



## NANO-ROUŠKY

### Bavlněné roušky s výměnným Nano filtrem.

V této pohnuté době jsme se rozhodli alespoň dočasně smysluplně přispět při řešení zoufalé situace v zásobování potřebným materiálem.

Nabízíme bavlněné pratelné roušky s možností vsazení výměnného filtru, vybaveného nano-membránou.

Filtr neobsahuje žádné chemikálie, žádné pojivové mřížky, žádná lepidla. Tenká vrstva nano-vlákna obsahuje nanočástice koloidního stříbra a je umístěna na speciálně pro tuto aplikaci vyvinutém zdravotně nezávadném nosném materiálu.

Tato vysoce účinná nano-membrána filtruje viry a bakterie a díky obsaženému stříbru je likviduje! Filtrační efektivita je udávána 93-95% (0,1-0,3 $\mu$ m).

Aktivní stříbro ve filtru obsažené má samočisticí efekt.

Dílní vrstvy sendvičového materiálu nejsou vzájemně propojeny, a proto není doporučeno jej prát a vyvařovat. Díky obsahu antibakteriálních látek v materiálu filtru je antibakteriální účinek trvalý. Přesto ale doporučujeme filtr po každém použití krátce přezehlit na nízkou teplotu (nylon, syntetika).

Po vyjmutí filtru je možno samotnou roušku přeprat, či sterilizovat horkou vodou a filtr znovu až 7x použít.

Tato rouška nemůže plnohodnotně nahradit certifikovaný respirátor.

