

EXPERT APPRAISAL



Client: POLITOOL Tanácsadó és Szolgáltató Kft.
1223 Budapest, Nagytétényi út 180-196.

ÉMI- TÜV SÜD Kft.
Központi Laboratórium
KERMI Osztály
Budapest, 28/07/2020.

No: .E-1554569
Page: 1/3

Order date: 23/07/2020.

Order subject: Bactakleen Ultra Mist Solution Coronavirus Test
based on SGS Test report No. CASSA/200742290-CA37548

Testing period: 2020.07.23.--2020.07. 28.

Documentation: Coronavirus Test report
No. CASSA/ 200742290-CA37548



ÉMI-TÜV
KERMI Osztály

Test conditions:

The amount of sample: original mixture
 The temperature: 20 °C
 The exposure time: 10 minutes
 The organic matter load: 0,3 g/l bovine serum albumine

Test method

EN 14476:21013 A1:2005

First test:

Bactakleen Ultra Mist Solution					
Test strain	Vírus kontroll lg TCID₅₀/ml	Citotoxicity effect lg TCID₅₀/ml	Ig R lgTCID₅₀/ml	Require- ment lgTCID₅₀/ml	Evaluation
Human coronavirus 229E, ATCC VR-740	7,88 ± 0,37	1,50 ± 00	6,38	≥4	Pass

Bactakleen Ultra Mist Solution			
Teszt törzs	Vírus kontroll lg TCID₅₀/ml	Citotoxicity effect lg TCID₅₀/ml	R / %
Human coronavirus 229E, ATCC VR-740	7,88 ± 0,37	1,50 ± 00	99,99



ÉMI-TÜV
KERMI Osztály

Second test:

Bactakleen Ultra Mist Solution					
Test strain	Vírus controll lg TCID ₅₀ /ml	Citotoxicity effect lg TCID ₅₀ /ml	Ig R lgTCID ₅₀ /ml	Require- ment lgTCID ₅₀ /ml	Evaluation
Human coronavirus 229E, ATCC VR-740	7,25 ± 0,33	1,50 ± 00	5,75	≥4	Pass

Bactakleen Ultra Mist Solution			
Teszt törzs	Vírus controll TCID ₅₀ /ml	Citotoxicity effect lg TCID ₅₀ /ml	R / %
Human coronavirus 229E, ATCC VR-740	7,25 ± 0,33	1,50 ± 00	99,99

Schein Miklós

Schein Miklós
Vizsgáló szakértő



ÉMI-TÜV SÜD KR.
KERMI Osztály

Varjú András

Varjú András
Osztályvezető

Magasházy György

Magasházy György
Vizsgálati szakértő