beMatrix® ゼラチン

ビーマトリックス®

IPEC GMP対応、
DMF/MAF(US)登録済*1、
ウイルス不活化、低エンドキシン

エンドトキシンを低減し、安全性を高めたゼラチン［生体組織工学用］

応用できる研究分野 立体臓器、幹細胞 / iPS細胞、再生医療、ドラッグデリバリー、バイオマテリアル、細胞輸送、物質の安定化

カテゴリー 培地、その他細胞研究用製品、バイオプロセス関連商品・サービス、その他バイオ医薬研究支援製品、添加剤

高ゼリー強度、低ゼリー強度、豚皮由来ゼラチン

ゼラチン LS-H　豚皮アルカリ処理ゼラチン［高ゼリー強度］

■ エンドトキシンレベル ： 10 EU/g 以下　■ 保管条件 ： 室温　■ 使用期限 ： 製造日から3年

ゼラチン LS-250　豚皮アルカリ処理ゼラチン［高ゼリー強度、γ線照射済］

■ エンドトキシンレベル ： 10 EU/g 以下　■ 保管条件 ： 室温　■ 使用期限 ： 製造日から3年

ゼラチン LS-W　豚皮アルカリ処理ゼラチン［低ゼリー強度］

■ 受注生産品
■ エンドトキシンレベル ： 10 EU/g 以下　■ 保管条件 ： 室温　■ 使用期限 ： 製造日から3年

ゼラチン LS-250

安全性試験結果　安全性試験を実施し、以下7項目で陰性であることを確認しています

試験	細胞毒性	感作性	皮内反応	発熱物質	抗原性	無菌	マイコプラズマ否定
結果	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

注射用安定剤に求められる安全性試験実施済み豚皮由来ゼラチン加水分解物

ゼラチン HG　豚皮由来ゼラチン加水分解物［γ線照射済］

■ エンドトキシンレベル ： 10 EU/g 以下　■ 保管条件 ： 室温　■ 使用期限 ： 製造日から3年

ゼラチン HG

安全性試験結果　安全性試験を実施し、以下7項目で陰性であることを確認しています

試験	細胞毒性	感作性	皮内反応	発熱物質	抗原性	急性全身毒性	亜急性毒性
結果	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性

価格表

製品名	内容量	標準価格（税別）
ビーマトリックス® ゼラチン LS-H	10g	¥40,000
ビーマトリックス® ゼラチン LS-250	10g	¥48,000
ビーマトリックス® ゼラチン LS-W	お問合せください	
ビーマトリックス® ゼラチン HG	10g	¥40,000

本製品の使用は、研究用に限定して販売しています。医薬品の製造、品質管理、各種診断、治療及び研究など、その使用目的にかかわらず、人体には使用しないでください。
＊1）LS-H、LS-W、日本薬局方タイプを登録済み。日本薬局方タイプにつきましては下記までお問い合わせください。

新田ゼラチン株式会社
総合研究所 バイオメディカル部
〒581-0024 大阪府八尾市二俣2丁目22
072-949-8702　072-949-2677
info-bematrix@nitta-gelatin.co.jp

第04版　2024.03