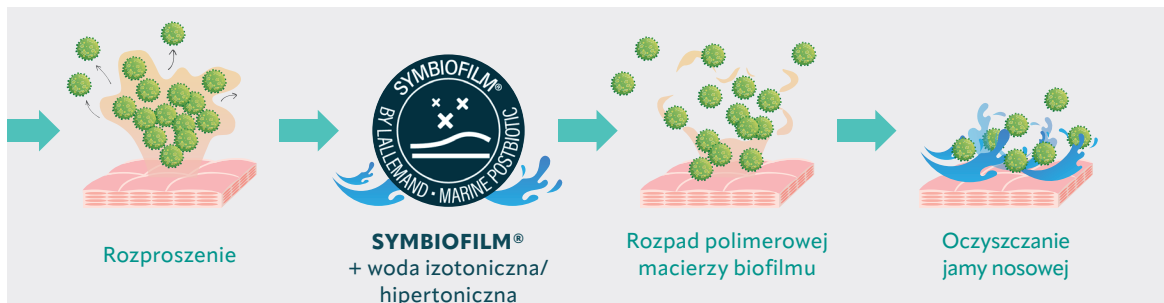
1-2 rozpylenia dwa razy dziennie
do każdego nozdrza przez 7 dni
lub zgodnie z zaleceniami lekarza
lub farmaceuty

SYMBIOFILM® – ochrona śluzówki jamy nosowej:¹

- ✓ działając mechanicznie **zapobiega rozwojowi i ogranicza wzrost** chorobotwórczego biofilmu*
- ✓ **utrudnia adhezję adenowirusów i rinowirusów** do błony śluzowej jamy nosowej
- ✓ wzmacnia skuteczność działania oczyszczającego wody izotonicznej/hipertonicznej

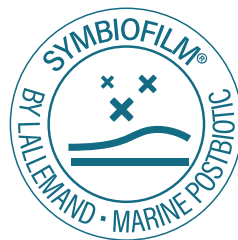
* biofilm - bakterie tworzą kolonie otoczone macierzą, dzięki której są mechanicznie chronione przed układem immunologicznym gospodarza oraz stosowanymi antybiotykami.

Biofilm bakteryjny odpowiada za 80% zakażeń układu oddechowego i sprzyja koinfekcjom wirusowym.^{2,3,4}



Symbiofilm®

Innowacyjny składnik
pochodzenia morskiego



SYMBIOFILM®

to morski postbiotyk
przetestowany i opatentowany
przez firmę Lallemand Pharma

SYMBIOFILM®

został odkryty i wyizolowany z głębiny
morskich, nieopodal wyspy Panarea
we Włoszech; ekosystem w tym
miejscu charakteryzuje się wyjątkową
różnorodnością biologiczną, dlatego
obszar ten jest objęty ochroną

SYMBIOFILM®

- ✓ zawiera substancje egzopolimerowe zwiększające skuteczność oczyszczającą wody izotonicznej/hipertonicznej
- ✓ działając mechanicznie ogranicza rozwój i rozprzestrzenianie się chorobotwórczego biofilmu oraz utrudnia ponowną adhezję drobnoustrojów do błony śluzowej nosa

medenosin®
babykids

to idealne rozwiązanie dla dzieci
w przypadku przeziębienia lub nieżyty
nosa. Zapewnia oczyszczanie jamy
nosowej oraz wspiera eliminację
alergenów i czynników zakaźnych.

medenosin®

to idealne rozwiązanie dla dorosłych.
Zapewnia skuteczne oczyszczanie
i nawilżanie, a dzięki działaniu
osmotycznemu skutecznie udrażnia
jamę nosową.

Na rynkach zagranicznych produkt Medenosin® dostępny jest pod nazwą Healsea®, a produkt Medenosin® BABYKIDS dostępny jest pod nazwą Healsea® BABYKIDS.

LALLEMAND

LALLEMAND PHARMA

MEDEZIN

Producent: Lallemand Pharma AG, Via Selva 2, 6900 Massagno, Szwajcaria

Upoważniony przedstawiciel: ASPE CONSEIL 21, chemin de la Favasse, 31140 Aucamville, Francja

Dystrybutor: Medezin Sp. z o.o., ul. Zbąszyńska 3, 91-342 Łódź, e-mail: info@medezin.pl, www.medezin.pl

Bibliografia:

1. HealSea® Scientific Brochure
2. Ciapa T., Selwet M., Narozna D.: Życie w społeczności - warunki powstawania biofilmu. Kosmos. Problemy Nauk Biologicznych. 2016, 65 (3), 463-468
3. Yan J., Bassler BL. Surviving as a Community: Antibiotic Tolerance and Persistence in Bacterial Biofilms. Cell Host Microbe. 2019;26(1):15-21
4. Rabin N., Zheng Y., Opoku-Temeng C, et al. Biofilm formation mechanisms and targets for developing antibiofilm agents. Future Medicinal Chemistry. 2015; 7(4):493-512.