

## **Přehled testů, certifikátů ve vlastnictví NanoZone, s.r.o.**

- TEST ANTIBACTERIAL ACTIVITY: KAKEN Test Center Japan-Osaka.
  - o Test report No: OS-19-029360-6, august 20, 2019
  - o Test method: JIS 1702:2012 (Grass adhesion method), Test bacteria: *Staphylococcus aureus* NBRC 12732
- TEST ANTIMIKROBIAL ACTIVITY: NRL Poprad (Regionálny Úrad Verejného Zdravotníctva súidlom v Poprade).
  - o Výsledky laboratorních skúšok č. 4697-4736/2015 ze dne 28.7.2015. Zkoušky byly provedeny v laboratóriech mikrobiologických analýz RÚVZ se sídlem v Popradě, s osvědčením o akreditaci SNAS č. S-096 ze dne 27.11.2013.
- TEST: Účinek proti virům, včetně virucidní účinnosti. Státní zdravotní ústav Praha.
  - o Stanovení účinnosti tkaniny-bavlny ošetřené TiO2 podle metod ISO 22196 a JIS Z 2801.  
Laboratorní expertiza č. 200508/2020 ze dne 11.června 2020.
- NPO Biomedical Science Assotiation (BMSA) Japan-Tokyo. Effect test of photocatalyst sample against human coronavirus.
  - o Test method ((compliant with ISO 18184). Test virus: Human Coronavirus 229E (ATCC VR-740) ze dne 31.8.2020.
- NPO Biomedical Science Assotiation (BMSA) Japan-Tokyo.
  - o TEST REPORT R2-106-2 to Natural Free Incorporated – Evaluation of the Effect of Photocatalytic Materials On New Coronavirus (SARS-CoV-2), Sample Collected from The Environment.
- TEST – PROTOKOL O SKÚŠKE – Výsledky laboratorních skúšok a posúdenie bezpečnosti výrobku. NRL Poprad (Regionálny Úrad Verejného Zdravotníctva so sídlom v Poprade)
  - o Test report č.5047-5053/2015.
- TEST REPORT SGS – Central Chemical Laboratory Japan ze dne 12.11.2020.
  - o Stanovení obsahu těžkých (toxicických) kovů.
- TEST REPORT JAPAN FOOD RESEARCH LABORATORIES Tokyo No: 20057572001-0301. Acute Oral Toxicity Test in Female Mice
  - o ze dne 8.června 2020. Poznámka – tato bezpečnostní zkouška se provádí v Japonsku pouze u akutních stavů (test realizován v průběhu 14 dní). U produktů s obsahem TiO2 se nevyžaduje dlouhodobé testování.
- TEST REPORT JAPAN FOOD RESEARCH LABORATORIES Tokyo No:20057572001-0401.
  - o Primary Skin Irritation Test in Rabbits
  - o ze dne 8.června 2020.
- TEST – Performance testing for Reduction of Gas – Certificate No: OS-19-041587-5 Kaken Test Center, Osaka, Japan. Performance Testing for Reduction of Ammonia Gas. October 2019
- TEST Antiviral aktivity – Test report No: OS-041587-7, Kaken Test Center, Osaka, Japan. Test metod: JIS L1922:2016 (Influenza A virus (H3N2) ATCC VR-1679, Feline calicivirus

(F-9) ATCC VR-782. October 24, 2019

- TEST – Mikrobiologická zkouška a stanovení kožní snášenlivosti u lidí. Mikrobiologické zkoušení akreditovanými metodami dle ČSN EN ISO 22717, ČSN EN ISO 22718, ČSN EN ISO 18415, ČSN EN ISO 21149 a neakreditovanou zkouškou podle SOP 5/2.2 (ČSN EN ISO 21150) a SOP 9/2.2 (ČSN EN ISO 16212). Zkouška stanovení kožní snášenlivosti dle Cosmetic Product Test Guidelines for Assessment of Human Skin Coompatibility, Colipa, Bruxelles, 1997, COLIPA = The European Cosmetic, Toiletry and Perfumery Association
- TEST – NPO Biomedical Science Association (BMSA) 26th October Evaluation of the Effect of Photocatalytic Materials on New Coronavirus (SARS-CoV-2). Sample collected from the Environment In compliance with JIS R 1702.