



Web ページ番号検索

6287



## ドラッグデリバリー研究に有用です 各種リポソーム

すべてフィルター滅菌済みで、粒径が均一なためロット間の差も少なく、高品質です。

### ■ Plain Liposome

押し出し法により作製された脂質二重膜からなるリポソームです。ショ糖と HEPES を含む水溶液で水和されています。構成脂質にコレステロールを含む製品と含まない製品があります。化合物を内包したリポソームのコントロールとしても使用できます。

品名	メーカー	商品コード	モル比	粒径	包装 / 価格 (¥)
Plain Pure DOPC Liposomes	FMS	F10109		100 nm	10 ml / 85,000
Plain DPPC/CHOL Liposomes	FMS	F10102	(55: 45 mol/mol)	100 nm	10 ml / 117,000
Plain DSPC/CHOL Liposomes	FMS	F10103	(55: 45 mol/mol)		10 ml / 82,000
Plain HSPC/CHOL Liposomes	FMS	F10104	(55: 45 mol/mol)	100 nm	10 ml / 71,000
Plain Pure POPC Liposomes	FMS	F10110		100 nm	10 ml / 99,000

### ■ PEGylated Plain Liposome

PEG (ポリエチレングリコール) 修飾リポソームです。ショ糖, HEPES, エタノールを含む水溶液で水和されています。構成脂質にコレステロールを含む製品と含まない製品があります。

品名	メーカー	商品コード	モル比	粒径	包装 / 価格 (¥)
Plain DSPC/CHOL/mPEG2000-DSPE Liposomes	FMS	F10203	(50: 45: 5 mol/mol)		10 ml / 98,000
Plain HSPC/CHOL/mPEG2000-DSPE Liposomes	FMS	F10204	(50: 45: 5 mol/mol)	100 nm	10 ml / 88,000

### ■ PEGylated Plain Liposome

硫酸アンモニウム水溶液で水和して膜分離ろ過し、ショ糖溶液に再懸濁したリポソームです。弱塩基性の化合物をリポソームに内包させることができます。未修飾の製品と、PEG で修飾した製品があります。

DSPC/CHOL Liposomes with Ammonium Gradient	FMS	F20103A	(55: 45 mol/mol)	100 nm	10 ml / 131,000
DSPC/CHOL/mPEG-DSPE Liposomes with Ammonium Gradient	FMS	F20203A	(50: 45: 5 mol/mol)	100 nm	10 ml / 141,000
HSPC/CHOL Liposomes with Ammonium Gradient	FMS	F20104A	(55: 45 mol/mol)		10 ml / 125,000
HSPC/CHOL/mPEG2000-DSPE Liposomes with Ammonium Gradient	FMS	F20204A	(50: 45: 5 mol/mol)	100 nm	10 ml / 129,000
	FMS	F20204AB	(56.2/38.5/5.3)		10 ml / 137,000
SUV HSPC/CHOL/mPEG2000-DSPE Liposomes with Ammonium Gradient	FMS	F20204AS	(56.2/38.5/5.3)	80 nm	10 ml / 164,000

**NANOVEX**  
Biotechnologies

Web ページ番号検索

65485



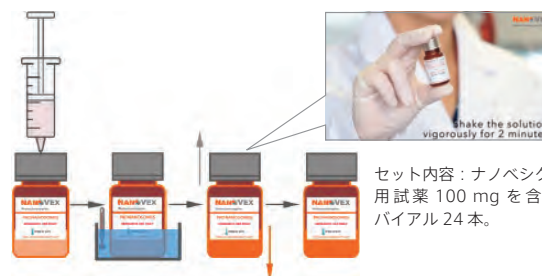
サンプル

## 低分子化合物を内包した リポソーム/ニオソーム調製試薬 Pronanosome (プロナノソーム)

リポソーム, ニオソームおよび温度感受性ナノベシクルを簡単に作製できる Ready-to-use の製品です。

### 特長

- 目的物質をバイアルに添加し、手で攪拌するだけで、目的物質を内包した小胞が調製できます。
- 疎水性および親水性の低分子化合物からタンパク質まで、様々な物質を内包できます。
- バイアルに 1 回分の試薬が封入されています。



セット内容: ナノベシクル調製用試薬 100 mg を含有するバイアル 24 本。

内包したい物質を加えたバイアルを手で攪拌することにより、多層小胞を調製できます。また、更に超音波処理を行うことにより、小型単層小胞を調製できます。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
<b>Normal Liposome, Pronanosome</b> サンプル	NAV	PNS-LN-24-100	24 units / 1 set / 43,000
	NAV	PNS-LN-48-100	48 units / 1 set / 78,000
	NAV	PNS-LN-96-100	96 units / 1 set / 147,000
<b>Cationic Liposome, Pronanosome</b> サンプル	NAV	PNS-LC-24-100	24 units / 1 set / 47,000
	NAV	PNS-LC-48-100	48 units / 1 set / 86,000
	NAV	PNS-LC-96-100	96 units / 1 set / 164,000
<b>Normal Niosome, Pronanosome</b> サンプル	NAV	PNS-NN-24-100	24 units / 1 set / 36,000
	NAV	PNS-NN-48-100	48 units / 1 set / 65,000
	NAV	PNS-NN-96-100	96 units / 1 set / 120,000
<b>Cationic Niosome, Pronanosome</b> サンプル	NAV	PNS-NC-24-100	24 units / 1 set / 39,000
	NAV	PNS-NC-48-100	48 units / 1 set / 73,000
	NAV	PNS-NC-96-100	96 units / 1 set / 135,000
<b>Thermosensitive Nanovesicles, Pronanosome</b>	NAV	PNS-THERMO-24-100	24 units / 1 set / 75,000
	NAV	PNS-THERMO-48-100	48 units / 1 set / 137,000
	NAV	PNS-THERMO-96-100	96 units / 1 set / 254,000

※掲載製品以外にも、PEG、各種官能基、蛍光色素などで表面を標識した製品があります。詳細は Web をご覧ください。

### 無料サンプル品あります!

小包装の無料サンプル品をご用意しています。ご希望の方は当社テクニカルサポート (試薬担当) までお問い合わせ下さい。