

لیست قیمت خدمات و محصولات ژنومیکس

	ساخت پرایمر، پروب و انجام انواع تغییرات شیمیایی
۲	ساخت الیگونوکلئوتید (پرایمر)
۲	ساخت پروب های دونشاندار (Dual-labeled)
	انواع تغییرات شیمیایی در ساخت الیگونوکلئوتیدها
۳	تغییرات شیمیایی انتهای ۵' و ۳'
۴	ساخت ژن
۴	ساخت SiRNA
۵	تعیین توالی DNA
	کیت ها و مواد زیست مولکولی
۶	MasterMix آماده PCR
۶	تیوب های لیوفیلیزه آماده جهت انجام PCR
۶	الیگوهای آماده برای ساخت cDNA
۶	تیوب های لیوفیلیزه آماده جهت انجام RT (دارای آنزیم CycleScript)
۶	تیوب های لیوفیلیزه آماده جهت انجام RT/PCR (دارای آنزیم RocketScript)
۷	کیت ساخت cDNA (دارای آنزیم Script Reverse Transcriptase) (پدرید)
۷	کیت آماده جهت انجام RT/PCR تک مرحله ای (one step) (پدرید)
۷	MasterMix های آماده Real-time PCR (SybrGreen-based methods)
۷	MasterMix های آماده Real-time PCR (Taqman-based methods)
۷	MasterMix آماده تک مرحله ای RT Real-time PCR (Taqman-based methods) (پدرید)
۸	استخراج DNA
۸	استخراج/تخلیص RNA
۸	استخراج پلاسمید
۸	تخلیص از ژل و تخلیص محصول PCR
۹	کیت PCR معمولی
۹	اندازه نماهای DNA (DNA size Markers)
۹	اندازه نمای پروتئین (Protein size Marker) (پدرید)
۱۰	آنزیم های محدود گر (Restriction Enzymes)
۱۰	آگاروز
۱۱	رنگ های جایگزین اتیدیوم برماید

ساخت پرایمر، پروب و انجام انواع تغییرات شیمیایی (Modification)

ساخت الیگونوکلئوتید (پرایمر)

مقیاس ساخت (Synthesis Scale)	OD تضمین شده*	قیمت به ازای هر باز (ریال)
25 nmoles	۲	_____
50 nmoles	۴	_____
200 nmoles	۸	_____
1000 nmoles	۲۹	_____

* تضمین OD فقط برای الیگوهای ۱۸ تا ۳۰ بازی معمولی (بدون هیچ گونه تغییر شیمیایی و تخلیص شده به روش BioRP) است.

- به صورت پیش فرض خالص سازی کلیه الیگونوکلئوتیدها (پرایمرها) و الیگوهای دارای تغییرات شیمیایی به روش BioRP صورت می گیرد. لطفاً در صورتیکه روش تخلیص دیگری مورد نظرتان است، از جدول زیر انتخاب فرمایید.

Synthesis Scale	PAGE (per vial)	HPLC (per vial)
50 nmoles	_____	_____
200 nmoles	_____	_____
1000 nmoles	_____	_____

- زمان تحویل: ۲ تا ۳ هفته پس از دریافت سفارش.
- جهت جلوگیری از بروز هر گونه اشتباه، توالی ها تنها از طریق email و به صورت فرم تکمیل شده Excel دریافت می گردند. لطفاً برای دسترسی به فرم به سایت مراجعه فرمایید

ساخت پروب های دونشاندار (Dual Labeled) و پروب های MGB

Modification		مقیاس ساخت (Synthesis Scale)		
		50 nmoles	200 nmoles	1000 nmoles
5' end	3'end	قیمت به ریال		
FAM	BHQ1	_____	_____	_____
HEX, TET	BHQ1	_____	_____	_____
JOE	BHQ1	_____	_____	_____
ROX	BHQ1	_____	_____	_____
CY3	BHQ1	_____	_____	_____
CY3, CY5	BHQ2	_____	_____	_____
Texas Red, JOE, ROX	BHQ2	_____	_____	_____
5'-FAM_BHQ1-dT_Amine-3'	Internal BHQ1	_____	_____	_____
5'-FAM_TAMRA-dT_PO4-3'	Internal TAMRA	_____	_____	_____
پروب های MGB و پروب ها دارای TAMRA		مقدار تحویلی ۶ نانومول	مقدار تحویلی ۲۰ نانومول	مقدار تحویلی ۵۰ نانومول
5' FAM, NED, PET, TET, VIC	MGB	_____	_____	_____
FAM	TAMRA	_____	_____	_____
HEX, TET, JOE	TAMRA	_____	_____	_____
TAMRA	BHQ2	_____	_____	_____

- قیمت های ذکر شده برای پروب های با طول حداکثر ۳۰ باز است. لطفاً برای پروب های بلندتر با ما تماس بگیرید.
- تخلیص کلیه پروب ها به روش HPLC (بدون دریافت هیچ گونه هزینه اضافی) صورت می گیرد.
- زمان تحویل: ۳-۲ هفته پس از دریافت سفارش. این زمان برای پروب های MGB و TAMRA حدود ۳-۵ هفته خواهد بود.
- امکان ساخت در مقیاس های بالاتر نیز وجود دارد. لطفاً با شرکت تماس حاصل فرمائید.

انواع تغییرات شیمیایی یک طرفه یا داخلی در ساخت الیگونوکلیوتیدها (Modification)

تغییرات شیمیایی انتهای 5' و 3' الیگونوکلیوتیدها

Modification	مقیاس ساخت (Synthesis Scale)		
	50 nmoles	200 nmoles	1000 nmoles
	قیمت به ریال		
5' C6 Amine	_____	_____	_____
5' C12 Amine	_____	_____	_____
5' Phosphate	_____	_____	_____
5' Biotin	_____	_____	_____
5' Thiol	_____	_____	_____
5' C3, C6 & C12 spacers	_____	_____	_____
5' FAM, HEX, TET	_____	_____	_____
5' TAMRA, ROX	_____	_____	_____
5' JOE, Texas Red	_____	_____	_____
5'CY5, CY3	_____	_____	_____
5'-DIG	_____	_____	_____
3' C6 Amine	_____	_____	_____
3' Phosphate	_____	_____	_____
3' Biotin	_____	_____	_____
3' C3, C6 & C12 spacers	_____	_____	_____
3' FAM	_____	_____	_____
3' TAMRA, BHQ1, BHQ2	_____	_____	_____
3' JOE, Texas Red, ROX	_____	_____	_____
3'CY5, CY3	_____	_____	_____
3' Thiol	_____	_____	_____
3' DIG	_____	_____	_____
Inosine	_____	_____	_____
Phosphorothoate (هر پیوند)	_____	_____	_____
	مقدار تحویلی ۱۰ نانومول	مقدار تحویلی ۸۰ نانومول	مقدار تحویلی ۳۰۰ نانومول
5' PET, NED, VIC	_____	_____	_____

- در مورد کلیه تغییرات شیمیایی فلوورسانس در انتهای 5' یا 3'، تخلیص به روش HPLC الزامی است و هزینه مربوط افزوده خواهد شد.

خدمات ساخت ژن (Gene Synthesis)

رمزینه	شرح	قیمت
S-2041	<ul style="list-style-type: none"> • برای توالی های معمولی (non-complex) • بهینه سازی کدون (Codon optimization) رایگان • کلون کردن در وکتور عمومی (pBHA) • مقدار تحویلی پلاسמיד: ۵-۲ میکروگرم 	<p>لطفاً توالی را ارسال کنید تا از قیمت دقیق مطلع شوید.</p>

خدمات ساخت SiRNA و انجام تغییرات شیمیایی مربوطه

ساخت SiRNA

مقدار تحویلی تضمینی	روش تخلیص	قیمت (ریال)
10 nmoles	OPC	_____
20 nmoles		_____
50 nmoles		_____
100 nmoles		_____
10 nmoles	HPLC	_____
20 nmoles		_____
50 nmoles		_____
100 nmoles		_____

- حداکثر طول SiRNA می تواند ۳۰ نوکلئوتید باشد.
- گوشوارک های (Overhang) انتهای 3' بدون هزینه ساخته می شوند.
- SiRNA به صورت دورشته ای تحویل می گردد.

انواع تغییرات شیمیایی در ساخت SiRNA

5'-Fluorescein	3'-Fluorescein	Internal DNA
5'-Phosphorylation	3'-Phosphorylation	Internal 2'-Ome
5'-Biotin	3'-Biotin	Internal 2'-F(U)
5'-Amine	3'-Amine	Internal 2'-F(C)
	3'-TAMRA	Internal Inosine
	3'-DABCYL	Internal Deoxy-abase

- برای اطلاع از قیمت تغییرات شیمیایی با ما تماس حاصل فرمائید.
- زمان تحویل: ۲ تا ۳ هفته پس از دریافت سفارش.
- جهت جلوگیری از بروز هر گونه اشتباه، توالی ها تنها از طریق email و به صورت فرم تکمیل شده Excel دریافت می گردند. لطفاً برای دسترسی به فرم به سایت ما مراجعه فرمایید

خدمات تعیین توالی DNA

لطفاً فرم سفارش تعیین توالی را از سایت بردارید. حتماً فرم پر شده را به آدرس info@takapouzist.com ارسال فرمایید.
(نیازی به ارسال فرم پرینت شده همراه نمونه ها نیست)

تعیین توالی محصول PCR و پلاسمید

رمزینه	بیشترین طول قابل خوانش	مشخصات	قیمت (ریال)
S-3010-1	۶۵۰ باز	یک بار خوانش (تعداد خوانش کمتر از ۲۰ عدد)	_____
		یک بار خوانش (بین ۲۰ تا ۴۰ خوانش)	_____
		یک بار خوانش (بیش از ۴۰ خوانش)	_____

سایر خدمات

رمزینه	مشخصات	قیمت (ریال)
S-3010-3	تخلیص محصول PCR	_____
S-3010-4	تخلیص محصول PCR از ژل آگاروز	_____
-	ساخت پرایمر برای انجام تعیین توالی	_____

- توجه داشته باشید که حتی در صورت ناموفق بودن خدمات تعیین توالی (و سایر خدمات مربوط)، کل هزینه دریافت می گردد.

❖ پرایمرها

بابت پرایمرهای عمومی (Universal)، هزینه ای دریافت نمی گردد.

اگر پرایمرهای اختصاصی خودتان را می فرستید، برای ۱-۵ خوانش، $15-20 \mu\text{l}$ با غلظت 5 pM ارسال کنید.

❖ آماده سازی نمونه

برای گرفتن نتایج خوب، بالا بودن کیفیت DNA ارسالی ضروری است.

۱. DNA را در آب ارسال کنید و از ارسال آن در بافر TE اجتناب کنید. استفاده از بافرهای Elution کیت های استخراج تجاری نیز مشکلی ندارد.

۲. با استفاده از دستگاه اسپکتروفوتومتر و الکتروفورز به ترتیب غلظت و صحت نمونه ارسالی را کنترل کنید (ارسال تصویر ژل آگاروز توصیه می شود).

۳. در مورد پلاسمید، انجام استخراج با روش ها/ کیت های مبتنی بر تعویض یونی توصیه می شود.

۴. برای انجام تعیین توالی، محصول PCR می بایست عاری از پرایمرها، dNTP و پلی مرز باشد.

۵. نمونه ها را فقط در تیوب های $1/5$ میلی لیتری ارسال کنید و حتماً درب تیوب ها را کاملاً با پارافیلیم ببندید.

❖ مقدار برای ۱ خوانش

محصول PCR تخلیص نشده	50 ng/ μl , Vol. >20 μl
محصول PCR تخلیص شده	50 ng/ μl , Vol. 10-15 μl
پلاسمید	150-200 ng/ μl , Vol. 10-15 μl

JenaBioscience MasterMix آماده PCR با قابلیت بارگذاری مستقیم روی ژل، ساخت شرکت

Red Load Taq master

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تست	حجم (میلی لیتر)
PCR-106S-CSTM	—	۴۰ تست (۵۰ میکرولیتری) ۱۰۰ تست (۲۰ میکرولیتری)	1ml (2X)
-	—	۴۰۰ تست (۵۰ میکرولیتری) ۱۰۰۰ تست (۲۰ میکرولیتری)	10ml (2X) ۱۰ تیوب ۱ میلی لیتری

تیوب های لیوفیلیزه آماده جهت انجام PCR (فقط پرایمر و الگو اضافه کنید)

AccuPower PCR PreMix

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تیوب (تست)	حجم واکنش	نوع تیوب
K-2012	—	۹۶	20 μ l	0.2 ml
K-2016	—	۴۸۰	20 μ l	0.2 ml

AccuPower pfu PCR PreMix

دارای آنزیم pfu با خاصیت تصحیح کنندگی

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تیوب (تست)	حجم واکنش	نوع تیوب
K-2022	—	۹۶	20 μ l	0.2 ml

AccuPower HotStart PCR Premix

قابل استفاده در واکنش های PCR با شروع داغ، مناسب برای تکثیر قطعات غنی از GC

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تیوب (تست)	حجم واکنش	نوع تیوب
K-5050	—	۹۶	20 μ l	0.2 ml
K-5050-S	—	۲۴	20 μ l	0.2 ml

AccuPower ProFi Taq PCR Premix

توانایی تکثیر قطعات بلند (تا ۲۰ kb)

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تیوب (تست)	حجم واکنش	نوع تیوب
K-2631	—	۹۶	20 μ l	0.2 ml

تیوب های لیوفیلیزه آماده جهت انجام RT (ساخت cDNA) دارای آنزیم CycleScript (بدون نیاز به اضافه کردن الیگو dt یا رندوم هگزامر) (توانایی فعالیت در محدوده دمایی وسیع تر نسبت به سایر آنزیم های نسخه بردار معکوس و امکان انجام واکنش چرخه ای و افزایش حساسیت واکنش)

AccuPower CycleScript RT PreMix

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تیوب (تست)	حجم واکنش	نوع تیوب
K-2046	—	۹۶	20 μ l	0.2 ml, With Random Hexamer (dN6)
K-2046-S	—	۲۴	20 μ l	0.2 ml, With Random Hexamer (dN6)

تیوب های لیوفیلیزه آماده جهت انجام RT/PCR تک مرحله ای (one step) با آنزیم RocketScript

AccuPower RocketScript RT/PCR PreMix (one step)

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تیوب (تست)	حجم واکنش	نوع تیوب
K-2501	—	۹۶	20 μ l	0.2 ml

الیگوهای آماده برای ساخت cDNA

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	مشخصات	مقدار
-	—	Random Hexamer (dN6)	۱۵۰ نانومول ~
-	—	Oligo dT (20 bases)	۴۰ نانومول ~

کیت ساخت cDNA دارای آنزیم Script Reverse Transcriptase، ساخت شرکت JenaBioscience

(حاوی آنزیم نسخه بردار معکوس، مخلوط dNTP، DTT، ویال های oligodT و RNase inhibitor Random Hexamer و یک نمونه کنترل مثبت RNA و ...)

SCRIPT cDNA Synthesis Kit			
شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تست	حجم (میلی لیتر)
PCR-511XS	_____	۲۰ تست (۲۰ میکرولیتری)	-

کیت آماده جهت انجام RT/PCR تک مرحله ای (one step)، ساخت شرکت JenaBioscience

SCRIPT One-Step RT-PCR Kit			
شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تست	حجم (میلی لیتر)
PCR-509XS	_____	۲۰ تست (۵۰ میکرولیتری) ۵۰ تست (۲۰ میکرولیتری)	-

MasterMix های آماده Real-time PCR ساخت شرکت JenaBioscience آلمان

qPCR GreenMaster lowROX (SybrGreen based methods)				
شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تست	حجم (میلی لیتر)	ROX
PCR-367 XS	_____	۱۲۵ تست (۲۰ میکرولیتری) ۵۰ تست (۵۰ میکرولیتری)	1.25 (2X)	50 nM
با خرید ۲ بسته ۵٪ تخفیف و با خرید ۱۰ بسته ۸٪ تخفیف				

MasterMix های آماده Real-time PCR ساخت شرکت JenaBioscience آلمان

qPCR Probe Master (Taqman based methods)				
شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تست	حجم (میلی لیتر)	ROX
PCR-311 XS	_____	۱۲۵ تست (۲۰ میکرولیتری) ۵۰ تست (۵۰ میکرولیتری)	1.25 (2X)	-
PCR-312 XS	_____	۱۲۵ تست (۲۰ میکرولیتری) ۵۰ تست (۵۰ میکرولیتری)	1.25 (2X)	+
با خرید ۲ بسته ۵٪ تخفیف و با خرید ۱۰ بسته ۸٪ تخفیف				
ROX Reference Dye				
PCR-351	_____	500 reactions		

MasterMix آماده تک مرحله ای RT Real-time PCR ساخت شرکت JenaBioscience آلمان

SCRIPT One-Step RT-qPCR ProbesMaster (RT-TaqMan based methods)			
شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد تست	ROX
PCR-512S	_____	۱۰۰ تست (۵۰ میکرولیتری)	-

استخراج DNA

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد استخراج	نام
ک ج ۰۰۱۵	۱۱,۰۰۰,۰۰۰	۵۰	کیت استخراج دنا ژنومی از خون و بافت (روش ستونی) تولید شرکت تکاپوزیست <i>DynaBio Blood/Tissue Genomic DNA Extraction Kit</i>
K-3031	—	۱۰۰	کیت استخراج DNA از گیاه (روش ستونی) <i>AccuPrep GMO DNA Extraction Kit</i>

استخراج/تخلیص RNA

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد استخراج	نام
ک ج ۰۰۲۵	۱۴,۷۰۰,۰۰۰	۵۰	کیت استخراج اسیدهای نوکلئیک ویروسی (دنا/رنا) از سرم، پلاسما (روش ستونی) تولید شرکت تکاپوزیست <i>DynaBio Viral Nucleic Acid (DNA/RNA) Extraction Kit</i>
PP-210S	—	۵۰	کیت ستونی تخلیص RNA توتال از خون، بافت، کشت سلول، باکتری، گیاه <i>Total RNA Purification Kit</i> ساخت شرکت Jenabioscience آلمان
K-3090	—	۱۰۰	محلول استخراج RNA توتال از خون، بافت، کشت سلول <i>Accuzole Total RNA Extraction Solution</i>

استخراج پلاسمید

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد استخراج	نام
K-3112	—	۵۰	کیت استخراج پلاسمید Nano-plus (Mini) (روش ستونی) <i>AccuPrep Nano-Plus Plasmid Mini Extraction Kit</i>

تخلیص از ژل و تخلیص محصول PCR

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	تعداد استخراج	نام
K-3034-1	—	۵۰	کیت تخلیص محصول PCR (روش ستونی) <i>AccuPrep PCR Purification Kit</i>
K-3035-1	—	۵۰	کیت تخلیص اسیدهای نوکلئیک از ژل (روش ستونی) <i>AccuPrep Gel Purification Kit</i>

کیت PCR معمولی، ساخت شرکت **JenaBioscience** آلمان(شامل: آنزیم Taq DNA پلی مرز با کارایی بالا (High Yield)، بافر PCR کامل، استوک MgCl₂ و مخلوط dNTP)

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	مقدار (Units)	نام
PCR-201XS	—	۱۰۰	High Yield Taq DNA Polymerase
PCR-201M	—	۵۰۰	High Yield Taq DNA Polymerase

سایر آنزیم ها

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	مقدار	نام
EN-149S	—	۴۰۰ Weiss U	T4 DNA Ligase
KB-0111/25	—	۲۵ mg	Proteinase K Powder
KB-0101	—	۶ mg	Rnase A Powder
EN-173S	—	۲۰۰۰ Units	DNase I
PCR-504S	—	۲۰۰۰ Units	RNase Inhibitor

اندازه نماهای DNA ساخت شرکت **JenaBioscience** آلمان

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	غلظت	مقدار (μl)	نام
M-202	—	120 ng/μl	۵۰۰	Low Range DNA Ladder (50-1000 bp)
M-203	—	130 ng/μl	۵۰۰	Mid Range DNA Ladder (100bp-3kb)
M-204	—	130 ng/μl	۵۰۰	High Range DNA Ladder (0.5-10 kb)

اندازه نمای پروتئین ساخت شرکت **JenaBioscience** آلمان

شماره کاتالوگ	قیمت (ریال)	غلظت	مقدار (μl)	نام
PS-107S	—	-	۲۵۰	BlueClassic Prestained Protein Marker (10-180 kDa)

آنزیم های محدودگر (Restriction Enzymes) ساخت شرکت JenaBioscience آلمان

کلیه آنزیم ها از نوع Fast Digest هستند.

نام	مقدار (Units)	شماره کاتالوگ	جایگاه برش	نام	مقدار (Units)	شماره کاتالوگ	جایگاه برش
Alu I	۳۰۰	EN-101HS	AG*CT	NaeI	۱۵۰	EN-122HS	GCC*GGC
BamH I	۳۷۵۰	EN-103HS	G*GATCC	Nde I*	۱۰۰۰	EN-E2293HS	CA*TATG
Bgl I	۱۰۰۰	EN-105HS	GCCNNNN*NGGC	Nhe I	۲۷۵	EN-146HS	G*CTAGC
Bgl II	۶۵۰	EN-106HS	A*GATCT	Not I	۱۵۰	EN-124HS	GC*GGCCGC
Bste II	۸۷۵	EN-144HS	G*GTNACC	Pst I	۴۰۰۰	EN-127HS	CTGCA*G
BseC I (Ban III) (Cla I)	۱۷۵۰	EN-109HS	AT*CGAT	Pvu II	۲۲۵۰	EN-128HS	CAG*CTG
BshF I (Hae III)	۳۵۰۰	EN-110HS	GG*CC	RsaI	۵۰۰	EN-129HS	GT*AC
Dpn I (Sfo I)	۱۰۰	EN-160HS	GA*TC	Sal I	۱۰۰۰	EN-130HS	G*TCGAC
Dra I*	۱۰۰۰	EN-E2145HS	TTT*AAA	Sau3A I (BstEN II)	۲۵۰	EN-150HS	*GATC
Eco R I	۷۵۰۰	EN-114HS	G*AATTC	Sca I	۶۰۰	EN-131HS	AGT*ACT
Eco R V	۱۵۰۰	EN-115HS	GAT*ATC	Sfi I	۲۰۰	EN-132HS	GGCCNNNN*NGGCC
Hind III	۳۷۵۰	EN-116HS	A*AGCTT	SgrB I (Sac II)	۸۰۰	EN-133HS	CCGC*GG
Hinf I	۱۲۵۰	EN-117HS	G*ANTC	Sla I (Xho I)	۲۵۰۰	EN-134HS	C*TCGAG
Hpa I	۳۷۵	EN-118HS	GTT*AAC	Sma I	۵۵۰	EN-135HS	CCC*GGG
Hpa II* (BsiS I) (Msp I)	۱۰۰۰	EN-E2260HS	C*CGG	Sst I (Sac I)	۸۰۰	EN-140HS	GAGCT*C
Kpn I	۱۷۵۰	EN-119HS	GGTAC*C	Taq I	۱۷۵۰	EN-142HS	T*CGA
Mbo I (Dpn II) (Nde II)	150	EN-120HS	*GATC	Xba I	۱۷۵۰	EN-143HS	T*CTAGA
NcoI	۳۰۰	EN-123HS	C*CATGG				

آگاروز

نام	مقدار (g)	قیمت (ریال)	شماره کاتالوگ
Agarose	۵۰۰	-	C-9100-1
	۵۰	-	C-9100-1/50
	۲۵	-	C-9100-1/25

رنگ های جایگزین اتیدیوم برماید

نام	مقدار / غلظت	قیمت (ریال)	شماره کاتالوگ
بافر بارگذاری محصول PCR روی ژل حاوی رنگ EvaGreen مناسب برای قطعات کوتاه تر از ۵۰۰ جفت باز	1ml, 6X	_____	PCR-255-or-S
	5ml, 6X	_____	PCR-255-or
بافر بارگذاری محصول PCR روی ژل حاوی رنگ EvaGreen مناسب برای قطعات بین ۱۰۰ تا ۲۰۰۰ جفت باز	1ml, 6X	_____	PCR-255-gr-S
	5ml, 6X	_____	PCR-255-gr
بافر بارگذاری محصول PCR روی ژل حاوی رنگ EvaGreen مناسب برای قطعات بلندتر از ۵۰۰ جفت باز	1ml, 6X	_____	PCR-255-bl-S
	5ml, 6X	_____	PCR-255-bl