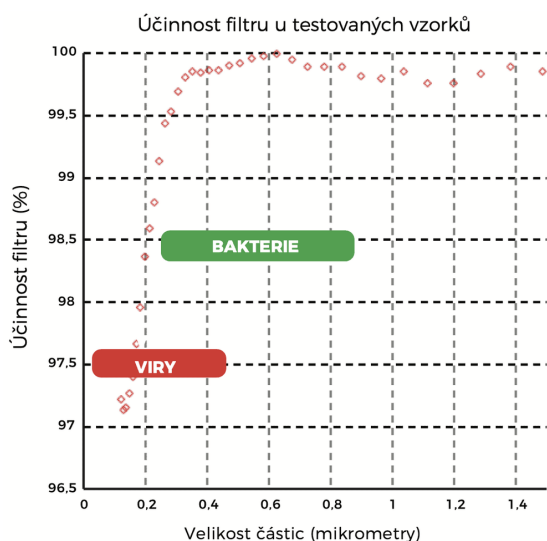


Kategorie zařazení: Komunitní nano rouška

Výrobce nanoSPACE s.r.o. prohlašuje, že antivirový šátek nanoSPACE zakoupený na www.nanoSPACE.cz splňuje následující parametry:

- **kategorie produktu:** Komunitní nano rouška
- **použitý nanovláknenný materiál:** 95 % polypropylen a 5 % PA6 se zachytem submikronových částic 97-99,9 %
- **původ materiálu:** Pardam Nano4fibers, Roudnice nad Labem
- **výsledky nezávislého měření dTestu (12/2020):** naměřena filtrační účinnost FFP2
- Výrobce je hrdým členem **Asociace nanotechnologického průmyslu ČR** a je součástí projektu **Česko je nano**



Lucie Konečná
provozní ředitelka nanoSPACE

Results:

Test Article Number	Percent VFE (%)
1	>99.9 ^a
2	>99.9 ^a

^a There were no detected plaques on any of the Andersen sampler plates for this test article.

The filtration efficiency percentages were calculated using the following equation:

$$\% VFE = \frac{C - T}{C} \times 100$$

C = Positive control average

T = Plate count total recovered downstream of the test article
Note: The plate count total is available upon request

Asociace nanotechnologického
průmyslu ČR, z.s.
Lannova 2061/8, 110 00 Praha 1
IČ: 036 90 377



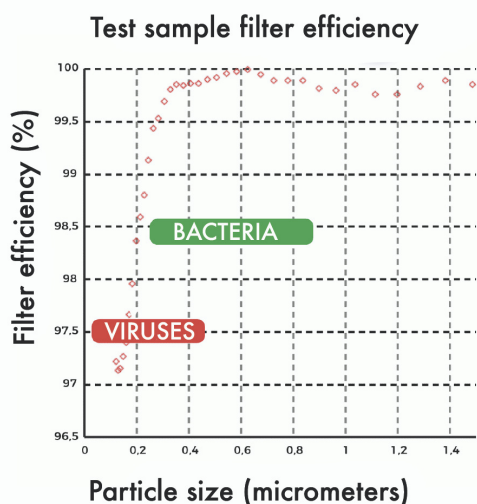
Jiří Kůs

předseda Asociace
nanotechnologického průmyslu ČR

Classification: Community nano face mask

nanoSPACE s.r.o. as the manufacturer hereby declares that the nanoSPACE antiviral scarf purchased on www.nanoSPACE.cz complies with the below parameters:

- **product category:** Community nano face mask
- **nanofiber material:** 95% polypropylene, 5% PA6 with submicron particle filtration efficiency of 97-99.9%
- **material supplied by:** Pardam Nano4fibers, Roudnice and Labem, Czech Republic
- **results of independent testing by dTest (12/2020):** tested filtration efficiency compliant with the FFP2 standard
- **virus filtration efficiency (VFE) tested by Nelson Labs, USA:** test proven filtration efficiency exceeding 99.9%
- The manufacturer is a proud member of the **Czech Nanotechnology Industries Association** and a partner in the **Czech Is Nano** project



Lucie Konecna
Chief Operations Officer, nanoSPACE

Results:

Test Article Number	Percent VFE (%)
1	>99.9 ^a
2	>99.9 ^a

^a There were no detected plaques on any of the Andersen sampler plates for this test article.

The filtration efficiency percentages were calculated using the following equation:

$$\% VFE = \frac{C - T}{C} \times 100$$

C = Positive control average

T = Plate count total recovered downstream of the test article

Note: The plate count total is available upon request

Asociace nanotechnologického
průmyslu ČR, z.s.
Lanova 2061/8, 110 00 Praha 1
IČ: 036 90 377



Jiri Kus

President, Czech Nanotechnology
Industries Association