

2,6-二氯靛酚钠盐说明书

中文名称：2,6-二氯靛酚钠盐

英文名称：DPIP；DCIP；2,6-Dichlorophenolindophenolsodium salt；
2,6-Dichloro-N-(4-hydroxyphenyl)-1,4-benzoquinoneimine sodium salt；
2,6-Dichlorobenzenone-indophenol sodium salt；2,6-
Dichlorophenolindophenol sodium salt hydrate

其他名称：2,6-二氯吲哚酚钠盐；2,6-二氯酚靛酚盐；二氯酚靛酚
钠；2,6-二氯酚靛钠；2,6-二氯酚靛酚钠盐；二氯蓝靛酚钠；双氯酚
靛酚钠；2,6-双氯靛酚钠盐；2,6-二氯-4-[(4-羟基苯基)亚氨基]-2,5-环
己二烯-1-酮钠盐

CAS 号：620-45-1

$C_{12}H_6Cl_2NO_2Na \cdot xH_2O=290.08$

级别：试剂级

含量： $\geq 97.0\%$

重金属： $\leq 20ppm$

性状(以下信息仅供参考): 绿色至深绿色粉末。有吸湿性。易溶于水和乙醇，不溶于乙醚和氯仿。其水溶液为深蓝色，酸化变为深红色，在酸性碘化钾溶液中能使碘析出，遇热及光分解。半数致死量(小鼠，静脉)180mg/kg。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)测定维生素 C 和胆碱酯酶。氧化还原指示剂。水果、蔬菜等中的维生素 C 含量测定。



保存：RT，避光