

# エンバイオ製品試験成績書

発行日：2014年12月9日

製品名	ペプトン食塩緩衝液 pH7.0			コージンバイオ製品番号	15079115
エンバイオ製品番号	KB-PEW0604			ロット番号	EEV1412021
製造日	2014年12月2日	有効期限	2015年5月30日	保管温度	2～25℃
組成 (精製水1Lあたり)	ペプトン・・・1.0g リン酸二水素カリウム・・・3.6g		塩化ナトリウム・・・4.3g リン酸水素二ナトリウム二水和物・・・7.2g		

試験項目	判定基準	判定
容器・包装外観	異常がない	適合
色調	無色で澄明	適合
pH	7.0±0.2	7.1
充填量	500mL	適合
無菌性	生菌の発育を認めない	適合

性能試験 ※SCD寒天培地での発育					
試験菌株	判定基準	作製直後 (CFU)	2時間後 (CFU)	培養条件	
				培養温度	培養時間
<i>S. aureus</i> NBRC 13276	試験菌株を当製品に懸濁し 100CFU以下の菌液を作製 した時、20～25℃で2時間 放置後も同等の発育を認める	38	40	30～35℃	18.0 h
<i>P. aeruginosa</i> NBRC 13275		46	40	30～35℃	18.0 h
<i>E. coli</i> NBRC 3972		34	36	30～35℃	18.0 h
<i>S. Typhimurium</i> ATCC 14028		42	42	30～35℃	18.0 h
<i>B. subtilis</i> NBRC 3134		46	49	30～35℃	18.0 h
<i>C. albicans</i> NBRC 1594		24	19	30～35℃	18.0 h

## 総合判定：合格

判定日：2014年12月9日



コージンバイオ株式会社  
埼玉県坂戸市千代田5-1-3  
TEL 049-284-3781  
FAX 049-284-4784  
品質保証部 馬目 功

