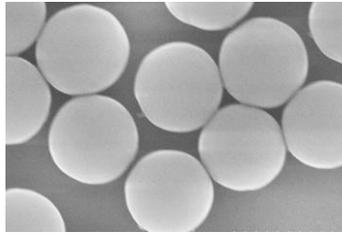


二酸化ケイ素微粒子

本シリーズの二酸化ケイ素微粒子は、無孔球状の微粒子で、比表面積が大きく、親水性の表面を持ち、良好な分散性があります。また、優れた光学的および機械的特性から、無機微粒子の応用領域の研究等に利用されています。二酸化ケイ素微粒子は、表面が修飾されていないタイプと、カルボキシ基、アミノ基、ストレプトチンアフィニティライガンドなどの官能基で修飾されたタイプの2種類に分けられます。これらは、核酸の分離、細胞の分離、免疫アッセイ、およびその他の研究分野で広く使用されています。



材質：二酸化ケイ素 (SiO₂)

粒径範囲：0.5～6.0 μm、5.0% w/v (カルボキシ基、アミノ基)、1.0% w/v (ストレプトアビジン)

固形分：10% w/v (官能基なし)、

密度：2.0 g/cm³

表面修飾：官能基のないもの、カルボキシ基、アミノ基、ストレプトアビジン

保存液：純水 (Proclin® 300を0.05% (w/v) 含む)

保存方法：2～8℃冷蔵，冷凍不可

粒径 (μm)	0.1	0.3	0.5	1.0
仕様	SBWNU-010	SBWNU-030	SBWNU-050	SBWNU-100
粒径 (μm)	2.0	3.0	5.0	
仕様	SBWNU-200	SBWNU-300	SBWNU-500	

通常包装：各サイズ共通で10/25/50mlの包装となります。

仕様書の製品は官能基がない製品で、機能基付製品、他のサイズ、包装の注文も対応します。お気軽にご連絡ください。

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