水質管理に必要不可欠!!
残留塩素の測定には…

DPD ゴールド

DPD No.1

各種学校、老人保健施設、スポーツクラブ、温浴施設、水質管理会社など全国様々なお客様にご愛用いただいております。

アサヒ DPD ５つの特徴

◆注ぎやすい分包設計！

注ぎ口をすぼめた独自の分包設計により、開封しやすく、試薬投入時のこぼれやすさも解消！
作業性も UP です。

◆スピーディーな測定！

残留塩素との反応が早い粉末タイプなので、スピーディーな測定が可能です。

◆１剤で遊離残留塩素を測定！

緩衝剤と発色剤を１パックにしているため、この１剤のみで遊離残留塩素を測定できます。

◆保管に便利なチャック付アルミ袋入り！

300 包入り・100 包入り外袋はチャック付アルミ袋になっているため、試薬の保存・保管に便利です。

◆１包毎に"保証期限"を刻印！

試薬の保証期限を１包毎に表示しているので、外袋から取り出した後でも、保管・管理しやすいです。

使い方

1. 検水10mlに、本試薬1包を入れます。
2. 軽く振り混ぜると遊離残留塩素と反応して、ピンク色に発色します。
3. ピンク色の濃さで遊離残留塩素濃度を判定します。

チャック付き袋なので、保管にとても便利！

１包毎に保証年月を印字！管理しやすいです。

■ 無料サンプル等もご用意しております。 詳しくは TEL・FAX・E-mail にてお問い合わせください。

株式会社アサヒ商会
企画開発アサヒ科学
〒468-0066 名古屋市天白区元八事 4-164-1
TEL. 052-834-8711
FAX. 052-834-7314
URL
https://www.asahi-syokai.jp
E-mail
asahi871@cello.ocn.ne.jp

カタログダウンロードはこちらから

取扱店

注意事項

当社の商号及び当社商品等は、不正競争防止法及びその他の法律で保護されています。これらを当社の明示の許諾なく、無断で使用・複製することはできません。また、商品形態模倣行為等、これらを侵害する行為に対して、当社は直ちに、不正競争防止法等の法的措置により対応をとりますので、ご注意ください。

※その他試薬は裏面をご覧ください。

その他試薬

総残留塩素測定用 DPD No.3

◆お徳用サイズでコスト削減

◆小分け用さじ入り！

100g 入り／袋
(1000 回分)

測定方法

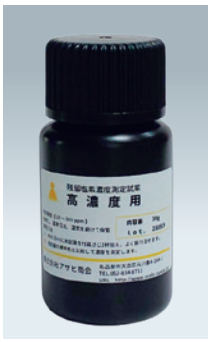
1．検水10mlにてDPD No.1で遊離残留塩素濃度を測定した後、本試薬0.1g(付属さじ１杯分)を加えて、振り混ぜます。

2．２分間放置後、測定器の標準色と比較して、総残留塩素濃度を測定します。

※結合残留塩素濃度は下記の式にて求めます。

結合残留塩素濃度
＝ 総残留塩素濃度 － 遊離残留塩素濃度

残留塩素測定試薬 高濃度用



◆測定範囲
10 ～ 300mg/L

◆小分け用さじ入り！

30g 入り／本
(150 回分)

測定方法

1．検水10mlに本試薬0.2g(付属さじ２杯分)を加えて、よく振り混ぜます。

2．薄黄色～濃黄色に発色しますので、測定器の標準色と比較して、濃度を測定します。

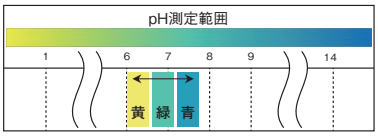
※測定器の標準色は高濃度のものが必要となります。

BTB溶液

測定方法

1．検水10mlに試薬３～６滴を加えます。
2．変色した色の違いでpH値を測定します。

50ml 入り／本（約 250 ～ 500 回分）

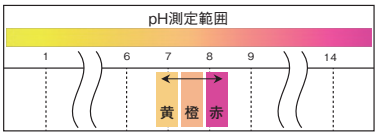


フェノールレッド溶液

測定方法

1．検水10mlに試薬３～６滴を加えます。
2．変色した色の違いでpH値を測定します。

50ml 入り／本（約 250 ～ 500 回分）



ダイヤル式残留塩素測定器

セット内容

・ケース　・ディスク(DPD用　0～2.0mg/L)
・本体　　・DPD　No.1試薬　50包
・専用10mlプラスチックセル(フタ付) 2本

特　長

- 切れ目無しに変化する標準色ディスクにより誰でもカンタンに個人差なく測定できることはもちろん、中間の値も正確に読み取ることができます。
- 交換用ディスクを差し替えるだけで、BTB･フェノールレッドまたは高濃度での測定も可能です。

仕　様

- サ イ ズ：ケース／約185×234×49㎜
  本　体／約100×100×29㎜
- 本体重量：77ｇ
- 測定範囲：0～2.0mg/L

別売オプション

- ディスク　BTB用 (pH6.0～7.6)
- ディスク　フェノールレッド用 (pH6.5～8.4)
- ディスク　高濃度用(10～300mg/L)
- 専用10mlプラスチックセル(フタ付)

カラーチャート・検水管(簡易測定用)

◆DPD 用

◆BTB 用

◆高濃度用

◆フェノールレッド用

◆検水管

角型

丸型

水質測定アプリ(スマートフォンで測定)

スマホでかんたん水質測定！ 測定器不要

DPD

画面上のカラーチャートと比較して、かんたん測定！

水質測定から測定データの収集・管理までワンストップで提供する新サービスが誕生しました。
スマホ･タブレット･PCからいつでも･どこからでも測定、データ管理が可能です。

BTB・フェノールレッド・高濃度も！

測定器デジタル化 CO_2 削減！