Corning® Fetal Bovine Serum

Corning 牛胎児血清（FBS）

CORNING

コーニングの FBS が選ばれる理由

コーニングでは、一般的なアプリケーションに使用する、幅広いラインナップの FBS を取り揃えています。食肉加工場から直接供給を受けているため、製品を安定的に供給できます。Corning FBS は、食肉加工場まで原料をたどることができ、業界の厳しい品質水準を満たしています。

原産国

プレミアム FBS（オーストラリア産、US 産）は、エンドトキシンが 5 EU/mL、ヘモグロビンが 25 mg/dL 未満です。すべての FBS は、接触伝染性の病気を持たないことを生前および死後に検査を実施して確認した、健康な経産と未経産の牝牛から収集されています。

レギュラー FBS（USDA 認定国由来産）は、USDA が米国への輸入を承認したメキシコまたは特定の中南米諸国の政府検査済み施設由来で、エンドトキシンが 20 EU/mL、ヘモグロビンが 30 mg/dL 未満です。該当国は、牛海綿状脳症（BSE）のリスクが無視でき、口蹄疫（FMD）の心配がないと世界動物保健機関（OIE）に認められています。

プール、フィルター滅菌

すべての Corning FBS は 0.1 µm フィルターろ過を 3 回繰り返してます。無菌試験法（USP<71>、EP2.6.1）に加え、すべてのロットがマイコプラズマ陰性です。

ロット内のボトル間差をなくすために、血清はフィルターろ過後にプールされます。プールすることでロット内のばらつきを大幅に減らすことができます。

品質証明書と生化学的データ

Corning FBS は、品質、パフォーマンス、無菌性、マイコプラズマ、ウイルス検査、総タンパク質、エンドトキシン、ヘモグロビンレベル等の分析試験評価を行っています。生化学的データもロットごとに提供しています。これらすべての情報は品質証明書に記載されています。

品質証明書はこちらからダウンロードすることができます。
www.corning.com/resources

試験、容量、容器、パックサイズのカスタム

コーニングの包括的かつ標準的な試験と特性評価一式に加えて、試験とスクリーニング、容量、容器、またはパックサイズのカスタムも承っています。ご希望の試験が品質証明書に記載されていない場合、試験のカスタムが可能かどうか、コーニングの営業にお問い合わせください。

その他の認証

コーニングの FBS サプライチェーンは、国際血清産業協会（ISIA）によるトレーサビリティ認証を受けています。US 産およびオーストラリア産 FBS は、欧州医薬品品質理事会（EDQM）からの適合性証明書（CEP）を取得しています。

製品情報

カタログ番号	製品	保管温度	容量	1 ケース（本）	メーカー希望小売価格（円）
35-010-CV	USDA 認定国由来 牛胎児血清	- 40℃ ～ - 10℃	500 mL	1	価格はお問合せください
35-015-CV	US 産 牛胎児血清産	- 40℃ ～ - 10℃	500 mL	1	価格はお問合せください
35-016-CV*	US 産 牛胎児血清産（非働化済み）	- 40℃ ～ - 10℃	500 mL	1	価格はお問合せください
35-070-CV*	US 産 牛胎児血清産（ガンマ線照射済み）	- 40℃ ～ - 10℃	500 mL	1	価格はお問合せください
35-071-CV*	US 産 牛胎児血清産（透析済み）	- 40℃ ～ - 10℃	500 mL	1	価格はお問合せください
35-072-CV*	US 産 牛胎児血清産（チャコール処理済み）	- 40℃ ～ - 10℃	500 mL	1	価格はお問合せください
35-073-CV*	US 産 牛胎児血清産（Ultra low IgG）	- 40℃ ～ - 10℃	500 mL	1	価格はお問合せください
35-075-CV*	US 産 牛胎児血清産（テトラサイクリン陰性）	- 40℃ ～ - 10℃	500 mL	1	価格はお問合せください
35-076-CV	オーストラリア産 牛胎児血清産	- 40℃ ～ - 10℃	500 mL	1	価格はお問合せください
35-079-CV	南米産 牛胎児血清産	- 40℃ ～ - 10℃	500 mL	1	価格はお問合せください

*受注発注品です。ご注文いただいてからお届けするまでにお時間がかかります。あらかじめご了承ください。

ロットチェックサンプルをご提供いたします

10 本以上ご購入予定のお客様に、ロットチェックサンプル（50 mL）をご提供いたします。
詳しくは、ウェブサイト（**www.corning.com/serum-sample-jp**）をご覧いただくか、コーニングの営業までお問い合わせください。

・商品の外観・仕様は予告無しに変更することがあります。予めご了承ください。
・For a listing of trademarks, visit www.corning.com/lifesciences/trademarks.
All other trademarks are the property of their respective owners.
・保証・免責事項：特に記載がない限り、記載中の製品は研究用機材および試薬です。診断、または治療用途には使用しないでください。また人体には使用しないでください。
コーニングライフサイエンスは本製品の臨床または診断用途でのいかなるパフォーマンスについても保証しません。

CORNING

総販売元
コーニングジャパン株式会社
ライフサイエンス事業部

〒107-0052　東京都港区赤坂 1-11-44　赤坂インターシティ 7 階
Tel：03-3586-1996
www.corning.com/jp/lifesciences
CLSJP@corning.com

技術サポートへのお問い合わせは
Tel：03-3586-1268
ScientificSupportJP@corning.com

© 2026 Corning Incorporated

CLS-164-06
CLS-CG-FY-013 REV7
R0-2604-B