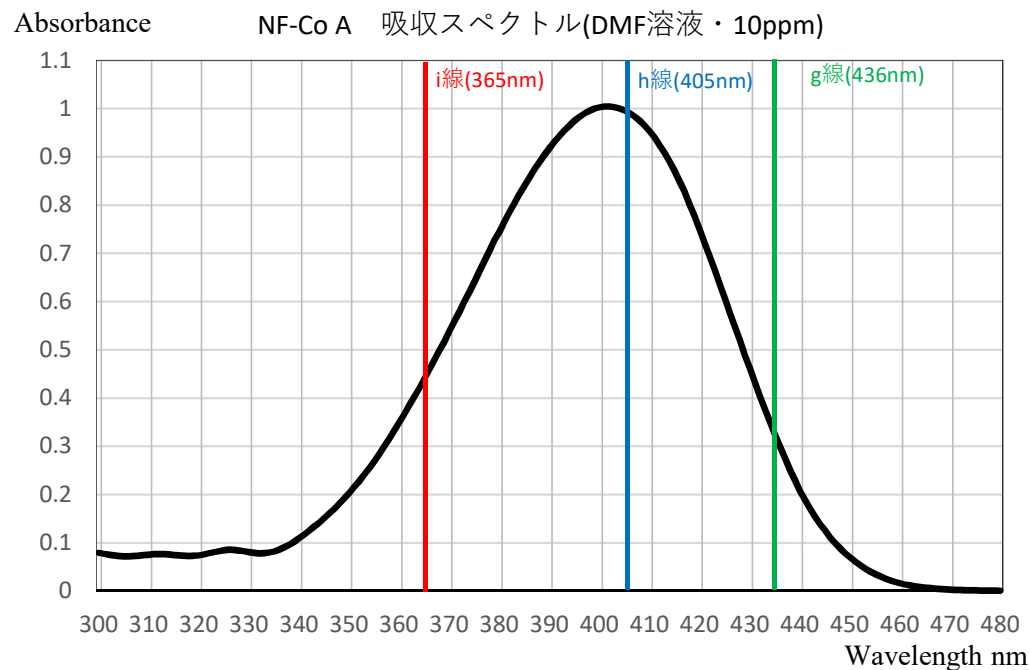


NF-Co A (ラボ合成品)



吸収データ(10ppm in DMF)

波長(nm)	$\lambda_{max}(401.5)$	405	410	400	395	365	436
吸光度	1.005	0.996	0.953	1.003	0.975	0.440	0.299
モル吸光係数 [$M^{-1} \cdot cm^{-1}$]	35312	35010	33495	35242	34272	15455	10521

溶剤溶解性データ(at 20°C)

溶剤	PGMEA	MEK	Toluene	MeOH
溶解度 (g/100ml)	1.3%	3.5%	1.2%	0.2%

各国物質登録データ

国名	日本	中国	韓国	台湾	アメリカ	欧州
内容	-	-	-	-	-	-

【製品データ】

化学構造： クマリン系化合物

外観： 黄色粉末

融点： 157-159°C

分解温度： 327.4°C

吸収特性 (10ppm in DMF)

λ_{max} ： 401.5nm

蛍光特性 (0.8ppm in DMF)

Ex： 411.2nm

Em： 475.8nm

強度： 31

蛍光スペクトルデータ(0.8ppm in DMF)

