

# iMatrix-511MG 試験成績書



製品名	iMatrix-511MG
製品Lot No.	MG15G044
製造日	2015年6月5日
製造元	(株) ニッピ

製品形状	液状品
製品含有量	175µg/ tube (0.5 mg/ mL)
製品番号	892 005 (350 µL/ tubeの製品を1箱に6本梱包する)
溶媒	137 mM NaCl 含有 20 mM Phosphate Buffer pH 7.0

試験項目	規格値	合否	試験日
エンドトキシン試験	局方に定める比濁法に従い測定したエンドトキシン量が、製品のタンパク質重量に対して750EU/mg以下であること。	合格	2015.12.14
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。	合格	2015.12.8
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。	合格	2015.11.28
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。	合格	2015.12.11
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。	合格	2015.11.25

**Nippi, Incorporated**



1-1-1 Senjumidoricho, Adachi,

Tokyo 120-8601,

Japan

Telephone: +81-3-3888-5184 Fax: +81-3-3888-5136