

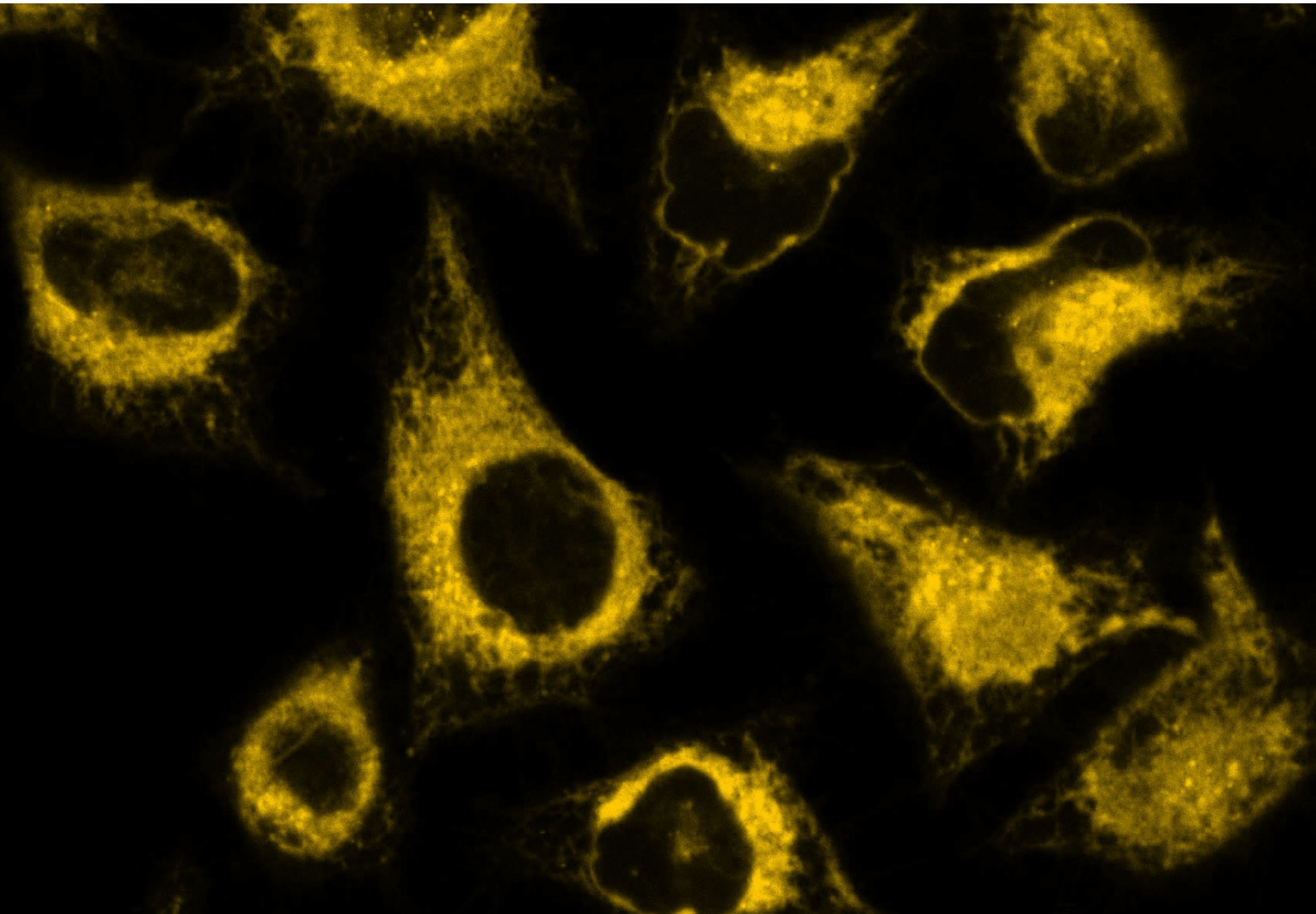


FLUOROPHORES FOR TARGETED INSIGHTS

ReZolve-Alkyne™

此产品是一种能渗透细胞膜的并有大斯托克斯位移的荧光炔烃,它能够抵抗光漂白并有较长的发射寿命。它能结合于各种生物与非生物化学物,提供灵活应用。

图像：光谱描绘成像与细胞成像



REZOLVE SCIENTIFIC Pty Ltd

Office: Level 4, 12 Pirie Street, Adelaide, SA, 5000

Lab: UniSA Cancer Research Institute, North Terrace, Adelaide, SA, 5000

Email: support@rezolvescientific.com Mobile: +61 (0) 409 195 323



www.rezolvescientific.com



FLUOROPHORES FOR TARGETED INSIGHTS

ReZolve-Alkyne™

ReZolve-Alkyne™ 是一种能渗透细胞膜的荧光炔烃，在铜催化的点击化学作用下可结合于多种生物靶点。此荧光标记有较大的斯托克斯位移(Ex/Em 405/570 nm)，是用于显微镜荧光检测或流式细胞仪荧光检测的理想选择，并且同样适用于多光子显微镜。ReZolve-Alkyne™ 标记对光漂白有强大的抵抗力，为采集图像提供更多的时间。此产品能够储存于室温，方便实验台上的使用。

详述

亚细胞定位	用户自定义
颜色	橙
可使用 (仪器)	荧光显微镜，流式细胞仪，微量盘势分析仪，多光子显微镜，拉曼光谱，红外光谱
测试于	人细胞系 (HeLa)，鼠细胞系 (H9c2)
样品制备	UV 或 405 / 570 nm
溶解性	DMSO
运送	室温
存放	室温

REZOLVE SCIENTIFIC Pty Ltd

Office: Level 4, 12 Pirie Street, Adelaide, SA, 5000

Lab: UniSA Cancer Research Institute, North Terrace, Adelaide, SA, 5000

Email: support@rezolvescientific.com Mobile: +61 (0) 409 195 323

