

Uzupełnienie do raportu nr 01/20/LUMI

Na podstawie badania zgodnie z normą
ISO 22196:2011 „Measurement of antibacterial activity on plastics
and other non-porous surfaces”

Powierzchni plastikowych – Folia HDPE z powłoką Titansolid, aktywowanych światłem

Przekazanych do badań przez:

LUMICHEM Jacek Zołociński
Ul. Kraszewskiego 18
05-820 Reguły

uzyskano następujące wartości aktywności antybakteryjnej R [log]:

R = 3,66 dla szczepu *Staphylococcus aureus* ATCC 6538P

R = 5,31 dla szczepu *Escherichia coli* ATCC 8739

Na życzenie Klienta wyliczono redukcję procentową [%]
i uzyskano następujące wartości:

100 % dla szczepu *Staphylococcus aureus* ATCC 6538P

100 % dla szczepu *Escherichia coli* ATCC 8739