



Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT
PRODOTTO

B1928077 Piastre/Plates CHROMagar™ Orientation

SCADENZA / EXP. DATE **26/08/2018**

LOTTO/LOT **2818301529**

Data di produzione **giovedì 29/03/2018**

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	trasparente / transparent	trasparente / transparent
Colore / Colour	giallo chiaro / light yellow	giallo chiaro / light yellow
pH (20-25°C)	7,0 ± 0,2	6,90
Microorganismi testati / Tested		
Metodo di semina / Inoculation method		
Sospensione d'inoculo/ Inoculum level		
<i>Escherichia coli</i> * 10-102UFC	ATCC 25922	Colonie rosa con centro + scuro/ pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Klebsiella pneumoniae</i> * 10-102UFC	ATCC 18883	Crescita, colonia blu mucose/ Growth, dark blue, mucous colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Proteus mirabilis</i> * 10-102UFC	ATCC 13315	Crescita no sciamaggio, col. ambr./ Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Enterococcus faecalis</i> * 10-102UFC	ATCC 29212	Crescita, colonia turchese/ Growth, turquoise colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Staphylococcus aureus</i> * 10-102UFC	ATCC 25923	Crescita, colonie crema opache/ Growth, opaque cream colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Staphylococcus epidermidis</i> * 10-102UFC	ATCC 12228	Colonia piccola rosa opache/ Small, opaque pink colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> * 10-102UFC	ATCC 25922	Colonie pigmentate giallo-verdi/ Pigmented yellow-green colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
		Colonie rosa con centro + scuro/ pink colonies with dark rose centre PR (Productivity Ratio) >0,7
		Crescita, colonie blu mucose/ Growth, dark blue, mucous colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
		Crescita no sciamaggio, col. ambr./ Growth w/o invasion, amber col. PR (Productivity Ratio) >0,7
		Crescita, colonia turchese/ Growth, turquoise colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
		Crescita, colonie crema opache/ Growth, opaque cream colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
		Colonia piccola rosa opache/ Small, opaque pink colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
		Colonie pigmentate giallo-verdi/ Pigmented yellow-green colonies PR (Productivity Ratio) >0,7
	Risultati attesi Expected results	Risultati osservati Observed results
		PR

* 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. 18816

Data controllo **03/04/2018**
Control date

Il responsabile del controllo / Quality control responsible

Dott. DANIELE Edoardo

Questo documento è stato emesso elettronicamente / This document has been delivered electronically

MEUS SRL Via Leonardo da Vinci n. 24/b - 33028 PIOVE DI SACCO (PD) - e-mail: meus@tecmeus.it