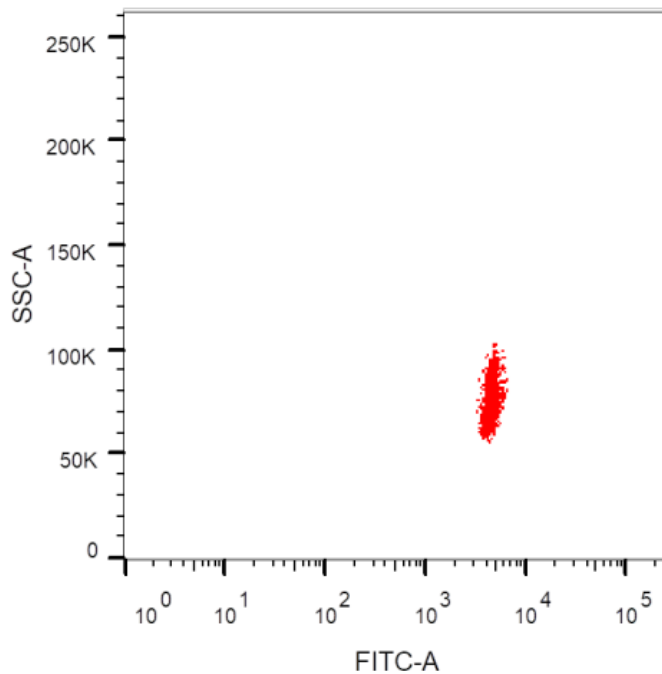


流式絶対数計数微粒子

流式絶対数計数微粒子は、細胞サンプルの絶対数を計測するのに役立ちます。このシリーズの製品は、微粒径の蛍光染色微粒子または未染色微粒子であり、1mlあたり 1×10^6 個の微粒子が含まれる懸濁液として提供されます。電阻法粒子カウンターにより微粒子を正確に計数され、高度に均一な粒径分布および蛍光強度分布（CV < 5%）を有しています。未染色の絶対数計数微粒子は、散乱光信号によってサンプル中の細胞の絶対数を確定します。内部染色された蛍光微粒子は、FITC、PE、Cy5、APC、Cy7などの一般的な蛍光チャンネルで信号を発生し、検出細胞の集団から区別を付け、検出された蛍光計数微粒子と細胞の比率を評価して細胞数を計算します。製品仕様にRB付のレインボー蛍光微粒子は、すべての蛍光チャンネルで信号を発生し、マルチカラーフローアッセイでの細胞数計測に適しています。



流式絶対数計数微粒子仕様

材質：ポリスチレン

粒径：3.0–9.0 μm

濃度： 1×10^6 ビーズ/ml 密度：1.05 g/cm³

屈折率：1.59 (589nm)

保存液：純水（0.05%w/v Proclin®300含有）

保存方法：2～8℃冷蔵、冷凍不可

流式絶対計数微粒子仕様書

製品名称	所属類型	製品概要
YCT500-Blank	YCTBL-500	Blank、粒径5 μm
YCT700-Blank	YCTBL-700	Blank、粒径7 μm
YCT900-Blank	YCTBL-900	Blank、粒径9 μm
YCT500-FICT	YCTFG-500	FICT、粒径5 μm
YCT700-FICT	YCTFG-700	FICT、粒径7 μm
YCT900-FICT	YCTFG-900	FICT、粒径9 μm
YCT500-PE	YCTFY-500	PE、粒径5 μm
YCT500-PE	YCTFY-700	PE、粒径7 μm
YCT500-PE	YCTFY-900	PE、粒径9 μm
YCT500-APC	YCTFR-500	APC、粒径5 μm
YCT700-APC	YCTFR-700	APC、粒径7 μm
YCT900-APC	YCTFR-900	APC、粒径9 μm
YCT500-CY7	YCTFI-500	CY7、粒径5 μm
YCT700-CY7	YCTFI-700	CY7、粒径7 μm
YCT900-CY7	YCTFI-900	CY7、粒径9 μm
YCT500-Rainbow	YCTRB-500	Rainbow color、粒径5 μm
YCT700-Rainbow	YCTRB-700	Rainbow color、粒径7 μm
YCT900-Rainbow	YCTRB-900	Rainbow color、粒径9 μm

包装状態：1x10⁶ビーズ/ml
各仕様は10ml、25ml、100mlの包装があります。

お問合せ 三島国際貿易株式会社
〒411-0044 静岡県三島市徳倉三丁目18-5
TEL (055) 988-3590 E-mail: jaina@jaina-msm.com