

試験成績証明書

依頼者名 株式会社コスモ技研 殿
品名 液剤 SKYBE-783 1点
試験項目 抗菌性試験

2020年9月14日提出の試料に対する試験結果は下記の通りです。

2020年11月19日

一般財団法人 日本繊維製品品質技術センター
神戸試験センター 森

記

○試験結果

- ・試験菌：黄色ぶどう球菌 *Staphylococcus aureus* NBRC 12732
接種菌液濃度： 1.2×10^5 (CFU/mL)

試料	生菌数算術平均の常用対数		増殖値[F]	抗菌活性値 [A]
	接種直後	[log C] ₀		
無加工試料 (標準布 (綿))	接種直後	[log C] ₀ 4.39	2.9	
	18時間培養後	[log C] _t 7.25		
液剤 SKYBE-783	接種直後	[log T] ₀ 4.29	—	5.9
	18時間培養後	[log T] _t 1.30		

- ・試験菌：肺炎かん菌 *Klebsiella pneumoniae* NBRC 13277
接種菌液濃度： 1.3×10^5 (CFU/mL)

試料	生菌数算術平均の常用対数		増殖値[F]	抗菌活性値 [A]
	接種直後	[log C] ₀		
無加工試料 (標準布 (綿))	接種直後	[log C] ₀ 4.22	3.2	
	18時間培養後	[log C] _t 7.42		
液剤 SKYBE-783	接種直後	[log T] ₀ 4.01	—	6.1
	18時間培養後	[log T] _t 1.30		

- ・試験菌：大腸菌 *Escherichia coli* NBRC3301
接種菌液濃度： 1.3×10^5 (CFU/mL)

試料	生菌数算術平均の常用対数		増殖値[F]	抗菌活性値 [A]
	接種直後	[log C] ₀		
無加工試料 (標準布 (綿))	接種直後	[log C] ₀ 4.34	3.2	
	18時間培養後	[log C] _t 7.54		
液剤 SKYBE-783	接種直後	[log T] ₀ 4.19	—	6.2
	18時間培養後	[log T] _t 1.30		

* この証明書は、提出の試料に対する試験結果であり、ロット全体の品質を保証するものではありません。
* 本証明書の全部又は一部の無断転用を固くお断りします。