

## Profil produktu

ActiMaris® čistí, šetrně desinfikuje a výrazně urychluje hojení ran. Rychle snižuje zánět, otok a případný zápach rány. K tomu dochází v důsledku reakcí mezi jednotlivými složkami přípravku. Ionizovaná mořská voda, aktivní kyslík a vysoké pH pomáhají snižovat zánět, otok rány a přítomnost mikroorganismů. V principu mají tyto jednotlivé složky následující vlastnosti:

## Aktivní (singletový) kyslík 'O<sub>2</sub>

Patří mezi vysoce aktivní formy kyslíku s velkým množstvím energie. Při kontaktu s kůží nebo spodinou rány se uvolňuje a rychle ničí membrány bakterií, virů a plísní. Působí tak jako vysoce účinné přírodní desinfekční a antimikrobiální činidlo. Singletový kyslík vzniká také v řadě běžných reakcí v organismu jako součást obranného mechanismu proti mikroorganismům. Oxiduje (spaluje, ničí) nežádoucí mikroorganismy, a tak efektivně dekontaminuje tělo.

## Zásadité pH (až 9,8)

Chemici využívají pH k určení koncentrace vodíkových iontů. Kyseliny mají vysokou koncentraci vodíkových iontů a slouží jako oxidační činidlo. Na druhé straně zásady mají vysokou koncentraci hydroxylových iontů a mohou působit jako redukční činidlo. Zásadité látky jsou proto také antioxidanty. Chemickou neutralizací deaktivují volné radikály, které narušují proces hojení ran. Navíc je známo, že enzymy a neurotransmitery, které jsou důležité pro jednotlivé fáze hojení ran, vykazují optimální aktivitu při zásaditém pH. ActiMaris® přípravky mají zásadité pH v rozmezí 8,5 (Sensitiv) – 9,8 (Forte a Gel).

## Mořská sůl 1.2–3.0 %

Obsahuje až 80 minerálů, nejvíce hořčíku, které podporují proces hojení. Vzhledem k tomu, že koncentrace mořské soli je ve všech přípravcích ActiMaris® vyšší než fyziologická hodnota 0.9%, vzniká zde hyper-osmotický efekt, který snižuje otok tkáně rány a bolestivost.

## Ionizovaná mořská voda

Má schopnost přenášet minerály a kyslík hlouběji do tkáně, protože shluky molekul ionizované vody jsou menší než u normální vody, a tak pronikají hlouběji. Ionizovaná zásaditá voda má výrazné antioxidační účinky.

## Oblasti použití

- **Akutní rány**
  - odřeniny, řezné, tržné rány, opruzeniny, spáleniny, puchýře, bodnutí hmyzem
- **Zánětlivé procesy na kůži a sliznici**
  - akné, afty, opary, záněty dásní a dutiny ústní, záněty zvukovodu, plísňové infekce
- **Pooperační rány a jizvy**
- **Chronické, infekční a zapáchající rány**
  - dekubity, bércové a diabetické vředy
- **Popáleniny 1. a 2. stupně**
- **K dekontaminaci těla při nálezů velmi rezistentních bakterií (MRSA/VRE)**

## ActiMaris® – výhody

- Výrazně zkracuje dobu hojení
- Rychle snižuje zánět a případný zápach
- Účinně čistí a dezinfikuje
- Urychluje tvorbu nové tkáně
- Dodává kyslík, energii a minerály
- K použití na kůži i sliznici úst, nosu a genitálií
- Vhodný i pro děti, kojence a těhotné
- 100% přírodní – bez konzervantů a stabilizátorů

## Složení

aktivní singletový kyslík, mořská sůl, ionizovaná zásaditá voda  
Zdravotnický přípravek, třída IIb, CE 0408

ActiMaris AG



simple medical solutions

ActiMaris AG

Technikumstrasse 14  
CH-9470 Buchs, Švýcarsko

Distributor pro ČR a Slovensko:  
EMPOLAS s.r.o.  
Česká republika  
info@empolas.com  
tel: +420 602 556 877

ActiMaris AG  
  
Švýcarsko

[www.actimaris.cz](http://www.actimaris.cz)  
infolinka: 775 335 111

ActiMaris AG  
  
Švýcarsko

[www.actimaris.cz](http://www.actimaris.cz)  
infolinka: 775 335 111

Novinka v ČR



ActiMaris®  
navrženo přírodou

**Rychlé, účinné a šetrné  
hojení ran a zánětů**

**Na kůži i sliznice**

- aktivní singletový kyslík
- mořská sůl
- ionizovaná zásaditá voda



## ActiMaris® Gel na hojení ran 20 g

K ošetření a urychlení hojení širokého spektra akutních i chronických ran a zánětů na kůži i sliznici. Je vhodný na: běžná drobná akutní poranění, akné, afty, opary, záněty dutiny ústní, plísňové infekce, vředy, infekční rány, apod. Rychle nastartuje proces hojení a výrazně jej urychluje. Dodává ráně potřebný kyslík, energii a minerály.

### Jak používat ActiMaris® Gel

#### Při hojení ran na kůži:

1. Z rány nejdříve odstraňte případné hrubé nečistoty nebo povlaky. Pro účinný výplach a dezinfekci můžete použít roztok ActiMaris® Sensitiv nebo Forte.
2. Na ránu jemně naneste ActiMaris® Gel ve vrstvě 1–2 mm.
3. Překryjte sterilním krytím, gázou nebo přelepte náplastí.
4. Výměnu krytí s aplikací ActiMaris® Gelu provádějte dle potřeby a stavu rány, optimálně 1–2× denně.

#### Při hojení aftů, oparů a zánětů dutiny ústní.

1. ActiMaris® Gel naneste ve vrstvě 2–3 mm přímo na postižené místo a nechte působit.
2. Aplikaci opakujte podle potřeby až do zmírnění či vymizení obtíží. Ze začátku 3× denně.
3. Při těžších zánětech nebo pokud je v ústech hned několik aftů najednou, je vhodné ústa nejdříve vypláchnout roztokem ActiMaris® Sensitiv nebo Forte.

#### Při hojení akné:

1. Nejdříve navlhčete vatový tampon roztokem ActiMaris® Forte nebo Sensitiv (dle závažnosti akné) a důkladně očistěte kůži.
2. Následně na oblast vřídků naneste ActiMaris® Gel ve vrstvě cca 2–3 mm a nechte na kůži působit až do zaschnutí.
3. Celý postup opakujte minimálně 2×, optimálně 3× denně.



## ActiMaris® Forte – roztok na čištění a hojení ran 300 ml

K čištění, dezinfekci, snížení zánětu a urychlení hojení akutních a především chronických ran. Je určen k použití na kůži i sliznice úst či genitálií. ActiMaris® Forte rychle a výrazně snižuje zánět, otok a případný zápach rány. Má vysoký antimikrobiální a antimykotický účinek.

- Indikace:**
- špatně se hojící, infekční, příp. zapáchající rány
  - bércové, diabetické vředy, dekubity, píštěle
  - těžší formy akné, záněty dásní, stomatitidy
  - plísňové infekce na kůži a sliznici úst či genitálií
  - dekontaminace těla při nálezu MRSA/VRE

### Jak používat ActiMaris® Forte roztok:

ActiMaris Forte roztok se používá k obkladu či oplachu ran na kůži nebo k výtěru či výplachu dutiny ústní či genitálií. Lze jej použít samostatně nebo v kombinaci s ActiMaris® Gelem.

#### Při hojení chronických ran:

1. Roztokem ActiMaris® Forte navlhčete sterilní krytí a přiložte na ránu jako obklad. Dle potřeby překryjte nesavým krytím (např. mastným tylem) a převažte obinadlem.
2. Navlhčené krytí vyměňujte dle stavu rány, optimálně 1–2× denně.
3. Pro další urychlení hojení je výhodná kombinace s ActiMaris® Gelem. V tomto případě ponechte navlhčené krytí na ráně cca 10–15 minut působit, aby se rána vyčistila. Poté naneste na ránu ActiMaris® Gel (vrstvu 1–2 mm) a překryjte sterilním krytím.
4. Výměnu krytí a obvazů s následnou aplikací ActiMaris® Gelu provádějte dle potřeby a stavu rány, optimálně 1–2× denně.



## ActiMaris® Sensitiv – roztok na výplach a hojení ran 300 ml

K bezbolestné dezinfekci, snížení zánětu, čištění a výplachu akutních a chronických ran na kůži a sliznici a popálenin 1.–2. stupně. Vhodný pro citlivou a podrážděnou kůži a sliznice dutiny ústní, nosní a genitálií. Určen i pro děti a kojence.

### Jak používat ActiMaris® Sensitiv roztok:

ActiMaris Sensitiv roztok se používá k obkladu či oplachu ran na kůži nebo k výtěru či výplachu dutiny ústní, nosní či genitálií. Lze jej použít samostatně nebo v kombinaci s ActiMaris® Gelem.

#### Při desinfekci a hojení akutních i chronických ran:

1. Z rány nejdříve odstraňte případné hrubé nečistoty, apod.
2. Vypláchněte ránu roztokem nebo navlhčete gázu (čtveřec), přiložte na ránu a nechte 15 min. působit.
3. Pro urychlení hojení následně na ránu naneste ActiMaris® Gel ve vrstvě 1–2 mm a překryjte sterilním krytím.
4. Výměnu krytí a obvazů s aplikací ActiMaris® Gelu provádějte dle stavu rány, optimálně 1–2× denně.

#### Při výplachu a desinfekci dutiny ústní:

Roztokem ActiMaris Sensitiv můžete vypláchnout a vydesinfikovat celou dutinu ústní i nosní. Aplikujte přiměřené množství (1–2 polévkové lžíce) roztoku a nechte v ústech alespoň 30 sekund působit. Opakujte 3× denně, nejlépe po jídle. Pro zesílení účinku nejezte a nepijte ještě 15 minut po aplikaci. Na místa s případnými afekcemi je poté vhodné nanést ActiMaris® Gel na hojení ran.

