

医薬品原材料の薬局方試験 (JP/USP/EP/ChP) 検証済試験法の活用で 迅速対応 - GMP準拠

Eurofins BioPharma Product Testing (ユーロフィン BPT) では、GMP省令準拠で管理された分析機器を用いて、日本薬局方 (JP)、医薬品添加物規格 (JPE)、米国薬局方 (USP)、欧州薬局方 (EP: Ph.Eur.)、中国薬局方 (ChP) に基づいた医薬品原材料の品質試験が実施できます。

当社は、各薬局方について豊富な経験と高度な資格を保有するエキスパートチームが、すべての品質管理プロセスにおいて専門性の高いサービスを提供しています。

長年にわたり、最高品質と正確なデータを担保するために、試験法の検証試験を数多く実施してきました。検証済みの試験法を活用することで、迅速で信頼のおける品質試験が可能です。エキスパートチームは、主に、イタリアミラノ、ドイツハンブルグ、スペインバルセロナのラボにあります。特に、イタリアラボは24時間、365日稼働しているため、タイムリーな試験実施が可能です。

検証済みの試験法は400を超えており、最も需要が大きいEPの以下16原材料の試験に十分な実績があります。

最も需要が大きい16種類の モノグラフ (検証済試験法)

- Citric Acid monohydrate クエン酸一水和物
- Glucose monohydrate グルコース一水和物
- Glutamic acid グルタミン酸
- Glycerin グリセリン
- Histidine ヒスチジン
- Hydrochloric acid, concentrated 濃塩酸
- Hydroxypropyl cellulose
ヒドロキシプロピルセルロース
- Hypromellose ヒプロメロース
- L- arginine HCl L-アルギニン塩酸塩
- Macrogols マクロゴール
- Polysorbate 20 ポリソルベート20
- Polysorbate 80 ポリソルベート80
- Sodium chloride 塩化ナトリウム
- Sodium hydrogen carbonate
炭酸水素ナトリウム
- Sodium hydroxide 水酸化ナトリウム
- Sucrose スクロース



ユーロフィン分析科学研究所に薬局方の 品質試験を依頼するメリット

経験豊富な専門性高いエキスパートチーム
各薬局方に精通した専門性の高いエキスパートチームが試験を実施

規制準拠
FDA, EMA, ICHなどの国際的な規制基準やガイドラインを遵守

GMP監査
ユーロフィングループではラボ間でGMP監査を実施しているため、海外ラボの現地監査は不要

国内専任がフルサポート
国内の専任担当が試験のご相談から完了まで包括的に日本語でサポート

ご発注の流れ

国内営業担当が日本語でフルサポートします。海外ラボでの試験も安心してお任せいただけます。

1. お問い合わせフォームの記入 (お客様情報、原材料名、ご希望の試験、試験ロット数、ご希望の納期)
2. 原材料の安全データシート (SDS) 英語版のご提供
3. 当社から見積書のご提出
4. ご発注 (見積書にご署名のみ)、検体情報のご提供 (検体名、ロット番号、容器、分量、数量)
5. 検体ご発送の準備
6. 当社から注文受付書 Order Submission Form (OSF) をご提供
7. 検体のご発送*
8. 海外受託ラボにて検体受領、スロット確定
9. 海外受託ラボにて試験実施
10. 当社から分析証明書 Certificate of Analysis (CofA) のご提供
11. 当社からご請求 (外貨通貨)
12. 当社の国内口座にお振込み (外貨通貨)

*海外ラボへの検体の輸出は、基本的にお客様にご対応いただいています。

必要書類：輸出書類、輸出依頼書、非該当証明書

ご契約について

ご契約時には、以下の書類が必要です。

- 見積書：ご署名いただいた見積書 (必須)
- General Terms & Conditions：見積書に添付されている海外ラボ (試験実施サイト) の一般取引条件 (必須)
- 秘密保持契約書 (CDA)：2社、3社、その他関連する企業様を含めてのご契約が可能 (任意)
- 委受託契約書 (任意)

お支払いについて

お支払い条件は、試験を実施する海外ラボにより異なる場合がございます。

ご請求書発行日の月末から10暦日以内に、海外ラボ現地の通貨でお支払いをお願いしています。

お振込みは、当社ユーロフィン分析科学研究所の外貨口座 (米ドルまたはユーロ) になります。

ユーロフィンが提供する主な医薬品原材料の薬局方試験

当一覧は、新規の試験法や原材料を追加し、定期的に更新しています (最終更新日 2024年11月30日)。

一覧に記載がない原材料でも対応が可能ですので、ご相談ください。

原材料名	薬局方種別	検証済みの試験法
Acesulfame potassium アセスルファムカリウム	EP	Assay, Impurity B
Acetic Acid 酢酸	ChP	Aldehydes
Acetic Acid 酢酸	EP	Assay
Acetic Acid 酢酸	USP	Assay
Acetylcysteine アセチルシステイン	EP	Assay, Related Substances, Zinc
Acetylcysteine アセチルシステイン	USP	Assay
Albumin アルブミン	EP	Total Protein
Ammonium Sulfate 硫酸アンモニウム	USP	Assay
Anhydrous colloidal Silica 無水コロイダルシリカ	EP	Assay
Arginine Hydrochloride アルギニン塩酸塩	EP	Assay
Arginine Hydrochloride アルギニン塩酸塩	USP	Assay, Chloride Content, Chromatographic Purity
Ascorbyl Palmitate アスコルビルパルミテート	EP	Assay
Aspartame アスパルテーム	EP	Assay, Related Substances
Benzyl Alcohol ベンジルアルコール	USP	Assay, Organic Impurities
Benzyl Alcohol ベンジルアルコール	EP	Assay, Related Substances
Betadex Sulfobutyl Ether Sodium ベタデックススルホブチルエーテルナトリウム	USP	Limit of Sodium Chloride, 4-Hydroxybutane-1-Sul-fonic Acid and Bis(4-sulfobutyl) Ether Disodium
Bibasic Sodium Hydrogen Phosphate Dihydrate 二塩基リン酸水素二ナトリウム・二水和物	EP	Assay
Bibasic Sodium Hydrogen Phosphate Dihydrate 二塩基リン酸水素二ナトリウム・二水和物	USP	Assay
Buthylated Hydroxytoluene ジブチルヒドロキシトルエン	USP	Assay
Calcium Carbonate 炭酸カルシウム	USP	Mercury
Calcium Phosphate リン酸カルシウム	STULV22AA4110 *	As, Pb
Camphor, Racemic カンファー,ラセミ体	EP	Impurities
Caprylocaproyl Macrogolglycerides カプリロカプロイルマクロゴルグリセリド	EP	Ethylene Oxide and Dioxane
Caprylocaproyl Polyoxylglycerides カプリロカプロイルポリオキシルグリセリド	USP	Identification C, Ethylene Oxide and Dioxane
Carbidopa カルビドパ	EP	Hydrazine
Carbomers Homopolymer Type C カルボマー ホモポリマー タイプC	USP	Free Acrylic Acid, Benzene
Carbomers カルボマー	EP	Assay
Carbopol 974P カーボポール 974P	USP	Limit of Ethyl Acetate and Cyclohexan
Castor Oil ひまし油	USP	Assay
Cetylpyridinium セチルピリジニウム	EP	Assay
Chlorobutanol クロロブタノール	USP	Assay
Cholecalciferol コレカルシフェロール	EP	Assay
Citric Acid Anhydrous 無水クエン酸	EP	Assay, Water
Citric Acid Anhydrous 無水クエン酸	USP	Assay, Water
Citric Acid Anhydrous 無水クエン酸	USP	Oxalic acid

* 当社で開発して検証したEP:Ph.Eur. モノグラフに準拠したICP-MS試験法

原材料名	薬局方種別	検証済みの試験法
Citric Acid Monohydrate クエン酸一水和物	USP	Water, Assay
Citric Acid Monohydrate クエン酸一水和物	EP	Assay
Citric Acid クエン酸	JP	Assay
Cod Liver Oil Type A タラ肝油タイプA	EP	Vitamin A, Vitamin D
Colloidal Silicon Dioxide コロイド状二酸化ケイ素	USP	Arsenic, Assay
Compritrol HD5 ATO コンプリトール HD5 ATO	USP	Ethylene Oxide and Dioxane
Copovidone コポビドン	EP	Aldehydes, Impurity A
Copper Sulfate Pentahydrate 硫酸銅(II)五水和物	STULV21AA6178 *	Cobalt, Lead, Nickel
Corn Starch コーンスターチ	USP	Sulfur Dioxide
Croscarmellose Sodium クロスカルメロースナトリウム	EP	Sodium Chloride, Sodium Glycolate
Cyclodextrin (Hydroxypropylbetadex) シクロデキストリン (ヒドロキシプロピルベダデックス)	EP	Impurities, Impurity B
Cyclodextrin (Hydroxypropylbetadex) シクロデキストリン (ヒドロキシプロピルベダデックス)	USP	Limit of Betadex, Propylene Glycol and Other Related Substances, Pro Limit
Dextran 40 デキストラン40	JP	Viscosity
Dextran 70 デキストラン70	JP	Viscosity
Dibasic Potassium Phosphate リン酸二カリウム	USP	Fluoride
Diethylene Glycol Monoethyl Ether ジエチレングリコールモノエチルエーテル	USP	Ethylene Oxide
Dimethicone ジメチコン	USP	Assay
Dimethyl Sulfoxide (DMSO) ジメチルスルホキシド	EP	Water, Impurities
Dimethyl Sulfoxide (DMSO) ジメチルスルホキシド	USP	Absorbance, Related substances
Disodium Edetate エデト酸二ナトリウム	EP	Assay, Impurity A
Disodium Edetate エデト酸二ナトリウム	USP	Assay, Nitritotriacetic Acid
Disodium Edetate エデト酸二ナトリウム	JP	Assay
Ethanol 96% エタノール96%	EP	Volatile Impurities
Ethyl acetate 酢酸エチル	EP	Related Substances
Eucalyptus Oil ユーカリ油	USP	Content of Aroma Substance
Ferric Oxide 酸化第二鉄	USP	Mercury
Ferrous Fumarate フマル酸第一鉄	USP	Assay, Lead
Fumaric Acid フマル酸	USP	Water
D-Galactose D-ガラクトース	EP	Assay, Related substances
Glicerol Distearate グリセロールジステアレート	EP	Assay
Glycerin グリセリン	USP	Assay
Glyceryl Monolinoleate モノリノール酸グリセリル	USP	Assay, Free Glycerin
Glycine グリシン	EP	Assay, Related substances, Identification B
Glycine グリシン	USP	Assay, Related compounds
Human Albumin Solution 25% 25% ヒト血清アルブミン溶液	EP	Total Protein, Molecular Size Distribution, Potassium, Assay (Sodium), Aluminium
Hydrochloric Acid, Concentrated 濃塩酸	EP	Assay
Hydrochloric Acid, Dilute 希塩酸	EP	Assay
Hydrogenated Castor Oil 水添ヒマシ油	USP	Composition, Assay

* 当社で開発して検証したEP:Ph.Eur. モノグラフに準拠したICP-MS試験法

原材料名	薬局方種別	検証済みの試験法
Hydroxypropyl Betadex ヒドロキシプロピルベタデックス	EP	Related substances, Impurity B, Impurity A
Hydroxypropyl Betadex ヒドロキシプロピルベタデックス	USP	PrO limit, Content of S-Adenosyl-L-Methionine
Hydroxypropyl Betadex ヒドロキシプロピルベタデックス	ChP	Propylen Oxide Limit
Hydroxypropyl Cellulose ヒドロキシプロピルセルロース	EP	Assay
Hydroxypropyl Cellulose ヒドロキシプロピルセルロース	USP	Assay
Hydroxypropyl Cellulose ヒドロキシプロピルセルロース	JP	Assay
Hypromellose ヒプロメロース	USP	Assay
Insulin Human インスリン ヒト	EP	Assay, Identification A, Identification B, Related Proteins, Zinc, Impurities
Insulin Human インスリン ヒト	USP	Assay, Related substances
Lactic Acid 乳酸	EP	Assay
Lactic Acid 乳酸	USP	Assay
Lactobionic Acid ラクトビオン酸	USP	Assay
Lactobionic Acid ラクトビオン酸	EP	Assay
Lactose ラクトース	ChP	Assay, Related substances
L-Alanyl-L-glutamine L-アラニル-L-グルタミン	USP	Limit of Ammonium
Lauromacrogol 400	EP	Free Macrogol
Lecitina di Soia (non iniettabile) レシチン	USP	Assay, Phospholipids
L-Histidine Hydrochloride Hydrate L-ヒスチジン塩酸塩水和物	JP	Assay
L-Hystidine Hydrochloride Monohydrate L-ヒスチジン塩酸塩一水和物	USP	Assay
L-Hystidine Hydrochloride Monohydrate L-ヒスチジン塩酸塩一水和物	JP	Related Substances, Water
L-Hystidine Hydrochloride Monohydrate L-ヒスチジン塩酸塩一水和物	EP	Assay
Linoleoyl Polyoxylglycerides リノレオイルポリオキシルグリセリド	USP	Ethylene Oxide and Dioxane
Liquid Sorbitol Partially Dehydrated 液状ソルビトール部分脱水物	EP	Assay of Sorbitol and 1,4-Sorbitan
L-Methionine L-メチオニン	EP	Assay, Related Substances
L-Methionine L-メチオニン	USP	Assay, Related Compounds
L-Methionine L-メチオニン	JP	Assay, Related Substances
L-Methionine L-メチオニン	ChP	Assay, Other aminoacids, Arsenic
D-Mannitol D-マンニトール	JP	Nickel
Macrogol 15 Hydroxystearate マクロゴール15ヒドロキシステアリン酸	EP	Ethylene Oxide and Dioxane
Macrogol 15 Hydroxystearate マクロゴール15ヒドロキシステアリン酸	USP	Ethylene Glycol, Diethylene Glycol, Triethylene Glycol
Macrogol 3350 マクロゴール3350	EP	Ethylene Oxide
Macrogol 400 マクロゴール400	USP	Viscosity
Macrogol 6000 マクロゴール6000	EP	Ethylene Oxide and Dioxane
Magnesium Carbonate 炭酸マグネシウム	USP	Assay Magnesium Oxide, Calcium
Magnesium Chloride 塩酸マグネシウム	USP	Calcium
Magnesium Stearate ステアリン酸マグネシウム	EP	Assay, Lead, Nickel
Magnesium Stearate ステアリン酸マグネシウム	USP	Lead, Cadmium, Nickel

原材料名	薬局方種別	検証済みの試験法
Magnesium Sulfate 硫酸マグネシウム	USP	Assay, Iron
Maltose Monohydrate マルトース一水和物	USP	Assay
Mannitol マンニトール	EP	Assay, Nickel, Related Substances
Mannitol マンニトール	USP	Assay, Nickel, Related Substances
Mannitol マンニトール	JP	Assay, Related Substances
Mannitol マンニトール	ChP	Assay, Related Substances
Medium-Chain Triglycerides 中鎖脂肪酸	USP	Assay, Water
Melatonin メラトニン	BP	Assay, Related Substances
Metacresol メタクレゾール	EP	Related Substances
Metacresol メタクレゾール	USP	Related Substances
Metacresol メタクレゾール	ChP	Assay, Identification 1, Related Substances
Methylcellulose 1500 メチルセルロース1500	EP	Assay
Methylene Chloride 塩化メチレン	USP	Assay
Microcrystalline Cellulose and Carboxymethylcellulose Sodium 微結晶セルロース及びカルボキシメチルセルロースナトリウム	USP	Assay
Mono- and Di-glycerides モノグリセリド及びジグリセリド	USP	Assay, Limit of Glycerin
Monobasic Sodium Phosphate Monohydrate 一塩基性リン酸ナトリウム一水和物	USP	Assay, Water
Monothioglycerol モノチオグリセロール	USP	Water
Olive Oil オリーブオイル	USP	Fatty Acids, Sterol Composition
Olive Oil オリーブオイル	EP	Composition
PEG 20000 ポリエチレングリコール20000	USP	Ethylene Oxide and Dioxane
PEG 400 ポリエチレングリコール400	USP	Viscosity
Phenol フェノール	EP	Assay, Freezing point
Phenol フェノール	USP	Assay, Water
Phenoxyethanol フェノキシエタノール	EP	Assay, Related substances
Phosphoric Acid リン酸	JPE	Assay, Arsenic
Phosphoric Acid リン酸	EP	Assay
Phosphoric Acid リン酸	USP	Assay
o-Phosphoric Acid 85% o-リン酸 85%	EP	Assay
o-Phosphoric Acid 85% o-リン酸 85%	USP	Assay
Phytomenadione フィトメナジオン	EP	Assay, Related Substances
Phytonadione フィトナジオン	USP	Assay and Z-isomer Content
Plastibase プラスティベース	USP	Fluoride
Poloxamer 188 ポロキサマー188	USP	Assay, Ethylene Oxide and Dioxane, Propylene Oxide, Water, Unsaturation, Molecular Weight
Poloxamer 188 ポロキサマー189	EP	Assay, Ethylene Oxide and Dioxane, Propylene Oxide, Water
Poloxamer 188 ポロキサマー190	ChP	Ethylene Glycol, Diethylene Glycol, Triethylene Glycol, Average Molecular Weight, Unsaturation, Ethylene Oxide and Dioxane, Propylene Oxide, Water content, Arsenic, BHT
Poloxamer ポロキサマー	USP	Ethylene Oxide, Dioxane, Propylene Oxide
Polyacrylic Acid ポリアクリル酸	USP	Assay
Polyoxyl 40 Hydrogenated Castor Oil ポリオキシシル40水添ヒマシ油	EP	Nickel
Polyoxyl 40 Hydrogenated Castor Oil ポリオキシシル40水添ヒマシ油	USP	Nickel, Ethylene Oxide and Dioxane

原材料名	薬局方種別	検証済みの試験法
Polyoxyl Stearate ステアリン酸ポリオキシシル	USP	Ethylene Oxide and Dioxane
Polysorbate 20 ポリソルベート20	EP	Ethylene Oxide and Dioxane, Fatty Acids, Water
Polysorbate 20 ポリソルベート20	USP	Fatty Acids, Ethylene Oxide and Dioxane
Polysorbate 20 ポリソルベート20	ChP	Ethylene Oxide and Dioxane
Polysorbate 80 (II) ポリソルベート80(II)	ChP	Ethylene Glycol, Diethylene Glycol, Triethylene Glycol
Polysorbate 80 ポリソルベート80	EP	Ethylene Oxide and Dioxane, Fatty acids
Polysorbate 80 ポリソルベート80	USP	Water, Fatty Acids, Ethylene Oxide
Polysorbate 80 ポリソルベート80	ChP	Ethylene Glycol, Diethylene Glycol, Ethylene Oxide and Dioxane, Fatty Acids
Polysorbate 80 ポリソルベート80	JP	Composition of fatty acids, Ethylene Oxide and Dioxane
Potassium Bromide 臭化カリウム	EP	Chlorides and Sulfates
Potato starch ポテトスターチ	USP	Sulfur Dioxide
Povidone ポビドン	EP	Impurity A, Impurity B, Formic Acid
Povidone ポビドン	USP	Assay
Powdered Forskollii Extract 粉末フォルスコリン抽出物	USP	Content of Forskolin
Propanol プロパノール	EP	Impurities
Propylene Glycol プロピレングリコール	USP	Assay, Ethylene Glycol, Diethylene Glycol
Propylene Glycol プロピレングリコール	ChP	Ethylene Glycol, Diethylene Glycol, Triethylene Glycol, Identification 2
Red Iron Oxide 赤鉄酸化物	USP	Mercury, Lead
Sesame Oil ごま油	USP	Assay
Silica Colloidal Anhydrous シリカコロイド無水	EP	Assay
Silicified Microcrystalline Cellulose シリカ化微結晶セルロース	USP	IR Identification
Simethicone Emulsion シメチコンエマルジョン	USP	Assay
Sodium Bicarbonate 重炭酸ナトリウム	USP	Ammonia, Organics
Sodium Bicarbonate 重炭酸ナトリウム	EP	Arsenic
Sodium Bromide 臭化ナトリウム	EP	Chlorides and Sulfates
Sodium Chloride 塩化ナトリウム	EP	Assay, Arsenic
Sodium Chloride 塩化ナトリウム	USP	Assay, Arsenic
Sodium Citrate クエン酸ナトリウム	JP	Arsenic
Sodium Citrate クエン酸ナトリウム	USP	Assay
Sodium Citrate クエン酸ナトリウム	EP	Assay
Sodium Dihydrogen Phosphate Dihydrate リン酸二水素ナトリウム二水和物	EP	Assay
Sodium Dihydrogen Phosphate Dihydrate リン酸二水素ナトリウム二水和物	USP	Assay, Water
Sodium Dihydrogen Phosphate Monohydrate リン酸二水素ナトリウム一水和物	ChP	Assay
Sodium Edetate エデト酸ナトリウム	USP	Nitritotriacetic Acid
Sodium Hydroxide (Pellets) 水酸化ナトリウム (ペレット)	EP	Assay
Sodium Hydroxide (Pellets) 水酸化ナトリウム (ペレット)	USP	Assay
Sodium Hydroxide 水酸化ナトリウム	USP	Sodium, Potassium
Sodium Hydroxide 水酸化ナトリウム	JPE	Mercury
Sodium Hydroxide 水酸化ナトリウム	JP	Assay, Mercury, Sodium Carbonate
Sodium Hydroxide 水酸化ナトリウム	ChP	Assay
Sodium Phosphate Monobasic (Monohydrate) リン酸一水素ナトリウム (一水和物)	EP	Assay, Loss on Drying
Sodium Phosphate Monobasic (Monohydrate) リン酸一水素ナトリウム (一水和物)	USP	Assay

原材料名	薬局方種別	検証済みの試験法
Sorbitan Solution ソルピタン溶液	USP	Nic kel
Sorbitol 70% ソルピトール70%	USP	Nic kel
Sorbitol ソルピトール	EP	Assay, Impurities
Sorbitol ソルピトール	USP	Nic kel
Soybean Oil 大豆油	USP	Sterol Composition
Soybean Oil, refined 精製大豆油	EP	Brassicasterol
Sucralose スクラロース	USP	Limit of Methanol
Sucrose スクロース	EP	Identification B, Color Value, Impurities, Sulfites
Sucrose スクロース	USP	Color Value, Impurities, Sulfites
Sucrose スクロース	ChP	Reducing Sugars
Talc タルク	EP	Aluminium, Calcium, Magnesium, Lead, Iron
Talc タルク	USP	Lead, Iron, Magnesium, Calcium, Aluminium
Talc タルク	ChP	Aluminium
Titanium Dioxide 二酸化チタン	EP	Assay, Antimony, Arsenic, Barium, Lead
Titanium Dioxide 二酸化チタン	USP	Assay, Arsenic
Titanium Dioxide 二酸化チタン	STULV21AA6275 *	Antimony, Arsenic, Barium, Lead
Titanium Dioxide 二酸化チタン	JP	Lead (Purity 1)
Trehalose Dihydrate トレハロース二水和物	EP	Assay, Related Substances, Water
Trehalose Dihydrate トレハロース二水和物	USP	Assay, Related Substances, Water
Trehalose Hydrate トレハロース一水和物	JP	Assay, Impurities
Trehalose トレハロース	USP	Assay, Impurities, Nitrogen
Trehalose トレハロース	ChP	Related Substances, Assay
Triacetin トリアセチン	USP	Assay
Tribasic Sodium Phosphate (Anhydrous) 無水リン酸三ナトリウム	USP	Assay
Tribasic Sodium Phosphate (Dodecahydrate) リン酸三ナトリウム十二水和物	USP	Assay
Trimethoprim トリメトプリム	EP	Impurity K
Tri-n-Butyl Phosphate トリ-n-ブチルリン酸	EP	Impurities
Trisodium Phosphate Dodecahydrate リン酸三ナトリウム十二水和物	USP	Assay
Trolamine トロラミン (トリエタノールアミン)	EP	Assay, Impurity C
Tromethamine トリメタミン	USP	Assay
Trypsin トリプシン	EP	Assay
Trypsin トリプシン	USP	Assay
Urea 尿素	EP	Assay
Urea 尿素	USP	Organic Impurities, Identification B, Assay
Xanthan gum キサンタンガム	USP	Isopropyl Alcohol, Pyruvic Acid, Assay
Yellow Iron Oxide 黄酸化鉄	USP	Mercury
Zinc Oxide 酸化亜鉛	EP	Lead, Cadmium
Zinc Oxide 酸化亜鉛	STULV21AA6177 *	Cadmium, Lead, Thallium

* 当社で開発して検証したEP:Ph.Eur. モノグラフに準拠したICP-MS試験法

サービス

試験法開発 バリデーション 品質試験 微生物学的試験
不純物試験 製剤開発支援 異物分析 安定性試験
標準品管理 バイオ医薬品特性解析 安全性試験
ウイルスベクター関連試験 FTEプログラム

お問い合わせ先

ユーロフィン分析科学研究所

E-mail : easl.cserv@bpjp.eurofinsasia.com

HP : <https://www.eurofins.co.jp/e-asl/>



BioPharma
Product Testing