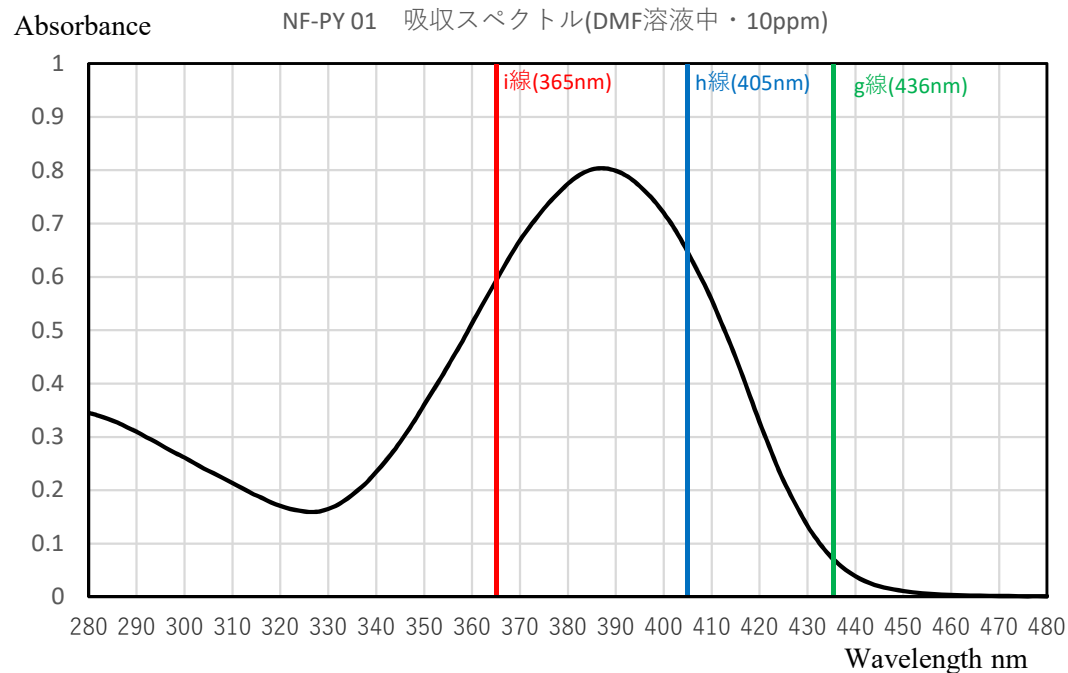


NF-PY 01 (実機製造品)



吸収データ(10ppm in DMF)

波長(nm)	$\lambda_{max}(387.0)$	355	365	385	395	405	436
吸光度	0.802	0.430	0.589	0.799	0.766	0.644	0.059
モル吸光係数 [$M^{-1} \cdot cm^{-1}$]	34967	18777	25720	34890	33450	28112	2576

溶剤溶解性データ(at 20°C)

溶剤	PGMEA	MEK	Toluene	MeOH
溶解度 (g/100ml)	-	1.3	4.8	0.006

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	有	有	-	有	-	-

【製品データ】

化学構造： ピラズリン系化合物

外観： 黄色粉末

融点： 188-192°C

分解温度： 318.3°C

吸収特性 (10ppm in DMF)

λ_{max} ： 387.0nm

蛍光特性 (0.8ppm in DMF)

Ex： 386.0nm

Em： 476.0nm

強度： 18

蛍光スペクトルデータ(0.8ppm in DMF)

