

Kiểm nghiệm thông minh hơn. Kết quả tốt hơn



# TNTplus™ THUỐC THỬ

COD • Amoni • Tổng Nitơ • Tổng Phốt pho

Thông minh hơn, nhanh hơn, đáng tin cậy hơn

Kiểm nghiệm nước

Vận hành với DR4900 + Hóa chất TNTplus™

Kết hợp hoàn hảo



- ✓ Phương pháp ngắn gọn, dễ thực hiện → Ống nghiệm dùng ngay
- ✓ Nhận diện phương pháp → Tự động qua mã vạch
- ✓ Đo lặp 10 lần và loại bỏ giá trị ngoại lai → Kết quả đáng tin cậy hơn
- ✓ Truecal → Hiệu chuẩn chính xác theo từng lô
- ✓ COA dạng số ngay trên hộp → Truy xuất tức thì
- ✓ Đo nhiệt độ & bù nhiệt → Giảm sai lệch kết quả
- ✓ Cảnh báo & khuyến nghị về độ đục (khi đo) → Chất lượng dữ liệu tốt hơn
- ✓ Mã màu (DosicapZip, nhãn) → Dễ nhận biết

## Thiết kế cho phân tích nước quan trọng:

- COD (Nhu cầu oxy hóa học)
- Amoni (NH<sub>3</sub>-N)
- Tổng Nitơ (TN)
- Tổng / Phốt pho phản ứng (TP)
- Nhiều chỉ tiêu khác...

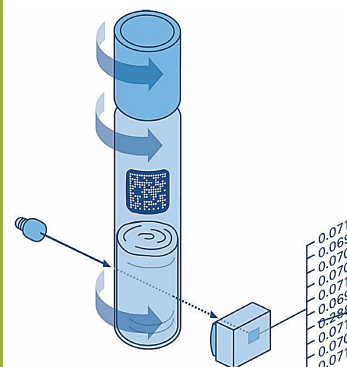
## Tại sao chọn TNTplus™?

Kiểm nghiệm tự động, hạn chế tối đa sai sót

- Mã vạch tự nhận diện phương pháp và tự áp dụng hiệu chuẩn
- Loại bỏ lỗi do chọn thủ công

Kết quả đáng tin cậy trong mọi lần đo

- Thiết bị đo 10 lần và loại bỏ các giá trị ngoại lai do trầy xước/bụi bẩn



## LÝ TƯỞNG CHO:

**Nước thải  
công nghiệp****Đô thị  
xử lý****QA/QC phòng  
thí nghiệm****Tăng độ tin cậy với Truecal**

- Mỗi lọ có dữ liệu hiệu chuẩn theo từng lô
- Giảm sai khác giữa các lô

**Đảm bảo chất lượng tích hợp**

- Phát hiện hạn dùng qua mã vạch 2D
- COA hiển thị ngay trên màn hình (không cần tải về bên ngoài)

**CHẨN ĐOÁN THÔNG MINH  
(Mức khác biệt)  
Đo & bù nhiệt độ**

- Cảm biến IR tích hợp kiểm tra nhiệt độ của lọ
- Tự động hiệu chỉnh kết quả về điều kiện tiêu chuẩn

**Phát hiện độ đục**

- Phát hiện độ đục “ẩn” ảnh hưởng đến độ hấp thụ
- Cảnh báo khi kết quả bị tác động

| Thông Số                                     | EPA       | Khoảng Đo          | Mã số Thuốc Thử |
|----------------------------------------------|-----------|--------------------|-----------------|
| Ammonia, Nitrogen (TNTplus), ULR             | Chấp nhận | 0.015 - 2.000 mg/L | TNT830-VN       |
| Ammonia, Nitrogen (TNTplus), LR              | Chấp nhận | 1 - 12 mg/L        | TNT831-VN       |
| COD (TNTplus), LR                            | Chấp nhận | 3 - 150 mg/L       | TNT821-VN       |
| COD (TNTplus), HR                            | Chấp nhận | 20 - 1500 mg/L     | TNT822-VN       |
| Nitrogen, Total (TNTplus), LR                |           | 1 - 16 mg/L        | TNT826-VN       |
| Nitrogen, Total (TNTplus), HR                |           | 5 - 40 mg/L        | TNT827-VN       |
| Phosphorus, Reactive and Total (TNTplus), LR | Chấp nhận | 0.15 - 4.50 mg/L   | TNT843-VN       |
| Phosphorus, Reactive and Total (TNTplus), HR | Chấp nhận | 1.5 - 15.0 mg/L    | TNT844-VN       |

**Thiết kế hướng đến sự đơn giản và an toàn:**

- Thuốc thử sẵn dùng trong DosicapZip kín
- Ống thuốc thử mã màu để nhận diện chỉ tiêu
- Thiết kế đáy phẳng, dễ cầm nắm
- Kiểm tra rảnh tay với thao tác quét mã vạch

**Văn phòng đại diện Công ty Hach tại TP. Hồ Chí Minh**

Regus Me Linh Point Tower, Phòng 619, Tầng 6 & 7, Tòa nhà Me Linh Point,  
2 Ngõ Đức Kế, Quận 1, TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam

Điện thoại/Zalo : 0988467749, 0988987147, 0918132020

Email: vietnam.info@hach.com

