

遊離残留塩素濃度測定試薬

DPD 試薬 S

Diethyl-p-phenylene Diamine 法



飲用水・プール水・浴用水等の殺菌・消毒剤として
広く塩素剤が使用されております。

その溶液が殺菌されているかの目安となる遊離残留塩素濃度を
すばやく簡単に測定可能にした試薬が『DPD 試薬 S』です。

DPD

商品名
荷姿(内容量)
JANコード

DPD 試薬 S-300

50 包入 / 小箱 × 6 箱

4987702616394

DPD 試薬 S-2000

50 包入 / 小箱 × 40 箱

4987702616424

外 観



特長

DPD 試薬 S は、従来の緩衝液 (No.1 試薬) と
発色剤 (No.2 試薬) をひとつにした粉末試薬です。

使用方法

透明容器 (測定器の場合は、比色用セル) に検水 10ml ~ 20ml を採り、DPD 試薬 S (1 包分) を投入する。
検水に殺菌の目安となる遊離残留塩素が存在すると、直ぐにピンク色に発色致します。
尚、遊離残留塩素濃度値の測定をする場合は、遊離残留塩素測定器『エンパテスター』による
検水の発色したピンク色の濃さと比色板の色とを対比し、濃度値を読み取る測定方法をお勧め致します。