

FUJIFILM**Wako**

Code No. 235-02813 (25 μ L)
 239-02811 (500 μ L)
 233-02814 (500 μ L \times 3)

For Electrophoresis

WIDE-VIEW™ Prestained Protein Size Marker V

WIDE-VIEW™ Prestained Protein Size Marker V is a protein size marker prestained with five distinct colors. It consists of 12 purified recombinant proteins, each conjugated with a specific dye. Clear bands can be visualized with as little as 3 μ L of loading volume.

No dilution or boiling treatment is required. This marker allows straightforward molecular weight estimation of proteins between 11 and 250 kDa by SDS-PAGE using Tris-Glycine running buffer.

The bands appear in the following colors when using Tris-Glycine running buffer :

250 kDa : Purple
 80 kDa : Red
 25 kDa : Green
 15 kDa : Yellow
 All other bands : Blue

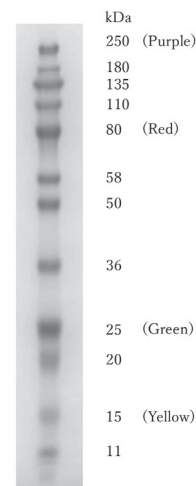
[Features]

1. Highly purified proteins to provide sharp bands
2. Five color
3. Ready-to-use format

[Recommended loading volume]3-5 μ L/well**[Molecular weight]**

Approximate Molecular Weights (kDa)

Color	Buffer	Tris-Glycine
Purple		250
-		180
-		135
-		110
Red		80
-		58
-		50
-		36
Green		25
-		20
Yellow		15
-		11



Buffer: Tris-Glycine
 Gel: 10%-20%

[Procedure]

There is no need to dilute and boil this product prior to use.

1. Thaw this product to room temperature.
2. Mix it gently by vortexing or pipetting so that the solution is homogeneous.
3. Load 3-5 μ L/well on a gel.

[Storage]

Store at -20°C

[Package]

Code No.	Packaging
235-02813	25 μ L
239-02811	500 μ L
233-02814	500 μ L \times 3

FUJIFILM Wako Pure Chemical Corporation

1-2, Doshomachi 3-Chome, Chuo-Ku, Osaka 540-8605, Japan
 Telephone : + 81-6-6203-3741
 Facsimile : + 81-6-6201-5964
<http://fwk.fujifilm.co.jp>

Group Companies



Distributors



コードNo. 235-02813 (25 μ L)
239-02811 (500 μ L)
233-02814 (500 μ L \times 3)

電気泳動用

ワイドビュー™ プレステインたん白質サイズマーカーV

ワイドビュー™ プレステインたん白質サイズマーカーVは、5色に着色されたタンパク質サイズマーカーです。12種類の精製された組換えタンパク質を含み、それぞれ特定の色素が結合しています。わずか3 μ Lのローディングで鮮明なバンドが得られます。

希釈やボイル処理は不要で、SDS-PAGE (Tris-glycine バッファー使用) において、11～250kDaのタンパク質の分子量を簡単に測定可能です。

本品は、Tris-glycine バッファーにて下記の色を呈します。

250kDa : 紫色
80kDa : 赤色
25kDa : 緑色
15kDa : 黄色
その他のバンド : 青色

【特長】

1. シャープなバンド
2. 見やすい5色仕様
3. Ready-to-use

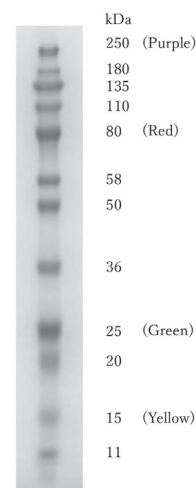
【推奨使用量】

3～5 μ L/well

【各バンドの分子量】

推定分子量 (kDa)

Color	Buffer	Tris-Glycine
Purple		250
-		180
-		135
-		110
Red		80
-		58
-		50
-		36
Green		25
-		20
Yellow		15
-		11



Buffer: Tris-Glycine
Gel: 10%-20%

【使用方法】

希釈およびボイルは不要です。

1. マーカーを室温で解凍して下さい。
2. マーカーが均一になるようボルテックスミキサーかピペッティングで混合して下さい。
3. ゲルに3～5 μ L/well アプライして下さい。

【保存条件】

-20 $^{\circ}$ C

【容量】

コード No.	容量
235-02813	25 μ L
239-02811	500 μ L
233-02814	500 μ L \times 3

製造発売元

富士フイルム 和光純薬株式会社

大阪府中央区道修町三丁目1番2号

Tel : 06-6203-3741