


試験成績書



製品名	iMatrix-511silk
製品Lot No.	S19A007
製造日	2019年1月18日
使用期限	2021年1月17日
製造元	(株) ニッピ バイオ・ケミカル事業部
発行者	品質管理責任者 厚澤 雄二 
発行日	2019年4月26日

製品含有量	Laminin-511-E8 Fragment 175 µg / 350 µL (溶媒) / tube
溶媒	PBS(-)

試験項目	規格値	結果
エンドトキシン試験	最終製品中のエンドトキシン量が750EU/mg以下であること。	<0.8 EU/mg
無菌試験	局方に定める試験法に従い製品中に菌が検出されないこと。	陰性
マイコプラズマ試験	局方に定めるPCR法により製品中にマイコプラズマが検出されないこと。	陰性
純度試験	非還元条件のSDS-PAGEをCBB染色し、測定純度95%以上であること。	97.7%
インテグリン結合活性	固層化法によるインテグリンとの結合活性を測定し、解離定数が10nM以下であること。	0.38 nM

 株式会社 **ニッピ**

〒120-8601

東京都足立区千住緑町1-1-1

Tel: 03-3888-5184 Fax: 03-3888-5136