

IR-775 Chloride

产品编号	产品名称	包装规格
NBS2043-250mg	IR-775 Chloride	250mg
NBS2043-1g	IR-775 Chloride	1g
NBS2043-5g	IR-775 Chloride	5g

产品简介:

IR-775 氯化物 (IR-775 Chloride) 是一种溶剂溶解, 激光和近红外染料。

产品特性:

- 1) CAS NO: 199444-11-6
- 2) 化学名:
2-[2-[2-Chloro-3-[2-(1,3-dihydro-1,3,3-trimethyl-2H-indol-2-ylidene)ethylidene]-1-cyclohexen-1-yl] ethenyl]-1,3,3-trimethyl-3H-indolium Chloride 2-[2-[2-氯-3-[2-(1,3-二氢-1,3,3-三甲基-2H-吡咯-2-亚基)-亚乙基]-1-环己烯-1-基]-乙烯基]-1,3,3-三甲基-3H-吡咯鎓氯化物
- 3) 分子式: C₃₂H₃₆Cl₂N₂
- 4) 分子量: 519.55 g/mol
- 5) 纯度: ≥98.0%
- 6) 外观: 结晶或粉末
- 7) 溶解性: 溶于水, 1N NaOH, 甲醇
- 8) λ_{max}: 772.0 to 777.0nm (MeOH)
- 9) 摩尔消光系数: ≥240000 (MeOH, 772.0 to 777.0 nm)

保存条件:

室温避光干燥保存, 2 年有效。

注意事项:

1. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

产品编号	产品名称	包装规格
<u>NBS2041-25mg</u>	<u>Indocyanine Green (ICG) 吲哚菁绿</u>	25mg
<u>NBS2042-200mg</u>	<u>New Indocyanine Green (IR-820) 新吲哚菁绿</u>	200mg
<u>NBS2043-250mg</u>	<u>IR-775 Chloride</u>	250mg