

应用范围：

本品耐高温 300℃，具有优异的耐晒牢度和高的耐候性，高浓度，无杂质，品质纯正。使用于塑胶配色，色母制造，合成纤维原液着色的户外制品，以及油墨，油漆，涂料等行业。在硬制塑料行业中是少数几个耐候性好的有机颜料。在聚苯乙烯中即使与钛白粉冲淡仍可耐高温 250℃。

酞菁蓝：

目前酞菁蓝品种主要有：酞菁蓝 B(P. B. 15:0)；酞菁蓝 BS(P. B. 15:1)；酞菁蓝 NCF(P. B. 15:2)；酞菁蓝 BGS(P. B. 15:3)；酞菁蓝 BGNCf(P. B. 15:4)。

酞菁蓝 B(P. B. 15:0)：

呈红光蓝色相，色泽鲜艳，着色力高；晶型稳定性差，遇高温或芳香烃溶剂会产生“结晶”现象。主要用于胶印油墨、水性油墨、印花色浆、建筑涂料等。不适合用于三色或四色套印用的油墨、汽车涂料和工业涂料等

酞菁蓝 BS(P. B. 15:1)：

与酞菁蓝 B 相比，酞菁蓝 BS 色光要偏绿，透明性和着色力也有所降低。分散性不太好，不太适用于塑料薄膜制品。主要用于很多酞菁蓝 B 无法胜任的场所，比如用于汽车漆、粉末涂料、塑料、纤维原液等的着色。

酞菁蓝 NCF (P. B. 15:2):

具有很好的抗结晶性和抗絮凝性，主要用于油性涂料的着色，特别时酞菁蓝 BS 不能胜任的场所。