



# Quality control card / Scheda Controllo Qualità

<b>PRODOTTO / PRODUCT</b>	<b>B19309- Plates, BIGGY AGAR</b>
<b>LOTTO / BATCH</b>	<b>2823102313</b>
<b>SCADENZA / EXPIRY DATE</b>	<b>22/06/2023</b>
<b>DATA PRODUZIONE / MANUFACT. DATE</b>	<b>13/01/2023</b>

## Controllo microbiologico / Microbiological check

## Esito / Results

A 22°C (±2°C) x 4 gg /  
At 22°C (±2°C) for 4 days:

Assenza di crescita microbica / No microbial growth

A 37°C (±2°C) x 4 gg /  
At 37°C (±2°C) for 4 days:

Assenza di crescita microbica / No microbial growth

## Test di shock termico / Shock termic test

## Esito / Results

Conservazione nella confezione minima di vendita per 6gg 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 3gg 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

## Caratteristiche fisiche / Physical characteristics

## Atteso / Expected

## Osservate / Observed

Trasparenza /  
Transparency

Trasparente / Transparent

Trasparente / Transparent

Colore /  
Color

Giallo-biancastro / Whitish-yellow

Giallo-biancastro / Whitish-  
yellow

pH

6.8±0.2

CONFORME / CONFORMS

## Ceppi testati e Metodo di semina / Tested strain and Inoculation method

## Atteso / Expected

## Osservate / Observed

*Candida albicans*\* 10<sup>-10</sup> UFC

ATCC 10231

Buona crescita / Good growth  
PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity  
Ratio) > 0,7

0.95

*Candida pseudotropicalis*\* 10<sup>-10</sup> UFC

ATCC 8553

Buona crescita / Good growth  
PR (Rapporto di Produttività) > 0,7 / PR (Productivity  
Ratio) > 0,7

0.98

*Escherichia coli*\* 10<sup>4</sup>-10<sup>6</sup> UFC

ATCC 25922

Inibizione parziale / Partial inhibition  
SF (Fattore di Selettività) > 2,0 / SF (Selectivity Factor)  
> 2,0

4

*Staphylococcus aureus*\* 10<sup>4</sup>-10<sup>6</sup> UFC

ATCC 25923

Inibizione parziale / Partial inhibition  
SF (Fattore di Selettività) > 2,0 / SF (Selectivity Factor)  
> 2,0

4

\* Semina in superficie (Miles-Misra modificato) ed Incubazione in aerobiosi a 25 °C per 3-5 giorni / \* Surface plating (Miles-Misra modified) and Aerobic incubation at 25°C for 3-5 days.

Procedure secondo indicazioni/As per directives: European Pharmacopoeia (EP) United States USP CLSI M22-A3 UNI EN ISO 11133

Test n. 186 / 2023

Data controllo / Control date 17/01/2023