



上海纪宁

www.shjning.com

L-氧化型谷胱甘肽

【中文名】：L-氧化型谷胱甘肽

【英文名】：L-Glutathione oxidized

【别名】：胱胺肽;N-(N-L-γ-谷胺酰基-L-半胱胺酰基)甘氨酸-2,2-二硫化物

【CAS】：27025-41-8

【分子式】：C₂₀H₃₂N₆O₁₂S₂

【分子量】：612.638

【MDL】：MFCD00063106

【熔点】：178-180°C

【沸点】：1196.5°C at 760mmHg

【比旋光度】：-105 (c, 1 in H₂O)

【储存条件】：2-8°C

【来源】：发酵

【闪点】：677.4°C

【外 观】：白色粉末

【溶解性】：Soluble in water, DMF, and ethanol.

【用 途】：The oxidised dimeric form of glutathione that takes part in the