

N-1030S

Nano Zirconia Solution

纳米氧化锆溶液

INTRODUCTION

应用:N-1030S 锆溶液是 30%含量的纳米级氧化锆的分散溶液, 具有透明性好, 折光率高、粒径分布均匀。应用于各类光学显示膜材料, 纳米涂层添加剂。

TYPICAL VALUES

Appearance	半透明液体
Nanozirconia(wt%)	30-32
Viscosity at 25℃,mPa.s	6
Solvent PGME(wt%)	65-70
Relative Density	0.95-1.05
Nanoparticle Size	20-30nm

APPLICATION

UV 涂料: 光学膜纳米涂层! 高折光指数!

INTERMISCIBILITY

单体: 与各类常规单体都具有混溶性。

溶剂: 与酯、酮、或芳烃类溶剂都具有混溶性。

聚合物: 能和聚酯、环氧、聚氨酯、磷酸酯、丙烯酸酯很好的相溶以适应配方调配的需要。

packing: 1kg 塑料桶 , 20kg 塑料桶

更详尽的应用参考资料及 MSDS 备索……