



谷胱甘肽(还原型) Glutathione(reduced)

产品货号: D10171

产品规格: 5g, 10g, 100g

保存条件: 2-8°C保存

产品描述:

还原型谷胱甘肽是一种小分子的肽，大量存在于生物体中，尤其是肝细胞中，有保护肝细胞膜，促进肝酶活性的作用，并与众多有毒化学物质结合起到解毒的作用。对药物中毒，酒精中毒等各种原因引起的肝脏所伤，肝硬化等疾病有很好的疗效。

具有抗氧化、清除自由基、解毒、增强免疫力、延缓衰老、抗癌、抗放射线危害等功能。

产品性质:

CAS:	70-18-8
MDL:	MFCD00065939
分子式:	C ₁₀ H ₁₇ N ₃ O ₆ S
分子量:	307.32
级别:	BR
纯度:	99%
外观/性状:	白色粉末
来源:	微生物
溶解性:	Soluble in DMF, ethanol, water (20 mg/ml) at 25 °C, PBS(pH7.2) (~10 mg/ml), diluted alcohol, liquid ammonia, and DMSO.
敏感性:	对空气敏感
用途:	生化试剂、解毒药，主要用于重金属、丙烯腈、氟化物、一氧化碳及有机溶剂等中毒，生化研究。