

PCR関連製品

PCR Products



シングル PCR チューブ

壁面が肉薄で均一に成型されているため、優れた熱伝導性が効率のよいPCRを可能にします。
 タイフィットな密閉性の高いキャップがサンプルの蒸発を防ぎます。

0.1 mL
シングル



実物大

137-218C

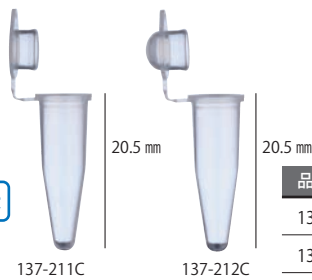
16.1 mm

ポリプロピレン製



品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-218C	0.1 mL PCRチューブ フラットキャップ	1,000本	6,500円	6.5円	10,000本

0.2 mL
シングル



実物大

137-211C

137-212C

20.5 mm

20.5 mm



書込みスペース

ポリプロピレン製



品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-211C	0.2 mL PCRチューブ フラットキャップ	1,000本	6,500円	6.5円	10,000本
137-212C	0.2 mL PCRチューブ ドームキャップ	1,000本	6,500円	6.5円	10,000本

8連 PCR チューブ(キャップ付)

各チューブにそれぞれ独立してタイトフィットな密閉性の高いキャップが付いているので、コンタミネーションとサンプルの蒸発を防ぎます。壁面が肉薄で均一に成型されているため、優れた熱伝導性が効率の良いPCRを可能にします。
 連結部をはさみなどで切断して使用することもできます。

0.1 mL
8連



実物大

137-238C

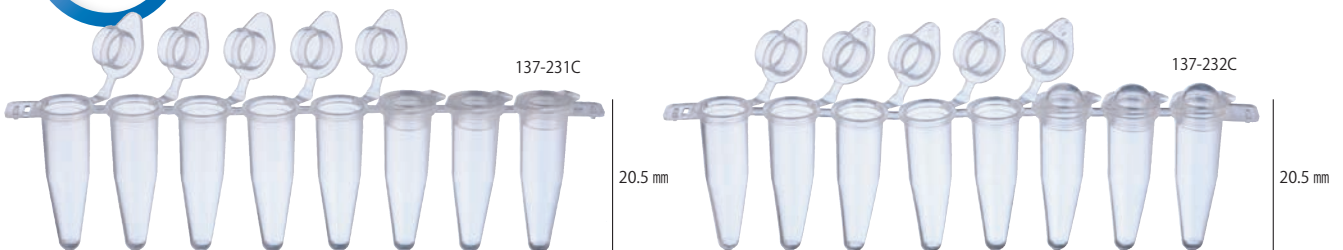
16.1 mm

ポリプロピレン製



品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-238C	0.1 mL PCR 8連チューブ フラットキャップ	120ストリップ	15,000円	125.0円	1,200ストリップ

0.2 mL
8連



実物大

137-231C

137-232C

20.5 mm

20.5 mm

ポリプロピレン製



品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-231C	0.2 mL PCR 8連チューブ フラットキャップ	120ストリップ	15,000円	125.0円	1,200ストリップ
137-232C	0.2 mL PCR 8連チューブ ドームキャップ	120ストリップ	15,000円	125.0円	1,200ストリップ

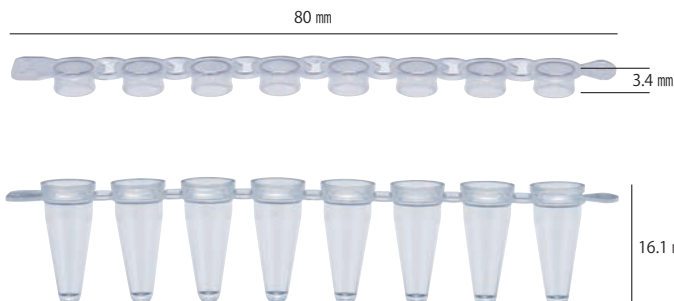


8 連 PCR チューブ / キャップ

壁面が肉薄で均一に成型されているため、優れた熱伝導性が効率の良いPCRを可能にします。
連結部をはさみなどで切断して使用することもできます。

0.1 mL
8 連

実物大



137-338C
0.1 mL PCR 8連チューブ

137-438C
0.1 mL PCR 8連フラットキャップ
平滑で光学的透過性に優れたフラットトップは
リアルタイムPCRに最適です。

ポリプロピレン製



品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-338C	0.1 mL PCR 8連チューブ	120ストリップ	12,000円	100.0円	1,200ストリップ
137-438C	0.1 mL PCR 8連フラットキャップリアルタイムPCR用	120ストリップ	5,200円	43.4円	1,200ストリップ
137-538C	0.1 mL PCR 8連チューブ+8連フラットキャップセット	120ストリップ	17,000円	141.7円	1,200ストリップ

0.2 mL
8 連

実物大



137-333C 0.2 mL PCR 8連チューブ

137-431C
0.2 mL PCR 8連フラットキャップ
平滑で光学的透過性に優れたフラットトップは
リアルタイムPCRに最適です。

137-432C
0.2 mL PCR 8連ドームキャップ
側面にアルファベットが
刻印されています。



連結部がちぎれにくい
二本鎖になっています。



側面にアルファベットが
刻印されています。

ポリプロピレン製

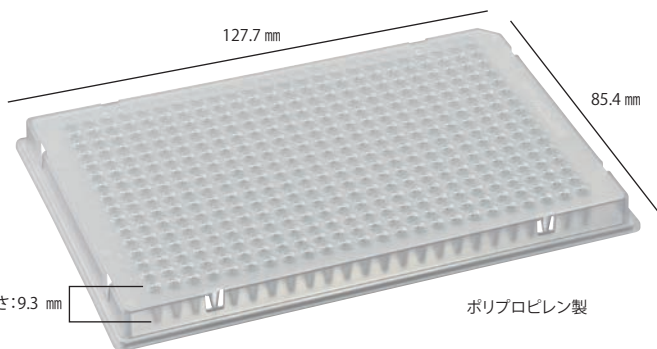
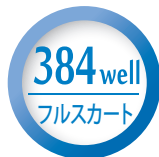


品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-333C	0.2 mL PCR 8連チューブ	120ストリップ	12,000円	100.0円	1,200ストリップ
137-431C	0.2 mL PCR 8連フラットキャップリアルタイムPCR用	120ストリップ	5,200円	43.4円	1,200ストリップ
137-432C	0.2 mL PCR 8連ドームキャップ	120ストリップ	4,200円	35.0円	1,200ストリップ
137-531C	0.2 mL PCR 8連チューブ+8連フラットキャップセット	120ストリップ	17,000円	141.7円	1,200ストリップ
137-532C	0.2 mL PCR 8連チューブ+8連ドームキャップセット	120ストリップ	16,000円	133.4円	1,200ストリップ



384 ウェル PCR プレート & マット

高い感度を得られるフロスト加工ウェル。



フロストウェル

ウェル深さ: 9.3 mm

ポリプロピレン製

■適合機種

PCR

Applied Biosystems®	9700 Veriti®Fast
Eppendorf	Mastercycler M384 Mastercycler pro M384 Mastercycler pro/S
BioRad® MJ Research®	C1000™ Touch™ DNA Engine Dyad®/ Dyad Disciple™ Engine Tetrad®2 PTC-100® PTC-200 PTC-225 Tetrad S1000™ T100™
Agilent®	SureCycler®8800
Analytik Jena / Biometra	FlexCycler T1 Thermal Cycler TProfessional/Basic TProfessional/Standard TProfessional/TRIO TRobot Uno II

Techne®	Genius Genius Quad Prime Prime Elite Prime Elite Satellite PrimeG Touchgene®Gradient(TC512) Touchgene®X Palm-Cycler™ 384
Qiagen®	FlexiGene®
MWG®	Primus 384
PeqLab®	peqSTAR 384
Senso Quest	Thermocycler 384 Thermocycler 96
Thermo Hybaid	Multiblock System Omnigene PCR Express Px2 PxE Touchdown

Real Time PCR

Applied Biosystems®	7900HT/Fast StepOnePlus™ ViiA™ 7/Fast QuantStudio 7 Flex Real-Time PCR System
BioRad® MJ Research®	CFX384™ Touch™
日本ジェネティクス	GeneTouch

Sequencer

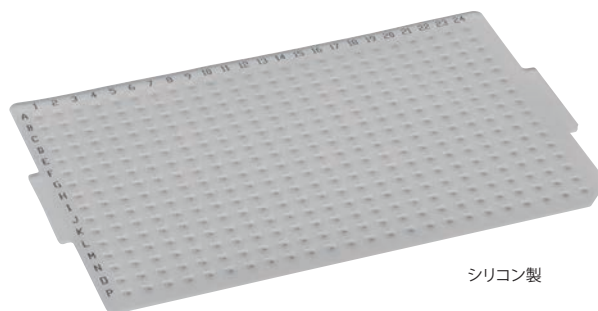
Applied Biosystems®	3100 3130 3700 3730/3730x
Amersham® /GE®	MegaBACE 4000

*この適合表をご参照の上、サンプルにてご確認されることをおすすめします。



品番	品名	入数	価格	単価
137-181C	384ウェル PCRプレート フルスカーツ	10枚	8,000円	800円

サンプルの蒸発を抑えるシリコンマット。



シリコン製



ハッキリ認識できる番地入り
オートクレープ可能

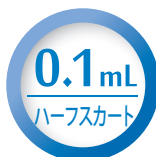


品番	品名	入数	価格	単価
137-488C	シリコンマット 384ウェル PCRプレート用	10枚	6,000円	600円

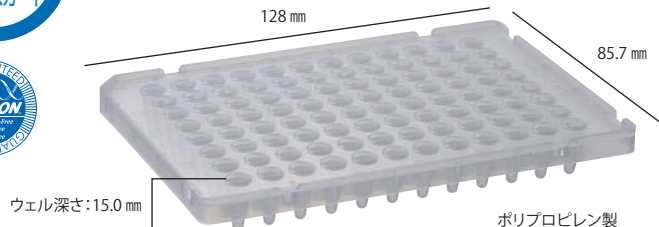
PCR 関連製品 384 ウェル PCR プレート & マット



0.1 mL 96 ウェル PCR プレート



汎用性の高いハーフスカートタイプ。



ウェル深さ: 15.0 mm

ポリプロピレン製



シボ仕様のウェルは、ウェル壁面を肉薄で均一に成形しています。



ウェルの位置が分かりやすい分画線入り。



オートクレーブ可

■適合機種

PCR

Applied Biosystems	Veriti
--------------------	--------

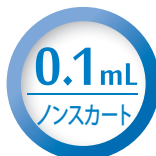
Real Time PCR

Applied Biosystems	StepOnePlus
	7500Fast
	7900HT
	ViiA 7
	QuantStudio 7Flex
	QuantStudio 12KFlex

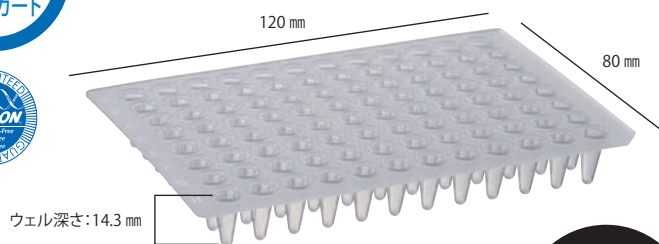
品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-675C	0.1 mL 96ウェルPCRプレートハーフスカート	10枚	6,500円	650円	300枚

対応8連キャップ

品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-431C	0.2 mL PCR8連フラットキャップリアルタイムPCR用	120ストリップ	5,200円	43.4円	1,200ストリップ
137-432C	0.2 mL PCR8連ドームキャップ	120ストリップ	4,200円	35.0円	1,200ストリップ



多機種適応のマルチモデル。

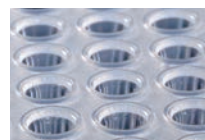


ウェル深さ: 14.3 mm

ポリプロピレン製



透明度の高いウェルは、ウェル壁面を肉薄で均一に成形しています。



適度な大きさのリムにより、密着度の高いシーリングが可能です。

■適合機種

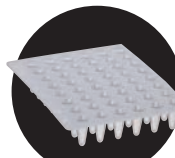
PCR

BioRad	DNA Engine
	C1000-T
	S1000
	MJ Mini (48ウェル) ★

Real Time PCR

BioRad	Chromo 4
	DNA Engine Opticon 2
	CFX96 Touch
	Mini Opticon (48ウェル) ★
Applied Biosystems	StepOne (48ウェル) ★

★半分にカットして使用可能です。



48ウェルプレートとして使用可能です。

48ウェルブロックには半分にカットしてご使用ください。

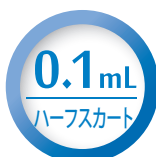


オートクレーブ可

品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-674C	0.1 mL 96ウェルPCRプレートノンスカート	10枚	6,500円	650円	300枚

対応8連キャップ

品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-431C	0.2 mL PCR8連フラットキャップリアルタイムPCR用	120ストリップ	5,200円	43.4円	1,200ストリップ
137-432C	0.2 mL PCR8連ドームキャップ	120ストリップ	4,200円	35.0円	1,200ストリップ



微量サンプルなどに最適なホワイトプレート。



ポリプロピレン製

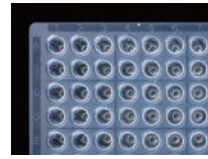
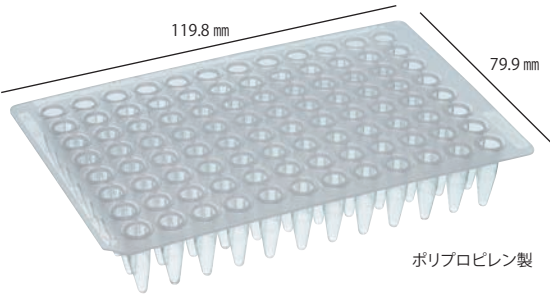
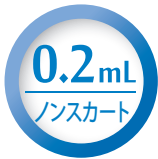


オートクレーブ可

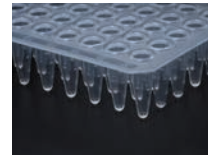
品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-676W	0.1 mL 96ウェルPCRホワイトプレートハーフスカート	10枚	7,500円	750円	300枚



0.2 mL 96 ウェル PCR プレート



分画線があらかじめ成型されているので、ウェルの位置が分かりやすくなっています。マジックで書く必要はありません。ハサミで容易にカットすることもできます。



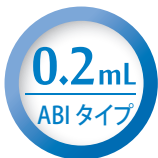
優れた熱伝導性で効率の良いPCRを可能にするため、ウェル壁面を肉薄で均一に成型しています。底部のゲート部分もきれいな仕上がります。



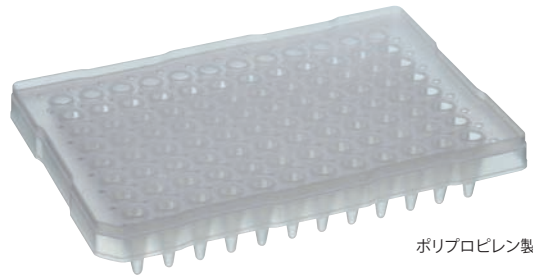
品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-174C	0.2 mL 96ウェルPCRプレート ノンスカート	50枚 (5枚×10袋)	24,000円	480円	250枚

対応8連キャップ

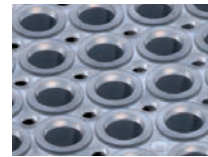
品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-431C	0.2 mL PCR8連フラットキャップリアルタイムPCR用	120ストリップ	5,200円	43.4円	1,200ストリップ
137-432C	0.2 mL PCR8連ドームキャップ	120ストリップ	4,200円	35.0円	1,200ストリップ



RNase / DNase フリー



優れた耐熱性があり、強度の高い材質を使用しているため、熱による変形が少なく正確な反応が行えます。



ウェルのリム部分が大きいので、密着度の高いシーリングが可能です。



品番	品名	入数	価格	単価	大箱
437-177C	0.2 mL 96ウェルPCRプレート ABIタイプ	20枚 (10枚×2袋)	12,000円	600円	100枚

※プレートシール使用推奨

■適合機種 PCR

		137-174C	437-177C
Applied Biosystems	GeneAmp9600	●	●
	GeneAmp9700	●	●
	2720	●	●
Biometra	Uno II	●	●
	T1 Thermocycler	●	●
	T gradient	●	●
	T robot	●	●
	T professional	●	●
BioRad	iCycler	●	●
	MyCycler	●	●
	PTC200/220	●	●
	PTC221/240	●	●
	PTC100	●	●
Eppendorf	Mastercycler EP	●	●
Stratagene	Robocycler	●	●
TaKaRa	TP 3000	●	●
	Dice TP600/650	●	●
Techne	Touchgene Gradient	●	●
	Genius	●	●
	Flexigene	●	●
ThermoHybaid	PCR Express	●	●
	MultiBlock System	●	●
	Touchdown	●	●
	Omnigene	●	●
	Omn-E	●	●

Real Time PCR

		137-174C	437-177C
Applied Biosystems	Prism 7000	●	●
	Prism 7300	●	●
	Prism 7500	●	●
	Prism 7700	●	●
	Prism 7900 HT	●	●
BioRad	MyiQ	●	●
	iQ5	●	●
Stratagene	Chromo4	●	●
	Mx4000	●	●
TaKaRa	TP 800/860	●	●
	TP 850/870	●	●

Sequencer

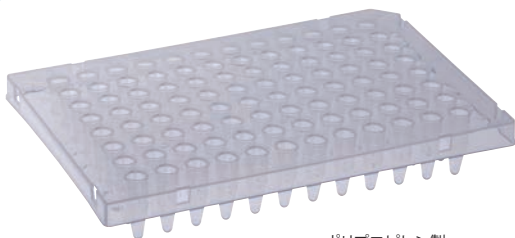
		137-174C	437-177C
Applied Biosystems	Prism 3100	●	●
	Prism 3130	●	●
	Prism 3700	●	●
	Prism 3730	●	●
MJ Research	Transgenomic Wave	●	●

*この適合表をご参照の上、サンプルにてご確認されることをおすすめします。

PCR 関連製品 0.2mL 96 ウェル PCR プレート



0.2mL
ハーフスカート



ポリプロピレン製

■適合機種

PCR

Applied Biosystems	2720
	9600
	GeneAmp9700
	Veriti Systems
Biomtra	Uno
	Uno II
	T1 Thermocycler
	Tgradient
	Trobot
BioRad (MJ Research)	T Professional
	PCR100/200/225
	iCycler
	MyCycler
Eppendorf	T100
	DNA Engine/C1000/S1000
	Mastercycler ep/Pro
Agilent/Stratagene	Mastercycler Nexus
	Robocycler 96

Real Time PCR

Applied Biosystems	Prism 7000
	7300 / 7500
	7700
	7900HT
BioRad (MJ Research)	Via 7
	Quant Studio
BioRad (MJ Research)	iCycler
	MyiQ
	iQ 5
	CFX96 Touch

Sequencer

Applied Biosystems	3730 / 3730XL
	3500 / 3500XL
Amersham	MegaBACE 500
	MegaBACE 1000



品番	品名	入数	価格	単価	大箱
137-175C	0.2mL 96ウェルPCRプレート ハーフスカート	10枚	6,500円	650円	300枚

※プレートシール使用推奨

96 ウェルチューブプレート

0.6mL



ポリプロピレン製

0.6 mLマイクロチューブが96ウェル状に連結した反応プレートで、ウェルの中心が9 mm間隔ですので自動機に使用できます。

1ウェルの最大容量は0.8 mL。

0.2 mL PCRプレートに比べロボットチップで底面からのサンプリングでもサンプルが溢れません。

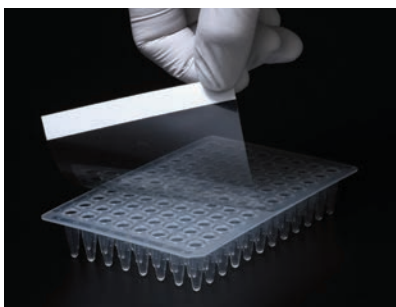
冷却ブロックに乗せて使用すれば、4℃保存が必要な試薬の96穴リザーバとしても便利です。(一般的なディープウェルプレートと違い、プレート内側のウェルと外側のウェルで温度ムラがありません。)



品番	品名	入数	価格	単価
537-96-TP	96ウェル0.6mLチューブプレート	40個	24,000円	600円



プレートシール

リアルタイムPCRに最適! タイタースティック HC フィルム 圧着式

フィルム装着時の押さえる力によって粘着力が変化する新開発の最適化粘着剤を使用していますので、上から強く押さえれば押さえるほど粘着力は上がり、プレートからフィルムが剥がれにくくなります。透明度が非常に高いので、蛍光リーダーにも貼ったまま使用でき、特にリアルタイムPCRに最適です。

DMSO溶液に耐性があるので、化合物の保存用ウェルプレートにも使用でき、気密性も高いので、吸湿ガスの出入りを防ぎます。

サイズ: 135 mm × 80 mm 耐熱温度: -80°C ~ 110°C

品番	品名	入数	価格	単価
547-KTS-HC	タイタースティックHCフィルム	100枚	19,000円	190円

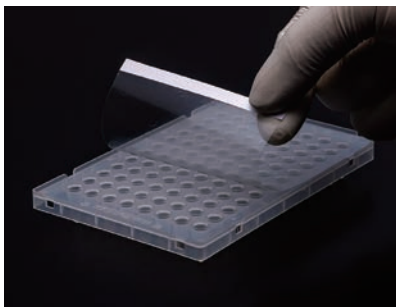
ジャストなプレートサイズ タイタースティック HC フィルム プレートサイズ



プレート天面の「土手」部分に干渉しないで使用できます。圧着式

サイズ: 122 mm × 80 mm 耐熱温度: -80°C ~ 110°C

品番	品名	入数	価格	単価
547-KTS-HCP	タイタースティックHCフィルム プレートサイズ	100枚	19,000円	190円

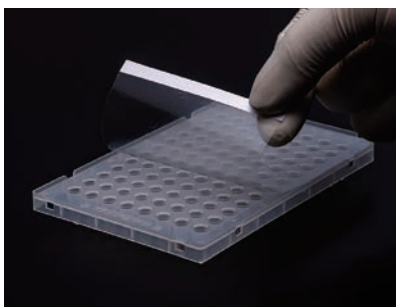
万能型プレートシール プレートシール PP 圧着式

リアルタイムPCR、PCR、シークエンスおよびELISAに使用できます。
-80°C冷凍保存可能で、DMSO等への溶媒耐性あり。

サイズ: 122mm × 80 mm 耐熱温度: -80°C ~ 110°C

品番	品名	入数	価格	単価
547-BRG-PP	プレートシールPP	100枚	32,000円	320円

リアルタイムPCR専用シール プレートシール PET



リアルタイムPCR専用のプレートシールです。
透明度の高いPET (ポリエチレンテレフタレート) 製。
アクリル系粘着剤使用。
RNase/DNase フリー。

サイズ: 122mm × 80 mm 耐熱温度: -20°C ~ 110°C

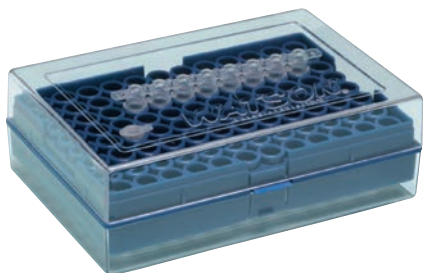
品番	品名	入数	価格	単価
547-BRG-PET	リアルタイムPCR専用プレートシール	100枚	16,000円	160円

※耐熱温度は諸条件により異なります。サンプルにてご確認されることをおすすめします。





PCR チューブラック



1512-952

フタ・ベース:ポリカーボネート製
プレート:ポリプロピレン製

サイズ:W118 mm×D82 mm×H40 mm

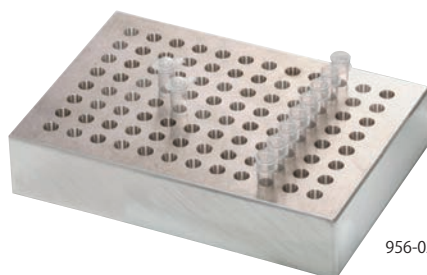
1512-952BL
光に弱いサンプルの保存に
最適な遮光タイプ。フタ・ベース・プレート:ポリプロピレン製
サイズ:W118 mm×D82 mm×H40 mm

品番	品名	入数	価格	単価	大箱
1512-952	PCRチューブラック 96穴PC	10個	10,700円	1,070円	100個
1512-952BL	PCRチューブラック 遮光タイプ96穴PP	10個	12,900円	1,290円	100個

アルミブロック

アルミ切削加工で作られており、アイス
バスケットに入れて急速冷却ができます。PCRマルチは0.2 mLが24本(2×12)、
0.5 mLが5本、1.5 mLが24本(4×6)立てられます。

サイズ:W123 mm×D85 mm×H25 mm



956-0296



956-0215

アルミニウム製

品番	品名	入数	価格
956-0296	アルミブロック0.2 mL PCRチューブ用	1個	20,000円
956-0215	アルミブロックPCRマルチ	1個	25,000円