

Thuốc thử quang kế dạng viên

Thuốc thử máy quang kế có hai kích cỡ đóng gói. Gói Starter (mã PM) chứa 50 lần thử kèm phụ kiện nếu có. Gói thay thế (mã AP) chứa thuốc thử cho 250 lần thử, trừ khi có quy định khác.



Tên chỉ tiêu	Dải đo	Gói Starter (50 test)	Gói Thay thế (lên đến 250 test)
Kiểm (Alkaphot M)	0 - 500 mg/L CaCO ₃	PM250	AP250
Kiểm (Alkaphot P)	0 - 500 mg/L CaCO ₃	PM251	AP251
Kiểm tổng (Alkaphot)	0 - 500 mg/L CaCO ₃	PM188	AP188
Nhôm	0 - 0.5 mg/L Al	PM166	AP166
Ammonia	0 - 1.0 mg/L N	PM152	AP152
Brom	0 - 10 mg/L Br ₂	PM060	AP060
Độ cứng Canxi (Calcicol)	0 - 500 mg/L CaCO ₃	PM252	AP252
Clorua (Chloridol)	0 - 50,000 mg/L NaCl	PM268	AP268
Clorua - Tự do (DPD 1)	0 - 5 mg/L Cl ₂	PM011	AP011
Clorua - Tự do, dải rộng (DPD XF)	0 - 10 mg/L Cl ₂	PM013	AP013
Clorua - Tự do, Kết hợp & Tổng (DPD 1 & 3)	0 - 5 mg/L Cl ₂	PM031	AP031
Clorua - Tự do, Kết hợp & Tổng, dải rộng (DPD XF & XT)	0 - 10 mg/L Cl ₂	PM033	AP033
Clorua - Monochloramine (DPD 2, dùng với DPD 1)	0 - 5 mg/L Cl ₂	-	AP021
Clorua - Tổng (DPD 4)	0 - 5 mg/L Cl ₂	PM041	AP041
Clorua - Tổng (chỉ dành cho DPD 3)	0 - 5 mg/L Cl ₂	-	AP031/1
Clorua - Tổng, dải rộng (chỉ dành cho DPD XT)	0 - 10 mg/L Cl ₂	-	AP033/1
Clorua HR	0 - 250 mg/L Cl ₂	PM162	AP162
Clo điôxit và Clorit (phương pháp DPD)	0 - 10 mg/L ClO ₂	PM052	AP052
Clo điôxit LR (phương pháp Lissamine Green B)	0 - 2.5 mg/L ClO ₂	PM064	AP064
Clo điôxit HR (phương pháp Lissamine Green B)	2.5 - 20 mg/L ClO ₂	PM065	AP065
Crom VI (Chromicol)	0 - 1.0 mg/L Cr	PM281	AP281
Màu	10 - 500 mg/L Pt Co (Hazen)	PM269	-
Đồng - Tự do, Kết hợp & Tổng (Coppercol)	0 - 5 mg/L Cu	PM186	AP186
Đồng - Tự do	0 - 5 mg/L Cu	-	AP187
Axit Xyanuric	0 - 200 mg/L CYA	PM087	AP087
DEHA	0 - 500 ppb DEHA	PM275	AP275
Florua	0 - 1.5 mg/L F	PM179	AP179 (200 tests)
Độ cứng - Tổng (Hardicol)	0 - 500 mg/L CaCO ₃	PM254	AP254
Hydrazin	0 - 0.5 mg/L N ₂ H ₂	PM103 (30 tests)	AP103 (150 tests)
Hydro Peroxit LR	0 - 2 mg/L H ₂ O ₂	PM104	AP104

Tên chỉ tiêu	Dải đo	Gói Starter (50 test)	Gói Thay thế (lên đến 250 test)
Hydro Peroxit HR	0 - 100 mg/L H ₂ O ₂	PM105	AP105
Sắt LR	0 - 1 mg/L Fe	-	AP155
Sắt MR	0 - 5 mg/L Fe	PM292	AP292
Sắt HR	0 - 10 mg/L Fe	PM156	AP156
Độ cứng Magie (Magnecol)	0 - 100 mg/L Mg	PM193	AP193
Mangan	0 - 0.03 mg/L Mn	PM173	AP173
Mangan HR	0 - 5 mg/L Mn	PM174	AP174
Molybdat LR	0 - 20 mg/L MoO ₄	PM258	AP258 (200 tests)
Molybdat HR	0 - 100 mg/L MoO ₄	PM175	AP175
Nicken (Nickeltest)	0 - 10 mg/L Ni	PM284	AP284 (200 tests)
Nitrat (Nitratet)	0 - 20 mg/L N	PM163	AP163 (200 tests)
Nitrit (Nitricol)	0 - 0.5 mg/L N	PM109	AP109
Nitrit (Nitriphot)	0 - 1500 mg/L NaNO ₂	PM260	AP260
Organophosphonate (OP)	0 - 20 mg/L PO ₄	PM262	AP262
Ozone (phương pháp DPD)	0 - 2 mg/L O ₃	PM056	AP056
pH Phenol đỏ	pH 6.5 - 8.5	PM130	AP130
Phenol (Phenoltest)	0 - 5 mg/L C ₆ H ₅ OH	PM287	AP287 (200 tests)
PHMB (PHMB-PHOT)	0 - 100 mg/L active biocide	PM272	AP272
Phốt phát LR	0 - 4 mg/L PO ₄	PM177	AP177 (200 tests)
Phốt phát HR	0 - 100 mg/L PO ₄	PM114	AP114
Kali	0 - 12 mg/L K	PM189	AP189
Silica	0 - 4 mg/L SiO ₂	PM181	AP181 (200 tests)
Silica HR	0 - 150 mg/L SiO ₂	PM290	AP290 (200 tests)
Sulfat	0 - 200 mg/L SO ₄	PM154	AP154
Sunfua	0 - 0.5 mg/L S	PM168	AP168 (200 tests)
Sunfit (Sulfitest)	0 - 500 mg/L Na ₂ SO ₃	PM266	AP266
Kẽm	0 - 4 mg/L Zn	PM148	AP148



Thuốc thử quang kế dạng ống

Các loại thuốc thử dạng ống của Palintest cung cấp đã được chuẩn bị sẵn để tiết kiệm thao tác chuẩn bị. Mỗi thuốc thử dạng ống được mã hóa để dễ sử dụng trong các ứng dụng với nước thải.

Để có một quá trình phân tích nước thải hoàn chỉnh, có thể sử dụng ống thuốc thử với bất kỳ máy quang kế và máy phá mẫu Palintest. Thuốc thử dạng ống được cung cấp trong các ống có đường kính 16mm với nhiều dải đo khác nhau để phù hợp với yêu cầu ứng dụng.



Tên chỉ tiêu	Dải đo	Mã hàng hóa (25 test)
Nhu cầu oxy hóa học (COD) Không có Thủy ngân dành cho các mẫu có hàm lượng clorua thấp		
COD/150	0 - 150 mg/L O ₂	PL450
COD/400	0 - 400 mg/L O ₂	PL452
COD/1000	0 - 1000 mg/L O ₂	PL453
COD/2000	0 - 2000 mg/L O ₂	PL454
COD/20000	0 - 20000 mg/L O ₂	PL456
Nhu cầu oxy hóa học (COD) chứa Thủy ngân dành cho các mẫu có hàm lượng clorua trung bình		
COD/150/M	0 - 150 mg/L O ₂	PL460
COD/400/M	0 - 400 mg/L O ₂	PL462
COD/1000/M	0 - 1000 mg/L O ₂	PL463
COD/2000/M	0 - 2000 mg/L O ₂	PL464
COD/20000/M	0 - 20000 mg/L O ₂	PL466
Nhu cầu oxy hóa học (COD) chứa Thủy ngân dành cho các mẫu có hàm lượng clorua cao		
COD/150/2M	0 - 150 mg/L O ₂	PL461
COD/1000/2M	0 - 1000 mg/L O ₂	PL468
COD/2000/2M	0 - 2000 mg/L O ₂	PL465
COD/20000/2M	0 - 20000 mg/L O ₂	PL467
Chất chuẩn Nhu cầu oxy hóa học (COD)		
Nồng độ COD định danh		
Chất chuẩn COD, 125 mL	80 mg/L	PL470
Chất chuẩn COD, 125 mL	250 mg/L	PL472
Chất chuẩn COD, 125 mL	800 mg/L	PL474
Chất chuẩn COD, 125 mL	10000 mg/L	PL476

Tên chỉ tiêu	Dải đo	Mã hàng hóa (25 lần)
Nhu cầu oxy hóa học (COD) Các chất dinh dưỡng		
Ammonia 15N, phương pháp Nessler	0 - 15 mg/L N	PL420
Ammonia 50N, phương pháp Nessler	0 - 50 mg/L N	PL424
Ammonia 100N, phương pháp Nessler	0 - 100 mg/L N	PL425
Ammonia 12N/50N, phương pháp Indophenol	0 - 12 mg/L N 0 - 50 mg/L N	PL400
Nitrat 30N	0 - 30 mg/L N 0 - 150 mg/L NO ₃	PL404
Tổng Nitơ 30N (dùng với PL 404)	0 - 30 mg/L N	PL408
Phốt phát 12P	0 - 12 mg/L P	PL412
Tổng Phốt pho 12P	0 - 12 mg/L P	PL416
Nhu cầu oxy hóa học (COD) Các kim loại nặng		
Crom VI (Cr ⁶⁺)	0 - 10 mg/L Cr	PL440
Tổng Crom	0 - 10 mg/L Cr	PL436
Đồng	0 - 20 mg/L Cu	PL427
Sắt	0 - 25 mg/L Fe	PL434
Niken	0 - 20 mg/L Ni	PL430
Kẽm	0 - 7 mg/L Zn 0 - 35 mg/L Zn	PL442

Code	Phụ kiện thuốc thử dạng ống	
PT 589	Bộ phụ kiện COD 0 - 2000 mg/L O ₂	Gồm tám lót, đầu tip pipet 2 ml, Giá đỡ ống, Nhiệt kế (-10 ° C đến 200 ° C), máy phá mẫu
PT599	Bộ phụ kiện COD 0 - 20000 mg/L O ₂	tiêu chuẩn, tám bảo vệ (PT 590), dây nguồn
PT 590	Tám bảo vệ màn hình thay thế dùng cho máy phá mẫu	
PT 592 UK/EU/USA	Máy phá mẫu cao cấp gồm tám bảo vệ màn hình, khối phá mẫu, dây nguồn.	

Các loại thuốc thử dạng lỏng khác

Tên chỉ tiêu	Dải đo	Mã hàng hóa (30 tests)	Mã hàng hóa (1000 tests)
Oxy hòa tan 0.8	0 - 0.8 mg/L O ₂	PL553	
Oxy hòa tan 2.0	0 - 2.0 mg/L O ₂	PL503	
Oxy hòa tan 20	0 - 20 mg/L O ₂	PL513	
Clorua - Tự do (tương đương DPD 1)	0 - 5 mg/L Cl ₂		AT015
Clorua - Tự do (tương đương DPD 3). Sử dụng kế hợp với AT 015	0 - 5 mg/L Cl ₂		AT035