



NOVINKA

BAUSCH+LOMB

ReNu®

ADVANCED
multi-purpose solution

ADVANCED CLEANING

triple
disinfectant
system

kills 99.9%
of germs*

all day
comfort

Conditions, cleans,
removes protein,
disinfects, rinses,
stores all soft
contact lenses
including silicone
hydrogel lenses

360 ml
Lens case included

BAUSCH+LOMB

ReNu®

ADVANCED
multi-purpose solution

Advanced Cleaning

360 ml

BAUSCH+LOMB

ReNu®

ADVANCED

multi-purpose solution

Více než
čisté
čočky

BAUSCH+LOMB

See better. Live better.

Víceúčelové
roztoky ovlivňují
nošení kontaktních
čoček.



67 % nositelů kontaktních čoček uvádí rozdílný pocit v očích v závislosti na používaném roztoku.¹

Nejdůležitější funkce roztoku: **čistí a dezinfikuje.**²

„**Špičkové čistící schopnosti**“ jsou dobrým ukazatelem spokojenosti s roztokem.¹



ReNu® Advanced Víceúčelový roztok

Kombinuje tři dezinfekční a dvě povrchově aktivní látky, které poskytují vynikající dezinfekci, vyčištění kontaktních čoček a celodenní pohodlí.^{3,5,6}



Trojitý dezinfekční systém

Jediný víceúčelový roztok s trojitým dezinfekčním systémem.^{6,7,8,9} Zničí 99,9 % bakterií během 4 hodin.^{3*}



Dokonalejší čištění

Dvojice povrchově aktivních látek šetrně čistí, uchovává kontaktní čočky a odstraňuje usazeniny a nečistoty z jejich povrchu. Při každodenním používání brání tvorbě usazenin a rozpouští proteiny.^{6,10}



Celodenní komfort

Zvlhčuje a čistí kontaktní čočky. Poskytuje 20hodinové zvlhčení.^{4**}

* Založeno na testování ISO 14729 vůči 5 vybraným organismům.

** PP-181 retence měřena mezi 4 nejprodávánějšími silikonhydrogelovými čočkami, při nošení až 20 hodin: ACUVUE® OASYS, AIR OPTIX® AQUA, PureVision®2 a Bausch + Lomb ULTRA®.

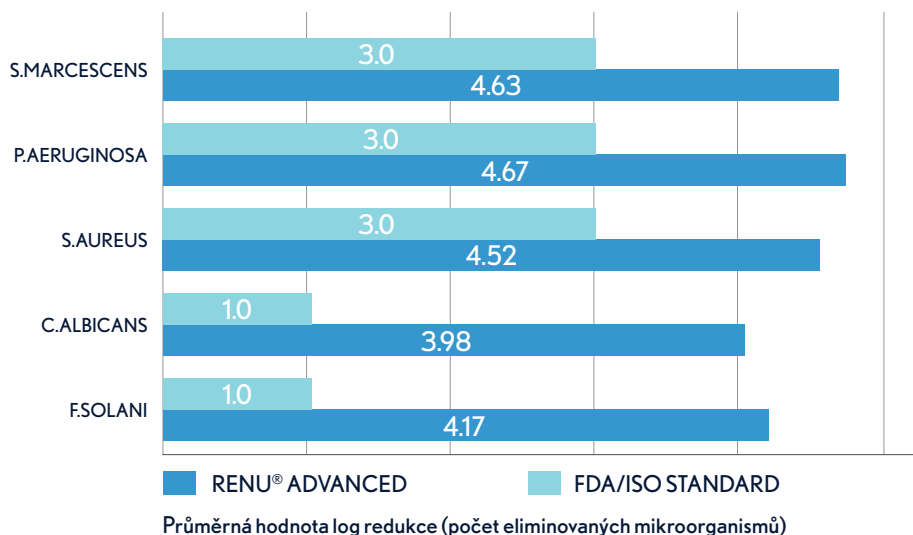


Trojité dezinfekční systém

 Polyaminopropyl biguanid 0.00005 % (0.5 ppm)
  Polyquaternium 0.00015 % (1.5 ppm)
  Alexidin 0.0002 % (2 ppm)

Vynikající širokospektrá antimikrobiální dezinfekce účinná proti FDA/ISO definovaným mikroorganismům a řadě klinických patogenů.^{3,19}

Převyšuje standardy FDA/ISO pro dezinfekční účinky^{3,11}



Zničí
99.9%
mikrobů^{3*}

Dezinfekční účinek proti klinicky významným patogenům:¹⁹

- Staphylococcus aureus (MRSA)
- Pseudomonas aeruginosa
- Staphylococcus epidermidis (MRSE)
- Candida albicans
- Fusarium solani
- A. xylosoxidans
- D. acidovorans
- S. maltophilia
- Serratia marcescens
- Aspergillus fumigatus
- Fusarium oxysporum

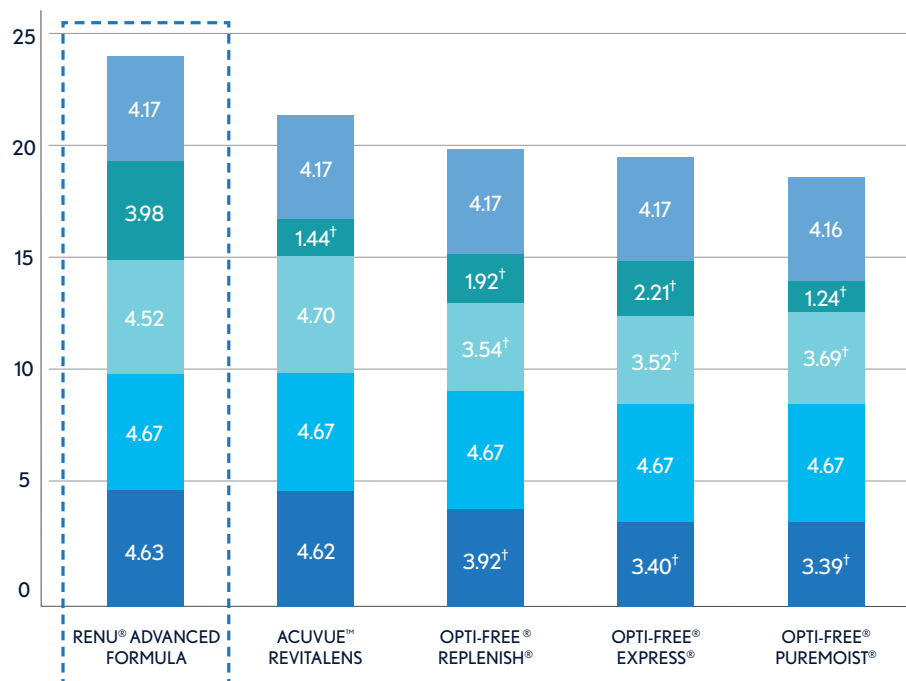
ReNu® Advanced přináší **účinnost peroxidového systému ve formě víceúčelového roztoku**¹²



Trojité dezinfekční systém

Vynikající dezinfekce s celkově nižší koncentrací dezinfekčního prostředku.

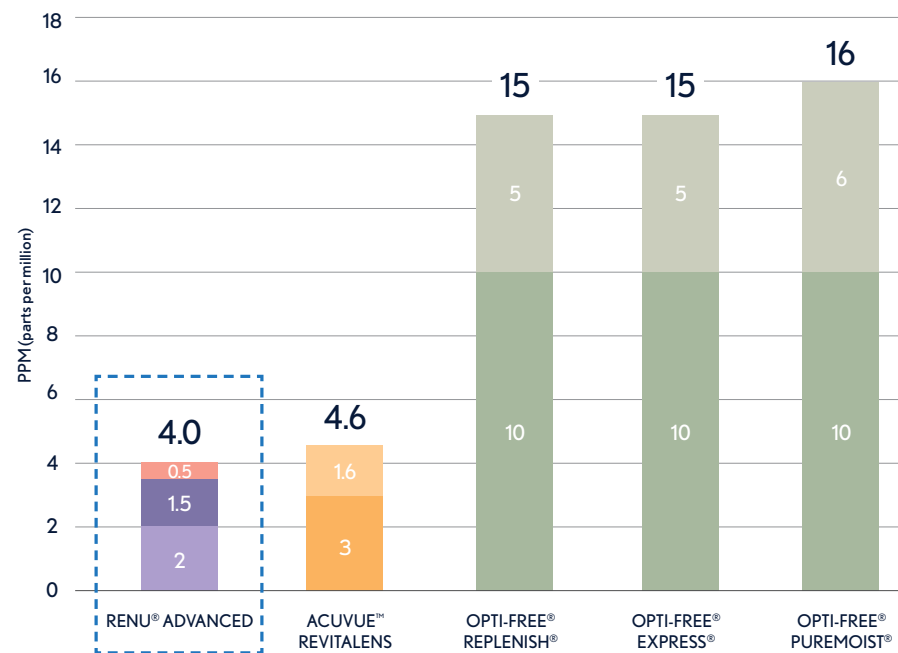
Účinnost dezinfekce^{3*}



■ S. MARCESCENS ■ P. AERUGINOSA ■ S. AUREUS
■ C. ALBICANS ■ F. SOLANI

Průměrná hodnota log redukce (počet eliminovaných mikroorganismů)

Koncentrace dezinfekčního prostředku^{6,7,8,9,13}



RENU® ADVANCED ACUVUE™ REVITALENS OPTI-FREE® EXPRESS®
 Alexidine dihydrochloride Polyquaternium - 1 Polyquad®
 Polyquaternium Alexidine Aldox®
 Polyaminopropyl biguanide OPTI-FREE® REPLENISH® OPTI-FREE® PUREMOIST®
 Polyquad® Polyquad®
 Aldox® Aldox®

* Založeno na testování organických solí dle ISO 14729 vůči 5 vybraným organismům.
 † Zjištěn statisticky významný rozdíl u ReNu® Advanced.



Trojítý dezinfekční systém

Prokázaná biokompatibilita¹⁰

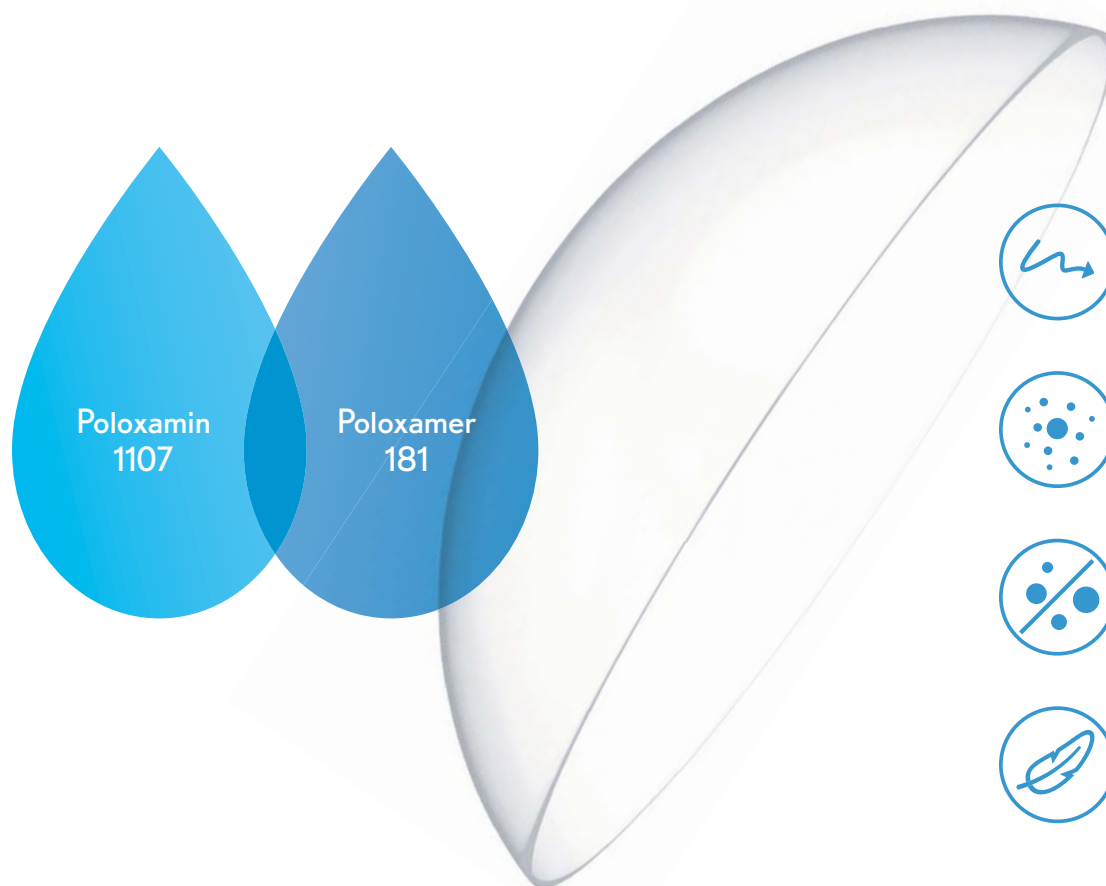
	Stupeň 0 (žádné)	Stupeň 1 (stopové)	Stupeň 2 (slabé)	Stupeň 3 (mírné)	Stupeň 4 (závažné)
Rohovkové infiltráty	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Edém epitelu rohovky	99.8%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%
Epiteliální mikrocystitida	99.6%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%
Neovaskularizace rohovky	98.2%	1.8%	0.0%	0.0%	0.0%
Limbální injekce (překrvení)	94.6%	5.5%	0.0%	0.0%	0.0%
Bulbární injekce (překrvení)	90.9%	9.1%	0.0%	0.0%	0.0%
Barvení rohovky	79.2%	20.2%	0.7%	0.0%	0.0%
Abnormality tarzální spojivky horního víčka	72.3%	26.4%	1.2%	0.1%	0.0%

Účinný proti bakteriím, **šetrný pro oči**^{3,10}



Dokonalejší čištění

Dvojice povrchově aktivních látek šetrně odstraňuje nečistoty a při každodenním používání brání tvorbě usazenin^{6,10}



Uvolňuje a odstraňuje nahromaděné usazeniny i nečistoty.⁶



Rozpouští proteiny.⁶



Při každodenním použití brání tvorbě usazenin.⁶



Šetrně čistí.^{6,10}

93 % zákazníků uvedlo, že po 7denním použití, udržuje ReNu® Advanced kontaktní čočky čisté.⁵

Celodenní komfort

Dvojice povrchově aktivních látek uchovává, zvlhčuje kontaktní čočky a udržuje tím pocit pohodlí při nošení.^{5,6}



Celodenní komfort⁵



20hodinové zvlhčení⁴

Poloxamer 181 je udržován na nasazených kontaktních čočkách až po dobu 20 hodin.^{4*}

* P-181 retence měřena mezi 4 nejprodávějšími silikonhydrogelovými čočkami, při nošení až 20 hodin: ACUVUE® OASYS, AIR OPTIX® AQUA, PureVision® 2 a Bausch + Lomb ULTRA®

Vysoká spokojenost nositelů



Nositelé čoček se shodují, že po 7 dnech používání ReNu® Advanced...

...udržuje čočky **čisté**⁵

93%

...zajišťuje **pohodlí** v čočkách po nasazení⁵

90%

...je **šetrný** k očím⁵

90%



Nositelé čoček se suchým okem se shodují, že ReNu® Advanced...

...udržuje čočky **čisté**⁵

94%

...zajišťuje **pohodlí** v čočkách po nasazení⁵

92%

...je **šetrný** k očím⁵

91%



Dokonce při používání digitálních zařízení se nositelé čoček shodují, že ReNu® Advanced...

...udržuje pocit **pohodlí** v průběhu celého dne⁵

90%

...udržuje čočky **zvlhčené** po celý den⁵

89%

...zabraňuje **osychání** čoček⁵

87%

Trojité dezinfekční systém, dokonalejší čištění, celodenní komfort pro kontaktní čočky, které jsou **více než čisté**^{3,5,6}

	RENU® ADVANCED	OPTI-FREE® EXPRESS®	OPTI-FREE® PUREMOIST®	ACUVUE REVITALENS®
SYSTÉM DEZINFEKCE	✓ Trojitá dezinfekce ⁶	Dvojitá dezinfekce ⁷	Dvojitá dezinfekce ⁸	Dvojitá dezinfekce ⁹
ČIŠTĚNÍ A UCHOVÁVÁNÍ	✓ 2 povrchově aktivní látky ⁶	1 povrchově aktivní látka ⁷	2 povrchově aktivní látky ⁸	1 povrchově aktivní látka ⁹
ČAS DEZINFEKCE	✓ 4 hodiny ⁶	6 hodin ⁷	6 hodin ⁸	6 hodin ⁹
POSKYTUJE AŽ 20HODINOVÉ* ZVLHČENÍ	✓ Ano ⁴	—	—	—

* P-181 retence měřena mezi 4 nejprodávánějšími silikonhydrogelovými čočkami, při nošení až 20 hodin: ACUVUE® OASYS, AIR OPTIX® AQUA, PureVision® 2 a Bausch + Lomb ULTRA®

ReNu® Multi-Purpose Solutions

Pocit nově nasazených čoček každý den



ReNu® MultiPlus

Komfort nově nasazených čoček | Každodenní odstraňování proteinů.



Pocit nově nasazených čoček

Poskytuje celodenní komfort nově nasazených čoček.¹⁷



Odstraňuje proteiny

Při každodenním používání odstraňuje nahromaděné proteiny, jiné usazeniny a nečistoty.¹⁸



Efektivně čistí a dezinfikuje¹⁸

Více než čisté čočky



ReNu® Advanced

Dokonalejší čištění



Trojité dezinfekční systém

Jediný víceúčelový roztok s trojitým dezinfekčním systémem.^{6,7,8,9} Zničí 99,9 % mikrobu.^{3*}



Dokonalejší čištění

Dvojice povrchově aktivních látek šetrně čistí a odstraňuje nečistoty z měkkých kontaktních čoček. Při každodenním používání napomáhá zabránit tvorbě usazenin a rozpouští proteiny.^{6,10}



Celodenní komfort

Uchovává a zvlhčuje kontaktní čočky, poskytuje 20hodinové zvlhčení.^{4**}

* Založeno na testování ISO 14729 vůči 5 vybraným organismům.

** P-181 retence měřena mezi 4 nejprodávanejšími silikonhydrogelovými čočkami, při nošení až 20 hodin: ACUVUE® OASYS, AIR OPTIX® AQUA, PureVision®2 a Bausch + Lomb ULTRA®

Reference

1. Opinion Health, 2019. Lens Care Targeting and Segmentation Study.
2. MMR, 2020. Lens and Lens Care Consumer Segmentation EUCAN Initial Report.
3. Bausch + Lomb data on file; 2017. Results of stand alone testing procedure (ISO 14729) of ReNu® Advanced cleaning and disinfecting solution against the 5 panel organisms for disinfecting products.
4. Bausch + Lomb data on file; 2016. High Resolution Accurate Mass-Selected Ion Monitoring/ Mass Spectrometry (HRAMSIMLC/MS) Determination of Poloxamer 181 Retention from Worn Lenses Soaked in ReNu® Advanced cleaning and disinfecting solution.
5. Bausch + Lomb data on file; 2018. Results of an in home use test of ReNu® Advanced cleaning and disinfecting solution.
6. ReNu® Advanced IFU.
7. Opti-Free® Express® IFU.
8. Opti-Free® Puremoist® IFU.
9. Blink Revitalens® IFU.
10. Bausch + Lomb data on file; 2020. Biocompatibility Assessment by Analysis of Graded Slit Lamp of ReNu® Advanced Multi-Purpose Solution Subjects Over Three Months of Use.
11. International Standards Organization ISO 14729, 2001. Ophthalmic optics – Contact lens care products – Microbiological requirements and test methods for products and regimens for hygienic management of contact lenses.
12. Bausch + Lomb, 2020. Disinfection efficacy and statistical analysis of ReNu® Advanced Multi-Purpose Solution vs Clear Care® Plus cleaning and disinfecting solution.
13. Opti-Free® Replenish® IFU.
14. Bausch + Lomb Abstract Book 2009.
15. ReNu® MPS IFU.
16. Bausch + Lomb data on file; 2007. Results from a 11-investigator multi-site 2-month study of ReNu® Multi-Purpose Solution on 129 habitual silicone hydrogel contact lens wearers.
17. Bausch + Lomb data on file; 2008. Results from a 26-investigator multi-site 1-month study of ReNu® MultiPlus Multi-Purpose Solution on 153 habitual silicone hydrogel contact lens wearers.
18. ReNu® MultiPlus IFU.
19. Bausch + Lomb data on file; 2017. Product Release Design Review ReNu® Advanced Multi-Purpose Solution.

Zkrácené informace o přípravku

ReNu® ADVANCED víceúčelový roztok zdravotnický prostředek

Název a složení: ReNu® ADVANCED víceúčelový roztok. Sterilní izotonický roztok, obsahuje: poloxamin, poloxamer 181, diglycin, citrát sodný, kyselinu boritou, boritan sodný, edetát disodný a chlorid sodný, konzervovaný trojitým dezinfekčním systémem (polyaminopropyl biguanid 0,00005%, polykvaternium 0,00015% a alexidin 0,0002%). Použití: Víceúčelový roztok na kontaktní čočky, ošetřuje, čistí, odstraňuje bílkoviny, dezinfikuje, oplachuje, uchovává všechny měkké kontaktní čočky včetně silikon-hydrogelových. Přípravek lze používat 90 dnů od otevření. Pokyny: Na každou stranu povrchu čoček nanést alespoň 3 kapky roztoku a jemně potírat 20 sekund. Poté každou stranu čoček důkladně opláchnout roztokem alespoň 5 sekund. Vyčištěné kontaktní čočky uložit do pouzdra na čočky a pouzdro naplnit čerstvým roztokem ReNu® ADVANCED. Roztok nechat působit nejméně 4 hodiny. Kontraindikace: Nepoužívat v případě přecitlivělosti na kteroukoli složku přípravku. Nežádoucí účinky: Pocit bodání, pálení nebo svědění očí (podráždění), pohodlí je menší než při prvním vložení čočky do oka, pocit něčeho v oku (cizí těleso, poškrábaná plocha), nadměrné slzení oka, neobvyklý výtok z oka, zarudnutí oka, snížená ostrost vidění (špatná zraková ostrost), rozmazané vidění, duhy nebo halo efekt kolem objektu, citlivost na světlo (fotofobie) nebo suchost očí. V případě výše uvedeného je třeba přestat s používáním roztoku a kontaktovat očního specialistu. Podmínky uchovávání: Uchovávat při pokojové teplotě. Balení: 60 ml, 360 ml. Revize: 10/2021 Výrobce: Bausch & Lomb Incorporated, 1400 North Goodman Street, Rochester, NY 14609 USA. Před doporučením pacientovi se seznamte s úplným zněním návodu k použití, který je součástí každého balení roztoku nebo na adrese: Bausch & Lomb, Jankovcova 1569/2c, 170 00 Praha 7. URČENO PRO ODBORNOU VEŘEJNOST.

ReNu® MPS, ReNu® Multiplus and ReNu® Advanced are trademarks of Bausch & Lomb Incorporated or its affiliates.

All other product/brand names and/or logos are trademarks of their respective owners. 2020 Bausch & Lomb Incorporated or its affiliates.

BAUSCH + LOMB
See better. Live better.