



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT
PRODOTTO B1928077 Piastre/Plates CHROMagar™ Orientation
 LOTTO/LOT **2821801302**
 SCADENZA / EXP. DATE **30/12/2021**

Data di produzione **lunedì 02/08/2021**

Test di sterilità Sterility control	Test di sterilità a 22°C (± 2°C) x 10 gg / Sterility control at 22°C (± 2°C) for 10 days. Assenza di crescita microbica / No microbial growth	Test di sterilità a 37°C (± 2°C) x 72 h / Sterility control at 37°C (± 2°C) for 72 h. Assenza di crescita microbica / No microbial growth
	Test di shock termico / Shock termic test Conservazione nella confezione minima di vendita per 6 gg a 23 ± 2°C / Storage (in minimum selling packaging) for 6 days at 23 ± 2°C ; Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance	Conservazione nella confezione d'imballo per 3 gg a 40 ± 2°C / Storage in shipping packaging for 3 days at 40 ± 2°C. Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance
Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI EN ISO 11133	Caratteristiche fisiche / Physical characteristics	Osservate / Observed
	Trasparenza / Transparency Colore / Colour pH (20-25°C)	trasparente / transparent giallo chiaro / light yellow 7,0 ± 0,2
Microorganismi testati / Tested Microorganisms Metodo di semina / Inoculation method Sospensione d'inoculo/ Inoculum level	Risultati attesi Expected results	Risultati osservati Observed results
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	Colonie rosa con centro + scuro/ pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7 ATCC 25922	Colonie rosa con centro + scuro/ pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7 1,03
<i>Klebsiella pneumoniae</i> * 10-102UFC	Crescita, colonie blu mucose/ Growth, dark blue, mucous colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 ATCC 18883	Crescita, colonie blu mucose/ Growth, dark blue, mucous colonies (Productivity Ratio) >0,7 PR 0,92
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	Crescita no sciamaggio, col. ambra/ Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio) >0,7 ATCC 14153	Crescita no sciamaggio, col. ambra/ Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio) >0,7 PR 1,03
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC	Crescita, colonie turchese/ Growth, turquoise colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 ATCC 29212	Crescita, colonie turchese/ Growth, turquoise colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 0,91
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC	Crescita, colonie crema opache/ Growth, opaque cream colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 ATCC 25923	Crescita, colonie crema opache/ Growth, opaque cream colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 0,91
<i>Staphylococcus epidermidis</i> * 10-102UFC	Colonie piccole rosa opache/ Small opaque pink colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 ATCC 12228	Colonie piccole rosa opache/ Small opaque pink colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 1,00
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> * 10-102UFC	Colonie pigmentate giallo-verdi/ Pigmented yellow-green colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 ATCC 27853	Colonie pigmentate giallo-verdi/ Pigmented yellow-green colonies PR (Productivity Ratio) >0,7 0,97

* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed incubazione a 37 °C per 24 ore / * Surface plating (Miles-Misra modified) and incubation at 37°C for 24 hours.

Test n. 192257

Data controllo 06/08/2021

Control date

Il presente certificato è prodotto elettronicamente e valido senza firma / This certificate is produced electronically and valid without a signature
 MEUS SRL Via Leonardo da Vinci n. 24/b - 35028 PIOVE DI SACCO (PD) - e-mail: meus@tecnomeus.it