

RUO目的からプロセス開発まで幅広く使用可能！

mRNA製造用酵素(HQグレード)特別価格キャンペーン

キャンペーン期間：2023年10月2日(月)～12月27日(水)



T7 RNA PolymeraseとPyrophosphatase (inorganic)の2製品をご用意！

RNA医薬・ワクチン開発における様々なシチュエーションでHigh Quality(HQ)グレード酵素をお試しください。

研究開発での
バルク利用に



GLP/動物実験に使用する
RNA調製に(エンドキシン管理品)

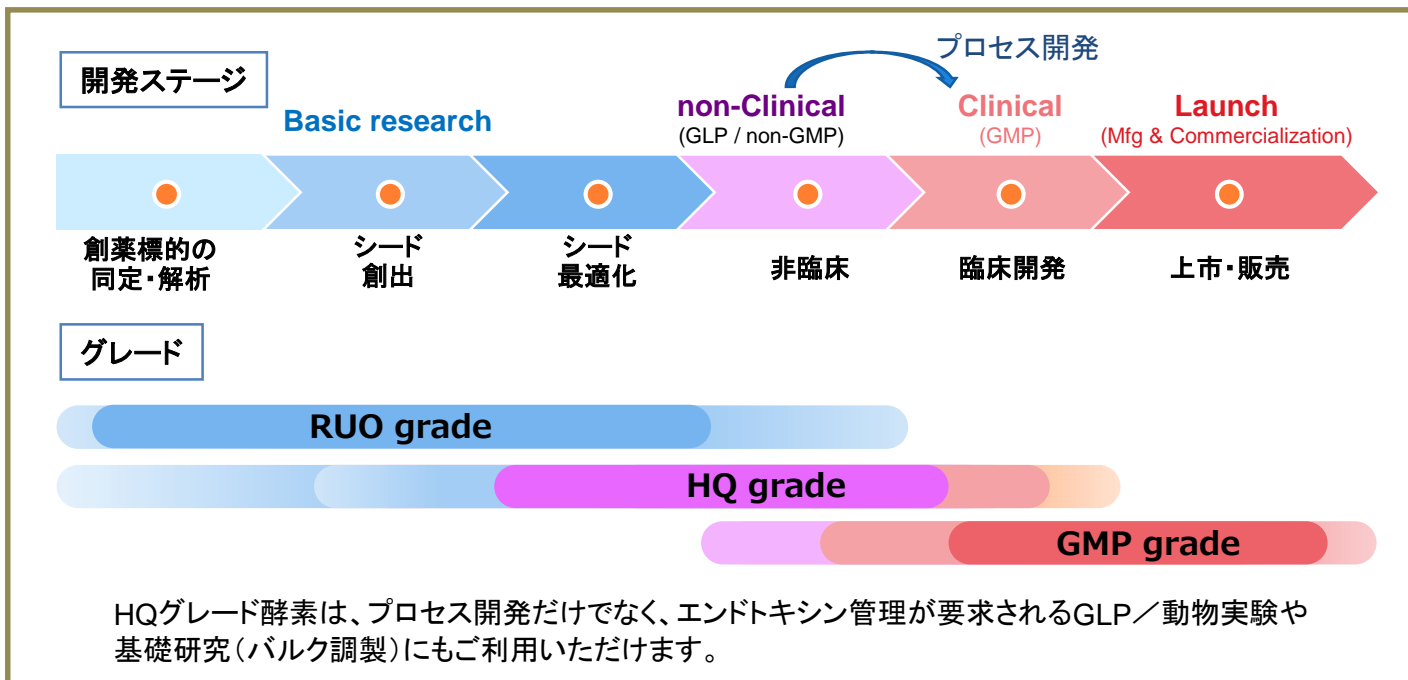


RNA医薬・ワクチン製造工程の
プロセス開発に



製品名	容量	製品コード	特別価格(税別)
T7 RNA Polymerase, HQ	200,000 U	2542A	¥150,000
Pyrophosphatase (inorganic), HQ	1,000 U	2451A	¥230,000

RNA医薬・ワクチン開発に適したグレード選択



★ キャンペーンの詳細は…

タカラバイオ キャンペーン

検索

チラシ裏面で製品について詳しくご紹介。ぜひご覧ください！

■ mRNA製造用酵素(HQグレード/GMPグレード)の仕様比較

タカラバイオは、一般研究用試薬(RUOグレード)のほか、RNA医薬・ワクチン製造工程のプロセス開発時等の使用を想定したHigh Quality(HQ)グレードやワクチン製造の原材料となるGMPグレードなど、各開発段階に対応可能な酵素開発を日本国内で進めており、順次発売していく予定です。製造スケールに合わせたバルクカスタム品でのご提供も可能です。

弊社ウェブサイトをご確認のうえ、利便性の高いmRNA合成関連試薬をぜひお試しください。



	基礎研究 → プロセス開発 → 医薬品製造		
	RUO grade	HQ grade	GMP grade
各ヌクレアーゼフリー試験	✓	✓	✓
不純物試験 Endotoxin、Bioburden、ホストセル、 DNA/RNA/Protein 等	—	✓	✓
生物由来原材料フリー	最終組成液	✓	✓
	一次原料	—	✓
βラクタムフリー	最終組成液	✓	✓
	一次原料	—	✓
原材料(規格)	ISO 9001: 2015	ISO 9001: 2015	適格性評価 (PIC/S GMP)
製造工程(規格)	ISO 9001: 2015	ISO 9001: 2015	PIC/S GMP

RUO grade : 一般研究用試薬と同等の品質試験を実施。

HQ grade : GMP gradeと同じ品質試験を実施し、ほぼ同じ原材料と工程を用いて製造^(※1)。ワクチン製造工程のプロセス開発時などに適している。
※1: 準拠する規格、製造設備は異なる。

GMP grade : PIC/S(医薬品査察協定及び医薬品査察共同 スキーム)のGMPガイドラインに準拠し、製造 および品質管理を実施。医薬品の原薬製造に適している。

■ RUO品とのUnitあたりの単価比較

	製品コード	製品名	Unit	価格 (税別)	Unit単価 (円)	
T7	HQ	2542A	T7 RNA Polymerase, HQ	200,000	¥150,000	0.75 約60%OFF
	RUO	2541A	T7 RNA Polymerase ver.2.0	20,000	¥39,000	1.95
IPP	HQ	2451A	Pyrophosphatase (inorganic), HQ	1,000	¥230,000	230 約70%OFF
	RUO	2450B	Pyrophosphatase (inorganic)	50	¥39,000	780
		2450A		10	¥9,000	900

バルク品としてもお得です!

- ・本チラシで紹介した製品はすべて研究用として販売しております。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないようご注意ください。また、食品、化粧品、家庭用品等として使用しないでください。
- ・タカラバイオの承認を得ずに製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。
- ・ライセンスなどに関する最新の情報は弊社ウェブサイトをご覧ください。
- ・本チラシに記載されている会社名および商品名などは、各社の商号、または登録済みもしくは未登録の商標であり、これらは各所有者に帰属します。
- ・本チラシ記載の価格は2023年10月2日現在の希望小売価格です。価格に消費税は含まれておりません。

2023年10月作成

タカラバイオ株式会社

東日本支店・西日本支店 TEL 03-3271-8553 FAX 03-3271-7282

関西支店・営業第2部 TEL 077-565-6969 FAX 077-565-6995

テクニカルサポートライン TEL 077-565-6999 FAX 077-565-6995

Website <https://www.takara-bio.co.jp>

Facebook <https://www.facebook.com/takarabio.jp>

取扱店