

MagniProtect.

ŘEKNĚTE SBOHEM VIRŮM
A BAKTERIÍM VE VAŠÍ LOŽNICI





V Magniflexu jsme vždy měli
mysl pro inovaci ve své DNA:
naše historie plná úspěchů, ocenění
a certifikací jsou toho důkazem.

PEČLIVĚ NAVRŽENÁ, VYVINUTÁ A OTESTOVANÁ PROTIVIROVÁ OCHRANA

Pandemie změnila celý svět. Ovlivnila naše životy. My v Magniflexu jsme vždy hledali řešení zajišťující kvalitní spánkovou regeneraci. Nová výzva nás přiměla k hledání dalšího způsobu garance ochrany po dobu spánku. Náš neustále probíhající výzkum a vývoj, stejně jako nikdy nepolevující snaha o inovace, nám umožnily v rekordně krátké době najít a vytvořit mimořádné řešení: **MagniProtect, antivirové a antibakteriální matrace, toppers a polštáře.**



PROBLÉM

Prostěradla a potahy matrací mohou napomáhat k vytváření pro bakterie a viry přátelského prostředí.



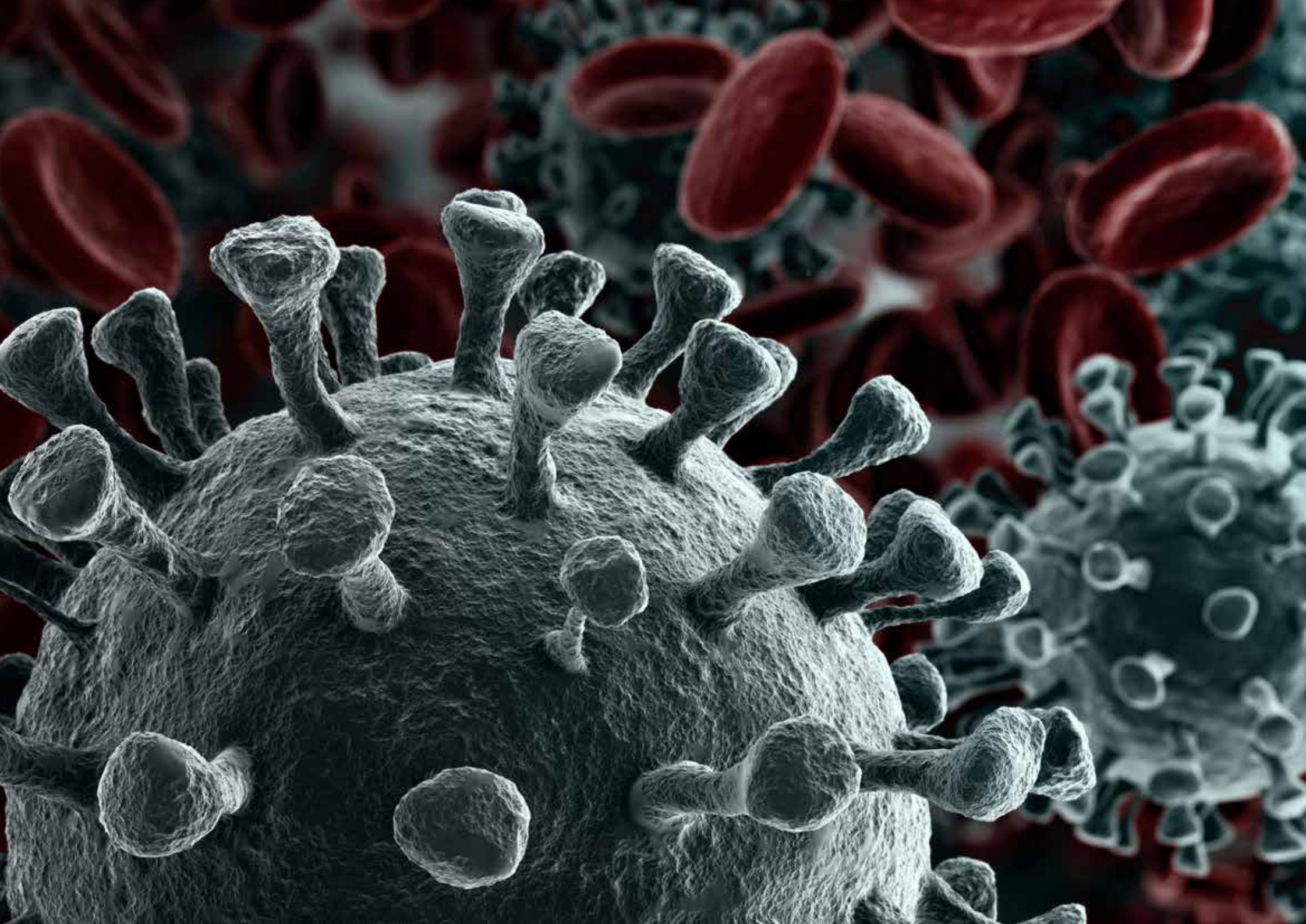
NÁŠ PŘÍSTUP

Zahájili jsme rozsáhlý výzkum spolu s významnými odborníky z mnoha různých oborů v oblasti nových materiálů.



ŘEŠENÍ

MagniProtect a jeho unikátní antivirové a antibakteriální vlastnosti zejména díky použití nové revoluční látky ViroStop.



VIRY A BAKTERIE: SPĚTE BEZ NEVIDITELNÝCH NEPŘÁTEL



Co je virus?

Viry jsou drobní cizopasníci napadající buňky. Takto napadená buňka pak napomáhá rozmnožování viru, čímž vzniká infekce a probíhá její další šíření.



Co je bakterie?

Bakterie jsou jednobuněčné organismy schopné velmi rychlé reprodukce. Bakterie nás obklopují ve velkém počtu. Stejně tak žijí v našem těle. Většina z nich jsou zdraví zcela neškodná (mnohé naopak prospěšné či pro život nezbytné). Existují však i bakterie způsobující nemoci.



Co je obalený virus?

Obalené viry mají kromě kapsidy i další obal z dvojvrstvy proteinů a lipidů. Tento obal vir lépe chrání. Obalené viry tvoří 60 % všech virů a patří mezi ně i pro člověka patogenní koronavirus.

Jak se množí?

Rychlost reprodukce ovlivňují zejména 4 faktory: teplo, vlhkost, tuky a bílkoviny podobné těm obsaženým v lidském potu.

MAGNIPROTECT ÚČINNĚ ZABRAŇUJE VYTVOŘENÍ A UDRŽENÍ PROSTŘEDÍ VHODNÉHO PRO REPRODUKCI VIRŮ A BAKTERIÍ.

JAK MagniProtect FUNGUJE?

Díky unikátní kombinaci vezikulární technologie a již ověřeného aktivního stříbra zajišťujeme prostředí pro viry a bakterie bez potřebných živných faktorů. Tím dochází k minimalizaci výskytu aktivních virů a bakterií a zabraňujeme tak negativnímu vlivu patogenů na člověka.

Naše
certifikace



ATCC 100 FOR VIRUS a ISO 18184

Protivirová aktivita textilních výrobků.

ISO 20743

Antibakteriální aktivita textilních výrobků.

VIROSTOP: SÍLA STŘÍBRA PROTI VIRŮM A BAKTERIÍM

ViroStop je exkluzivní kombinace vezikulárních technologií a stříbra navržená tak, aby zabraňovala uchycení a množení bakterií a virů na tkáních, které jsou jinak ideálními povrchy pomáhající rozvoji negativních patogenů.




Vezikulární technologie

cílí na obalené viry a pomáhá jejich rychlému ničení.



Technologie aktivního stříbra

cílí na viry i bakterie a efektivně zabraňuje jejich množení.



Materiál filtrů respirátorů FFP2 ošetřený technologií ViroStop prokázal schopnost omezit výskyt virů srovnatelným způsobem, jako je tomu u filtrů respirátorů FFP3.

STUDIE PROKÁZALY FUNKČNOST NAŠÍ REVOLUČNÍ TECHNOLOGIE

Zde jsou pozoruhodné výsledky studií prokazující schopnosti a vlastnosti technologie ViroStop. U respirátorů, které slouží k primární ochraně člověka proti virům, se při použití technologie ViroStop jednoznačně a řádově zvýšil stupeň ochrany.

Číslo studie	Patogen	Schopnost snížit počet virů/bakterií		Procentuální redukce	
		Respirátor s využitím:			
		běžné látky	ViroStop technologie	běžné látky	ViroStop technologie
798-110	H1N1 (běžná chřipka)	4 200x	240 000x	99.9766%	99.9996%
798-111	H5N1 (ptačí chřipka)	800x	30 000x	99.862%	99.999%
798-112	229E (Koronavirus)	800x	30 000x	99.874%	99.997%
798-114	H7N9 (chřipka 2013)	80x	17 000x	98.825%	99.994%
798-115	RSV (lidský respirační syncytiální virus)	25x	1 250x	96.02%	99.92%
798-116	Mycobacterium terrae (velmi odolná bakterie)	1,8x	95x	45.05%	98.95%

Aerosol challenge test (antiviraleffect)

Test na látkách		
Test	Látka	Ošetřeno technologií ViroStop
01	Látka respirátorů FFP2	Schopnost redukce viru srovnatelná jako u respirátorů FFP3
02	Netkaná textilie	Prokázán antivirový účinek během 2-5 minut
03	Polyester	Prokázán antivirový účinek během 20-30 minut. Například Zlatého stafylokoka dokáže eliminovat o 99% za 20 minut.

Antiviral efficacy test (ISO 18184)



MAGNIPROTECT: BARIÉRA PRO VIRY A BAKTERIE

VIROSTOP 

Nová kolekce MagniProtect pramení z potřeby blokovat viry a bakterie, se kterými přicházíme do styku každý den v době, kdy jsme nejzranitelnější - když spíme.

Matrace, topper a polštáře MagniProtect obsahují tkaninu ViroStop, která poskytuje účinnou ochranu proti virům a bakteriím.

Co produkty z kolekce MagniProtect umí?

Jsou účinné proti běžným virům, jako je chřipka a koronavirus.

Ničí viry a bakterie až o 99% během několika minut.

Poskytují účinnou ochranu před kontaminanty, které používají tkaniny jako vhodný povrch hostitele.

Jak?

Tím, že se spolehne na vlastnosti stříbra jako silného antivirového a antibakteriálního materiálu.



MATRACE MAGNIPROTECT

VÝŠKA
21CM

TECHNOLOGIE
VIROSTOP

TUHOST
STŘEDNĚ TUHÁ



VÝHODY

Pohodlná, Antibakteriální, Protiroztočová



EXTRA

Masážní, ViroStop technologie



PODPORA

Střední



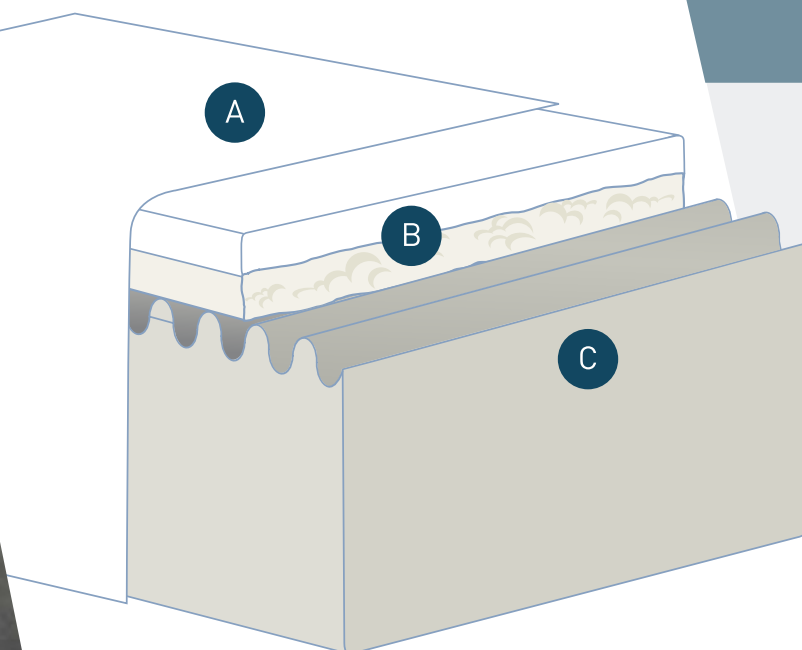
CERTIFIKACE

MADE IN ITALY, OEKO-TEX®



PRODLOUŽENÁ ZÁRUKA NA JÁDRO MATRACE

10 let



POTAH MATRACE Z TKANINY OŠETŘENÉ TECHNOLOGIÍ VIROSTOP

Materiál, který brání uchycení a množení bakterií a virů na tkanině.



PAMĚŤOVÁ PĚNA MEMOFORM A SUPER MĚKKÉ VLÁKNO PROŠITÉ V POTAHU

Memoform je anatomický materiál, který reaguje na hmotnost těla a dokonale se přizpůsobuje každé křivce, aby vám během spánku poskytl příjemný pocit pohodlí a lehkosti. Super měkké vlákno díky své měkkosti a prodyšnosti poskytuje neuvěřitelný pocit pohody během spánku.



OPTIMÁLNÍ ORTOPEDICKÁ PODPORA

Zajišťuje správné držení těla každé jeho části. Jednotlivě poskytuje správnou podporu pro kotníky, nohy, záda, krk, ramena a hlavu.

TOPPER MAGNIPROTECT



VÝŠKA
5CM

TECHNOLOGIE
VIROSTOP

TUHOST
STŘEDNĚ MĚKKÁ



VÝHODY

Pohodlná, Antibakteriální, Protiroztočová



EXTRA

Masážní, ViroStop technologie



PODPORA

Střední



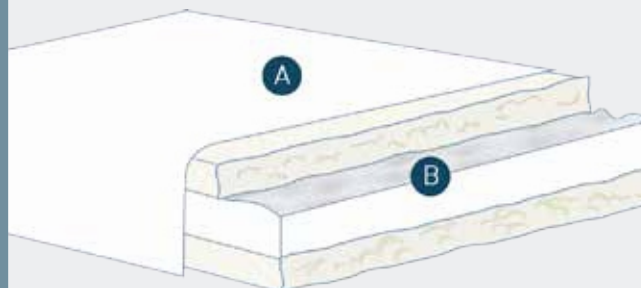
CERTIFIKACE

MADE IN ITALY, OEKO-TEX®



ZÁRUKA

2 roky



A TKANINA OŠETŘENÁ TECHNOLOGIÍ VIROSTOP

Technologie ViroStop použita k vytvoření látky s antibakteriálním a protiplísňovým ošetřením zajišťující ochranu před viry a bakteriemi.

(Aktivní látky: 1,2-benzisothiazol-3 (2H) -on; 2-oktyl-2H-isothiazol-3-on)

B HYPOALERGENNÍ VLÁKNO, MEMOFORM A SUPER MĚKKÉ VLÁKNO

Hypoalergenní a prodyšné vlákno, 2,5 cm paměťové pěny Memoform se dokonale přizpůsobí tělu a během spánku poskytuje příjemný pocit pohodlí a lehkosti. Super měkké vlákno díky své měkkosti a prodyšnosti poskytuje neuvěřitelný pocit pohody během spánku.

MAGNIPROTECT STANDARD

STŘEDNĚ MĚKKÝ



Velikost
42x72x12 cm



POTAH

ViroStop je materiál, který brání uchycení a množení bakterií a virů na tkanině.

HYGIENICKÝ OBAL

Chrání vnitřní vrstvu polštáře.

VNITŘNÍ ČÁST POLŠTÁŘE

Obsahuje patentovanou paměťovou pěnu Memoform, která reaguje na polohu spícího a poskytuje správnou oporu hlavě a krční páteři.

TECHNOLOGIE AIRYFORM

Díky technologii Airyform je polštář ještě více prodyšný.



- A POTAH
ViroStop
- B HYGIENICKÝ OBAL
- C VNITŘNÍ ČÁST
Memoform
Tuhost: středně měkká
- D TECHNOLOGIE
AIRYFORM

MAGNIPROTECT WAVE

STŘEDNĚ MĚKKÝ



Velikost
60x43x11/10 cm



POTAH

ViroStop je materiál, který brání uchycení a množení bakterií a virů na tkanině.

HYGIENICKÝ OBAL

Chrání vnitřní vrstvu polštáře.

VNITŘNÍ ČÁST POLŠTÁŘE

Obsahuje patentovanou paměťovou pěnu Memoform, která reaguje na polohu spícího a poskytuje správnou oporu hlavě a krční páteři.

TECHNOLOGIE AIRYFORM

Díky technologii Airyform je polštář ještě více prodyšný.



- A POTAH
ViroStop
- B HYGIENICKÝ OBAL
- C VNITŘNÍ ČÁST
Memoform
Tuhost: středně měkká
- D TECHNOLOGIE
AIRYFORM

CHRÁNIČ NA MATRACI MAGNIPROTECT



Chráníč na matraci je vyroben z látky ViroStop, která brání uchycení a množení bakterií a virů na tkanině. Ta by v opačném případě sloužila jako materiál vhodný pro rychlé rozmnožování patogenů.

Chráníč je opatřen gumičkou a díky tomu se dokonale přizpůsobí rohům matrace.

VRCHNÍ ČÁST

100% Polyester

VNITŘNÍ ČÁST

100% Polyester

SPODNÍ ČÁST A BOKY

100% Polyester



POTAH
ViroStop



VÝHODY
Antibakteriální,
Protiroztočový



EXTRA
30° Jemné praní (plný účinek: do 30 cyklů praní), elastický po obvodu,
Hypoalergenní a Antivirový



www.magniflex.cz