



## SZAKMAI TANÚSÍTVÁNYOK



# SILVER - Immunetec TECHNOLOGY - A fertőtlenítés új generációja

A Silver csapata elkötelezett amellett, hogy biztonságos és ellenőrzött termékeket állítson elő vevőinek. Minden Immunetec termék a GMP (Good Manufacturing Practice), azaz a helyes gyártási gyakorlattal, illetve az ISO 9001 tanúsítvánnyal megfelelésben készül a kivételes termékminőség jegyében.

Másrészről minden Immunetec termék CPNP regisztrációval rendelkezik (CPNP regisztrációs szám: 2723084)A Silver- Immunetec termékek a Nemzeti Népegészségügyi Központ által szigorúan vizsgáltak és a hatóság engedélyével bírnak. (NNK engedély szám: 54828-2/2019/JIF)

A regisztráció során a termékeket a következő szempontok alapján vizsgálták:

Általánosságban, az EN 14885 szabvány követelményeire végezték a tesztek, amely a kémiai fertőtlenítők és antiszeptikumok európai szabványa.

Ezen követelményeket teljesítették az Silver - Immunetec termékek.

Kiegészítésként a következő EU-s szabvány tesztek is elvégezték a termékeken, amelyeket szintén hiánytalanul teljesítették:

## EN 13727 (2/1)

Kémiai fertőtlenítőszeres és antiszeptikumok. Kvantitatív szuszpenziós vizsgálat az egészségügy területén a baktériumölő hatás értékelésére. Vizsgálati módszer és követelmények:

Test organisms	Temp. (°C)	Contact time	Interfering substances	Reduction (lg)
Staphylococcus aureus ATCC6538 Pseudomonas aeruginosa ATCC15442 Escherichia coli K12 NCTC 10538 Enterococcus hirae ATCC10541	At 20 °C	Between  30 s  and  1 min	<u>Clean conditions (handrub):</u>  Bovine albumin 0,3g/L  <u>Dirty conditions (handwash):</u>  Bovine albumin 0,3g/L  +sheep erythrocytes 3 ml/l	≥5,0  for handrub products  ≥3,0  for handwash products

## EN 1499 (2/2)

Kémiai fertőtlenítőszeres és antiszeptikumok. Higiéniai kézmosó szerek.

## EN 13624 (2/1)

Kémiai fertőtlenítőszeres és antiszeptikumok. Mennyiségi szuszpenziós vizsgálat a gyógyászati területen használt eszközök kémiai fertőtlenítőszeres gomba- és penészölő hatásának értékelésére. Vizsgálati módszer és követelmények:

Test organisms	Temp. (°C)	Contact time	Interfering substances	Reduction (lg)
Candida albicans ATCC10231 and Aspergillus brasiliensis ATCC16404 (fungicidal) Or Candida albicans ATCC10231 (yeasticidal)	At 20 °C	Between  30 s  and  1 min	<u>Clean conditions (handrub):</u>  Bovine albumin 0,3g/L  <u>Dirty conditions (handwash):</u>  Bovine albumin 0,3g/L  +sheep erythrocytes 3 ml/l	≥4,0  for handrub products  ≥2,0  for handwash products

**EN 14348 (2/1)**

Kémiai fertőtlenítőszeres és antiszeptikumok. Mennyiségi szuszpenziós vizsgálat a gyógyászatban használt kémiai fertőtlenítőszeres – beleértve az eszközfertőtlenítőket – mikrobaktericid aktivitásának értékelésére.

**EN 14476 (2/1)**

Kémiai fertőtlenítőszeres és antiszeptikumok. A virucid aktivitás értékelésének kvantitatív szuszpenziós vizsgálata az embergyógyászatban. Vizsgálati módszer és követelmények:

Test organisms	Temp. (°C)	Contact time	Interfering substances	Reduction (lg)
Polivirus type 1, Lsc-2ab (Picornavirus) Adenovirus type 5, strain Adenoid 75, ATCC VR-5 Murine Norovirus, strain S99 Berlin	At 20 °C	Between	Clean conditions (handrub): Bovine albumin 0,3g/L	≥4,0
<b>Limited spectrum virucidal activity:</b> Adenovirus, strain Adenoid 75, ATCC VR-5 Murina Norovirus, strain S99 Berlin		30 s	Dirty conditions (handwash): Bovine albumin 0,3g/L	
	and			
	2 min	+sheep erythrocytes 3 ml/l		