



Kontaktní čočky a příslušenství

Firma Wilens byla založena v roce 1991 jako přímý pokračovatel Okuly Nýrsko, kde byla výroba kontaktních čoček zahájena v roce 1978. Od převzetí výroby prodělala firma významný rozvoj a dnes je stabilním dodavatelem kontaktních čoček i veškerých doplňků. Skutečnost, že se kontaktní čočky firmy Wilens dokáží na trhu prosadit i v konkurenci světových gigantů, svědčí o tom, že tradice založená profesorem Wichterlem úspěšně pokračuje.

Klasické roční čočky



Třebaže dnes na trhu dominují čočky s plánovanou měsíční výměnou, stále zůstává segment nositelů, kteří nechtějí nebo nemohou tyto čočky nosit. Pro ně jsou určeny klasické roční čočky Spofa-Lens typu N, 50 a T. Vyrábějí se z materiálu HEMA s obsahem 38 % vody v rozsahu -20,0 až -0,5 D. Tyto čočky jsou robustní, snadno se s nimi manipuluje a jsou tak řešením pro nositele, kteří nevládnou manipulaci s jemnými čočkami. Sortiment ročních čoček doplňují plusové i minusové čočky největší evropské soukromé firmy Cantor & Nissel. Jedná se o soustružené čočky, které jsou dodávány v rozsahu -30,0 až +30,0 D ve 3 základních zakřiveních s obsahem vody 38, 55 a 74%. Kromě toho firma Cantor & Nissel vyrábí zakázkové čočky jakýchkoli nestandardních parametrů.



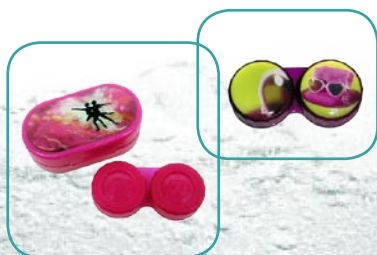
Měsíční čočky D55

Čočky D55 z Methafilconu A s obsahem vody 55 % jsou nejprodávanějšími měsíčními čočkami. Pro čočky D55 je charakteristický tenký kraj, díky němuž se čočky výborně snášejí. Čočky D55 se snadno nasazují i díky svému blankytnému manipulačnímu zabarvení. Vyrábějí se v rozsahu -16,0 až +3,0 D v zakřiveních 8,45 a 8,90 mm.



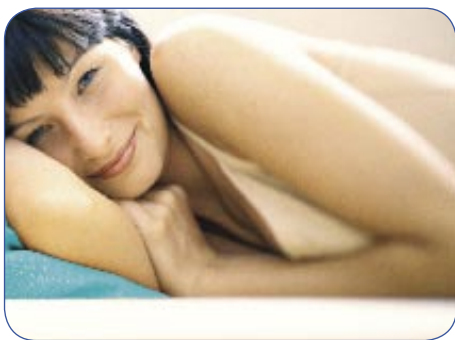
Komfortní čočky Laguna

Čočky Laguna jsou vyrobeny z Hioxifilconu A (kopolymer GMA-HEMA, 59 % vody). Tento materiál se vyznačuje nízkou tendencí k tvorbě usazenin a velmi stabilním obsahem vody, který je prakticky stejný u čočky na oku i v roztoku. Díky těmto vlastnostem jsou čočky Laguna na oku velmi příjemné. Vyrábějí se v rozsahu -8,0 až +3,0 D v zakřivení 8,60 mm, plánovaná výměna po 1 měsíci.



Doplňky

Doplňky usnadňují a zpříjemňují život uživatelům kontaktních čoček i kontaktologům. Jedná se zejména o pinzety, ozdobná pouzdra a etuje. Aktuální nabídka je na www.wilens.cz



AVIZOR

v zajetí pohodlí

Tradice roztoků Avizor začala v roce 1970, kdy byla jejich výroba zahájena ve farmaceutické firmě. V roce 1981 vznikla samostatná specializovaná firma, která výrobu přenesla do nových prostor v Torejónu u Madridu. Nyní dodává firma Avizor kompletní řadu roztoků pro veškerý sortiment kontaktních čoček do více než 40 zemí v celém světě.

V podnikání klade firma Avizor velký důraz na inovaci. Z nejnovějších výrobků je možné připomenout progresivní peroxidový roztok EVER Clean® s patentově chráněnou formulací nebo zvlhčující kapky Moisture Drops na bázi kyseliny hyaluronové.

Výhradním dovozcem roztoků Avizor pro Českou a Slovenskou republiku se od roku 2006 stala firma Wilens, s.r.o.



Optosol® plus

Fyziologický roztok pro oplachování, smáčení a uchování všech typů kontaktních čoček

Optosol® plus je pufrovaný fyziologický roztok s minimálním přídatkem konzervačních látek na základní údržbu kontaktních čoček. Je rovněž vhodný jako médium pro rozpouštění enzymatických tablet. Díky svému jednoduchému složení založenému na fyziologickém NaCl je ideálním roztokem pro velmi citlivé oči. Lze jej použít i pro opláchnutí čoček před nasazením, jestliže byly dezinfikovány v agresivním dezinfekčním roztoku.

Moisture Drops®

Lubrikační kapky

Blahodárný účinek kapek Moisture Drops® je založen na kyselině hyaluronové, přírodním vysokomolekulárním biopolymeru, který je oku vlastní. Kyselina hyaluronová dává kapkám Moisture Drops® vynikající lubrikační a hydratační vlastnosti a dlouhotrvající efekt. Vyvážené složení zajišťuje výbornou toleranci a přináší okamžitou úlevu při pocitech suchého oka nebo při jeho podráždění.





ALL clean soft

ALL IN ONE

- oplachuje
- smáčí
- čistí
- dezinfikuje
- uchovává
- odstraňuje depozita
- lubrikuje



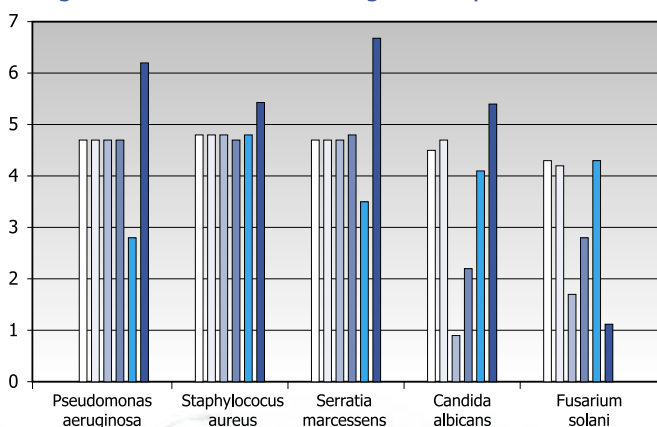
All Clean Soft®

Univerzální „all-in-one“ roztok pro všechny typy měkkých kontaktních čoček

Hlavní předností roztoku All Clean Soft® je ideálně vyvážené složení, které uživateli poskytuje maximální účinek, vynikající komfort a minimální nepříznivé reakce. Všechny účinné složky jsou přítomny právě v takovém množství, aby plnily požadovanou funkci a přitom nezatěžovaly oko.

All Clean Soft® jako jednu ze složek obsahuje polyvinylpyrrolidon (PVP), inertní vysokomolekulární polymer, který roztoku dává perfektní lubrikační vlastnosti. PVP podporuje stabilitu slzného filmu a zpomaluje jeho odpařování a tím i dehydrataci čoček.

Logaritmické snížení mikroorganismů po 4 hodinách



- Renu with MoistureLock
- Renu Multiplus
- Complete MoisturePlus
- Solocare Aqua
- Opti-Free Express
- All Clean Soft

Kompatibilita All Clean Soft® s měkkými čočkami

Kompatibilita All Clean Soft® s měkkými čočkami	Průměr	Refrakce	Vzhled
Požadavek ISO	± 0,20	± 0,25	beze změn
O2 Optix®	-0,042	-0,022	beze změn
Acuvue® Advance®	0,082	0,018	beze změn
Night & Day®	-0,006	0,023	beze změn
Pure Vision	-0,033	0,092	beze změn

EVER clean®



EVER CLEAN®

- vhodný pro všechny typy kontaktních čoček měkkých i tvrdých
- umožňuje péči o čočky bez nutnosti mechanického čištění
- odstraňuje bílkoviny
- každých 72 hodin získáte pocit, jako byste nosili čočky zcela nové
- neobsahuje konzervační látky

EVER CLEAN®

EVER CLEAN® je unikátní peroxidový přípravek, jehož mimořádný účinek je založen na systému dvousložkových tablet, který je patentově chráněn. Díky tomuto složení tablet koncentrace aktivního kyslíku v první fázi čištění vzroste na maximální hodnotu, která je dvojnásobná oproti peroxidovým systémům s platinovým katalyzátorem. Vnější bílá komponenta ihned po vhození do roztoku zahajuje čištění a účinně odstraňuje bílkoviny usazené na povrchu čočky. Následně se pomalu začne rozpouštět zelená vnitřní část, která řídí dezinfekci čoček a deaktivaci peroxidu vodíku. Po dokončení procesu, který trvá 2 hodiny, se původní bezbarvý roztok peroxidu vodíku přemění na fyziologický roztok. Lehké zabarvení do zelena je způsobeno chlorofylem a toto zabarvení signalizuje dokončenou dezinfekci.

Je známým faktem, že při používání čoček se na jejich povrchu usazují bílkoviny, které denaturují a pak se jen obtížně odstraňují. Denaturované bílkoviny jsou rizikovým faktorem, protože jsou ideálním místem pro zachycení mikroorganismů. Díky našemu revolučnímu systému se bílkoviny ani mikroorganismy na čočkách NIKDY neusadí, protože vysoká koncentrace aktivního kyslíku v průběhu dezinfekce je VŠECHNY kompletně odstraní.



Sledování účinku EVER CLEAN®

Účinek přípravku byl sledován při studii u 200 lidí, kdy každý z nich používal roztok přes 6 měsíců. Vyhodnocována byla čistící účinnost, tolerance a neškodnost roztoku a rovněž jeho kompatibilita s kontaktními čočkami.

Výsledky:

- EVER CLEAN® má bez výjimky spolehlivější čistící účinek než jiné běžné roztoky
- ve srovnání s jinými existujícími přípravky EVER CLEAN® byl výborně tolerován, uživatelé tento poznatek spontánně oznámili dříve, než na to byli dotázáni
- EVER CLEAN® přináší zvýšené pohodlí pro uživatele, čočky není nutné mechanicky čistit