

est. 1991

MANUFATURA®

## Čestné prohlášení

17.3.2020

Prohlašujeme, že výrobek **Antibakteriální gel na ruce 437369**, balení 215 ml (všechny šarže) a **Antibakteriální gel na ruce 437263**, balení 80 ml (od šarže 1117778 z 3.3.2020 a dále) obsahují **70% hmotnostních lihu**, tj. 70g ethanolu na 100g výrobku.

Naše antibakteriální gely jsme standardně dosud vyráběli s 60% lihu – což je koncentrace, která ověřeně a účinně působí proti bakteriím, mikrobům a plísním a u které se obecně deklaruje i virucidní účinnost. Abychom v této mimořádné situaci ještě dokázali co nejrychleji zvýšit účinnost našeho přípravku, operativně jsme navýšili obsah lihu na 70%. Tato koncentrace se v tuto chvíli jeví jako nejúčinnější, umožňuje lepší difuzi lihu přes buněčné stěny a membrány bakterií a obaly virů. V našem antibakteriálním gelu je účinnost ještě posílena esenciálním olejem Tea Tree s antiseptickými účinky a Phenoxylethanolem.

Na etiketách těchto výrobků je dočasně uváděna standardní 60% koncentrace. Toto řešení jsme zvolili z důvodů snahy o maximální urychlení tohoto opatření.



Ing. Štěpán Tůma  
výrobní ředitel -



Ing. Eva Horčíková  
vývoj