

# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

PRODUCT  
PRODOTTO

**B19327 Piastre/Plates C.L.E.D. AGAR**

SCADENZA / EXP. DATE **16/03/2022**

LOTTO/LOT **2821011407**

Data di produzione **giovedì 07/10/2021**

<p><b>Test di sterilità / Sterility control</b></p>	<p>Test di sterilità a 22°C(± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 22°C(± 2°C) for 4 days:</p>		<p>Test di sterilità a 37°C(± 2°C) x 4 gg / Sterility control at 37°C(± 2°C) for 4 days:</p>	
<p><b>Test di shock termico / Shock termic test</b></p>	<p>Assenza di crescita microbica / No microbial growth</p>		<p>Assenza di crescita microbica / No microbial growth</p>	
<p>Procedure secondo indicazioni/As per directives:</p>	<p>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 :</p>		<p>Conservazione nella confezione d'imballo per 3 gg a 40 ± 2°C / Storage in shipping packaging for 3 days at 40 ± 2°C:</p>	
<p>European Pharmacopoeia (EP)</p>	<p>Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance</p>		<p>Nessuna variazione significativa dell'aspetto e della performance / No significant variation in appearance and performance</p>	
<p>United States USP</p>	<p><b>Caratteristiche fisiche / Physical characteristics</b></p>		<p><b>Attese / Expected</b></p>	
<p>CLSI M22-A3</p>	<p>Trasparenza / Transparency</p>	<p>trasparente / transparent</p>	<p><b>Osservate / Observed</b></p>	
<p>UNI EN ISO 11133</p>	<p>Colore / Colour</p>	<p>verde-blu / green-blue</p>	<p>trasparente / transparent</p>	
	<p>pH (20-25°C)</p>	<p>7,3 ± 0,2</p>	<p>verde-blu / green-blue</p>	
	<p><b>Microorganismi testati / Tested Microorganisms</b></p>		<p><b>Risultati attesi / Expected results</b></p>	
	<p><b>Metodo di semina / Inoculation method</b></p>		<p><b>Risultati osservati / Observed results</b></p>	
	<p><b>Sospensione d'inoculo/ Inoculum level</b></p>		<p><b>CONFORME / CONFORM</b></p>	
	<p><i>Escherichia coli</i>* 10<sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC</p>	<p>ATCC 25922</p>	<p>Colonie grandi gialle con alone/ big yellow colonies with halo P<sub>R</sub> (Productivity Ratio) &gt;0,7</p>	
	<p><i>Enterobacter aerogenes</i>* 10<sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC</p>	<p>ATCC 13048</p>	<p>Col. grandi mucose giallo-oro con alone / big mucous gold colonies with halo P<sub>R</sub> (Productivity Ratio) &gt;0,7</p>	
	<p><i>Proteus mirabilis</i>* 10<sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC</p>	<p>ATCC 12453</p>	<p>Crescita senza sciamaggio, col. trasparenti blu / Growth w/o invasion, blue clear colonies P<sub>R</sub> (Productivity Ratio) &gt;0,7</p>	
	<p><i>Enterococcus faecalis</i>* 10<sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC</p>	<p>ATCC 29212</p>	<p>Crescita, colonie piccole giallo paglierino / Growth, small straw yellow colonies P<sub>R</sub> (Productivity Ratio) &gt;0,7</p>	
	<p><i>Staphylococcus aureus</i>* 10<sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC</p>	<p>ATCC 25923</p>	<p>Crescita, col. piccole opache giallo-oro / Growth, small opaque golden col. P<sub>R</sub> (Productivity Ratio) &gt;0,7</p>	
	<p><i>Staphylococcus epidermidis</i>* 10<sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC</p>	<p>ATCC 12228</p>	<p>Col. piccole bianche, viraggio al blu del terreno/ Small white col., blue changing medium P<sub>R</sub> (Productivity Ratio) &gt;0,7</p>	
	<p><i>Pseudomonas aeruginosa</i>* 10<sup>-10</sup> <sup>2</sup> UFC</p>	<p>ATCC 27853</p>	<p>Colonie pigmentate verde-blu / Pigmented blue-green colonies P<sub>R</sub> (Productivity Ratio) &gt;0,7</p>	

\* 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. 192790

Data controllo 11/10/2021  
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@techemeus.it](mailto:meus@techemeus.it)