

MColorTest™ Mükemmelliği hedefleyin



Kolorimetrik ve titrimetrik test kitleri

MColorTest™ test kitleri ile tekrar tekrar sıradışı ölçümlere hazırlıklı olun. Bu olağanüstülük renk kartlarının eşsiz mükemmellikleri sayesinde olmaktadır. Konsantrasyonu belirtilmiş renk değerlerinin anlaşılabilir olmasını kolaylaştırarak doğru analizler gerçekleştirmenizi sağlar. Test kitlerinin kullanımı oldukça kolay olup herhangi bir özel eğitime ihtiyaç duyulmamaktadır. Yapmanız gereken verilen talimatları uygulamaktır.

MColorTest™ test kitleri, NIST ve PTB'nin birincil referans maddelerine göre izlenebilirliği olan sertifikalı standart çözeltiler ile kontrol edilmektedir. Böylelikle basitliklerinin yanı sıra güvenilirlikte de en yüksek kriterleri sunarlar. Bu durumu üstün stabilite takip eder. Test kitleri 15 ila 25°C'de saklandığında üç yıla kadar raf ömürleri vardır. Ekonomiklik **MColorTest™** testlerin bir diğer iyi yönüdür. Yedek dolun ambalajları birçok kit için mevcuttur. Bu sadece birim analiz maliyetlerinizi düşürmekle kalmaz, aynı zamanda çevresel yükümlülüğü de azaltmış olur.

MColorTest™ Görsel hızlı testler



Orta konsantrasyonlar için **MColorTest™** titrimetrik ve kolorimetrik metotlar

Titrasyon testlerinde numunenin rengi dönene kadar titre edilir. Renk dönme noktasına kadar tüketilen damla sayısı sayılır veya titrasyon pipeti üzerindeki derecelendirme değeri okunur ve analiz edilen parametrenin konsantrasyonu ile ilişkilendirilir. Kolorimetrik testler için ise numuneye reaktifler ilave edilir ve numunenin renklendirilmesi sağlanır. Oluşan rengi bir referans ölçeğindeki bir değere dağıtarak ilgili konsantrasyon okunabilir.

Uygulama alanları:

- Tatlı suda ve deniz suyunda Akuakültür
- Yüzey suları
- Yüzme havuzu suyu
- Okullar, laboratuvarlar

Ortadan yüksek konsantrasyonlara renkli disk komparatörlü **MColorTest™**

Bu testler, renk reaksiyonunu geçirilen ışık yöntemine göre değerlendirir. Bu sayede numunede ilave ön işleme gerek duyulmadan bulanık ve hafif renkli sıvıların bile analiz edilmesi mümkün hale gelir. Sağlam renk komparatör diski sayesinde endüstriyel alanlar ve ıslak ortamlarda kullanılabilir. On basamaklı renk diski, ışığa dayanıklı ve oldukça sağlam plastik parçalardan yapılmıştır. Neredeyse bütün test kitlerinde güvenli bir kullanım için kırılmaz test tüpleri bulunmaktadır.

Uygulama alanları:

- Atıksu
- Endüstriyel su
- Yeraltı suları
- Şişelenmiş sular
- Kazan suları
- Yüzme havuzu suyu
- Endüstriyel uygulamalar

MColorTest™ Çok düşükten orta konsantrasyonlara kadar renk kart komparatörlü



Bu testler düşük konsantrasyonlarda bile yüksek ölçüm hassasiyeti sunmaktadır. Bu hassasiyet daha yüksek tabaka kalınlığı ve komparatörün özel yapısı sayesinde olmaktadır. Bu metotta, numunenin reaksiyon sonucu açığa çıkan rengi ile renk kartıyla renklendirilmiş blank numune karşılaştırılmaktadır. Baskının eşsiz parlaklığı ve iyi renk derecelendirmesi, ppb ölçüm mertebesinde, konsantrasyon aralığının en düşük derecesinde bile, doğru analizler yapılmasını sağlar.

Uygulama alanları:

- İçme ve kullanma suları
- Şişelenmiş sular
- Kazan suları
- Soğutma suları
- Endüstriyel uygulamalar

Avantajlar

- Güvenli sonuçlar için parlak renk skalaları ve yüksek kalite karşılaştırmalar
- Görsel talimatlar ile kolay kullanım ve uygulama
- En fazla güvenilirlik için sertifikalı standart çözeltilerle kontrol
- 3 yıla kadar uzun raf ömrü
- Yedek dolun ambalajları ile hem maliyet hem de çevre kirliliği azaltımı

MQuant™ Kesintisiz izleme

Yüksek teknoloji ve taşınabilir MQuant™ test şeritleri iyonların ve bileşiklerin yarı-kantitatif tayini için tasarlanmıştır. Bu çok yönlü şeritler 1 veya 10 mg/L gibi düşük konsantrasyon değerlerinden g/L seviyelerine kadar bütün konsantrasyon aralıkları için kullanılabilir.

MQuant™ şeritleri numunenizin içeriğini hızlı bir şekilde taramanıza olanak sağlar. Bu durum size analizlerinizde, kalite ve proses kontrollerinizde büyük ölçüde zaman ve nakit kazancı sağlar. PET tabakası ve düşük reaktif içeriği sayesinde test şeritlerinin bertarafı da kolaydır.

Avantajlar

- Analizlerde zaman ve nakit kazancı
- Hızlı ve kullanımı kolay
- Parlak renk skalası ile güvenilir sonuçlar
- Atık bertaraf tavsiyesi (ilave reaktife sahip test şeritleri için)



MQuant™ Serbest Yağ Asitleri | Kat. No. 117046.0001

Kızartma işlemi sıvı ve katı yağların zamanla bozunmasına neden olur. Bozunmanın en önemli ürünlerinden biri serbest yağ asitleridir. Bu asitler kabul edilebilir eşiği geçtikleri anda kızartılmış yiyeceğin kalitesini etkilemeye başlar. İşte bu yüzden yağınızı değiştirmek için doğru zamanı belirleyebilmek oldukça önemlidir. MQuant™ Serbest Yağ Asitleri görsel test şeritleri ile kızartma yağınızın kalitesini kolaylıkla izleyebilirsiniz. Bu ekonomik ve bir o kadar da güvenilir metot; özel bir eğitim, laboratuvar cihazı veya numune hazırlama işlemi gerektirmez. Yapmanız gereken tek şey test şeridini kızartma yağınıza daldırmak ve renk skalasından sonucu okumaktır.



MQuant™ Dezenfeksiyon Kontrolü

Dezenfeksiyon gıda üretiminde, hastanelerde, biyoteknoloji ve ilaç üretim konularında oldukça önemlidir. Ancak temizlik ajanlarından geriye kalan kalıntılar çok ciddi sorunlar doğurabilir. MQuant™ test şeritleri size iki ayrı şekilde yardımcı olur. Temizlik işleminde dezenfektanın etkili konsantrasyonunu kontrol etmenize olanak sağlar. Buna ilave olarak dezenfeksiyon kalıntılarını tespit etmenize yardımcı olur. Bu hızlı, basit ve güvenilir sistem daldır-ve-tayin-et şeritlerinin kapsamlı ürün portföyünü sunmaktadır. Klor, formaldehit, perasetik asit, peroksit ve dörtlü amonyum bileşikleri gibi maddelerin tayini için test kitlerini kapsamaktadır.

MQuant™ – işte bu kadar basit!



1. MQuant™ test şeritlerinin kullanımı bundan daha kolay olamazdı.



2. MQuant™ test şeritlerinin kullanımı bundan daha kolay olamazdı.



3. MQuant™ test şeritlerinin kullanımı bundan daha kolay olamazdı.

Raf ömrü ve depolama

Serin (Bazı koşullarda soğutma gerekebilir) ve kuru yerde saklandığında, test şeritleri, en azından ambalajında yazan son kullanma tarihine kadar kullanılabilir. Her bir şerit çıkarıldıktan sonra kalan test şeritlerinin korunduğundan emin olmak için paketin ağzı hemen kapatılmalıdır.

Kalite güvence

Merck Millipore, testlerini ve konsantrasyon tayin renklerini, sertifikalı standart çözeltiler kullanarak kontrol ve kalibre eder. Bu çözeltiler, NIST ve PTB kaynaklı birincil referans maddelerle direkt izlenebilirliğe sahiptir. Bu, sürekli yüksek kalitede MQuant™ test şeritleri elde etmemizi sağlar.

Katalog No	Ölçüm Aralığı	Sistem	Tip	Test Sayısı
Alkalinite				
M111109	0.1-10 mmol/L	MColortest™	TP	200
Alüminyum (Al³⁺)				
M114413	0.07-0.8 mg/L Al	MColortest™	TS	185
M118386	0.1-6 mg/L Al		DC	150
M118452	M118386 ve M114413 için yedek dolun paketi			
M110015	10-250 mg/L Al	MQuant™	T	100
Amonyum (NH₄⁺)				
M114428	0.025-0.4 mg/L NH ₄	MColortest™	TL	70
M114400	0.05-0.8 mg/L NH ₄			100
M108024	0.2-5 mg/L NH ₄		SC	50
M114423	0.2-8 mg/L NH ₄		TS	200
M114750			DC	
M114657	0.5-10 mg/L NH ₄	MColortest™ (su ve deniz suyunda)	CC	50
M111117		MColortest™		150
M110024	10-400 mg/L NH ₄	MQuant™	T	100
M118455	M114750 ve M114423 için yedek dolun paketi	MColortest™	DC / TS	200
Arsenik				
M117927	0.005-0.5 mg/L As	MQuant™	T	100
M117917	0.02-3 mg/L As			
Askorbik Asit				
M110023	50-2000 mg/L	MQuant™	T	100
Bakır				
M114414	0.05-0.5 mg/L Cu	MColortest™	TL	125
M114651	0.15-1.6 mg/L Cu	MColortest™ (su ve deniz suyunda)	CC	50
M114418	0.3-5 mg/L Cu	MColortest™	TS	125
M114765	0.3-10 mg/L Cu		DC	
M110003	10-300 mg/L Cu	MQuant™	T	100
M118459	M114765, M114418 ve M114414 için yedek dolun paketi	MColortest™	DC TS TL	125
Çinko				
M114780	0.1-5 mg/L Zn	MColortest™	DC	120
M114412			TS	
M117953	0-50 mg/L Zn	MQuant™	T	100
M114782	M114780 ve M114412 için yedek dolun paketi	MColortest™	DC TS	120
Demir				
M114403	0.01-0.2 mg/L Fe	MColortest™	TL	300
M114660	0.05-1 mg/L Fe		CC	50
M114759	0.1-5 mg/L Fe		DC	500
M111136	0.1-50 mg/L Fe		CV	200
M114438	0.2-2.5 mg/L Fe		TS	500
M114404	0.25-15 mg/L Fe			300
M110004	3-500 mg/L Fe(II)		MQuant™	T
M108023	M111136 için yedek dolun paketi	MColortest™	CV	200
M118458	M114759, M114438 ve M114403 için yedek dolun paketi		DC	500
			TS TL	

Katalog No	Ölçüm Aralığı	Sistem	Tip	Test Sayısı
Fenolfitalein Kâğıdı				
M109521	pH <8.5 renksiz / pH>8.5 kırmızı	pH Test Kâğıdı		3 x 4.8 m
Florür				
M118771	0-0.8 mg/L F	MColortest™	CC	100
Formaldehit				
M108028	0.1-1.5 mg/L HCHO	MColortest™	SC	100
M110036	10-100 mg/L HCHO	MQuant™	T	
Fosfat				
M118394	0.046-0.43 mg/L PO ₄	MColortest™	TL	200
M114846	0.2-3.0 mg/L PO ₄		DC	
M111138	1.3-13.4 mg/L PO ₄		CV	
M114449	3.1-123 mg/L PO ₄		TS	190
M110428	10-500 mg/L PO ₄	MQuant™	T	100
M114661	0.25-3.00 mg/L PO ₄	MColortest™ (su ve deniz suyunda)	CC	
M118388	1.5-100 mg/L PO ₄	MColortest™ MColortest™	DC	300
M108046	M111138 için yedek dolun paketi		CV	200
M118465	M114846 ve M114445 için yedek dolun paket		DC/TL	
M118466	M118388 ve M114449 için yedek dolun paketi		DC/TS	300
Glukoz				
M117866	10-500 mg/L Glucose	MQuant™	T	50
Hidrazin				
M108017	0.1-1 mg/L N ₂ H ₄	MColortest™	CV	100
Hidrojen Peroksit				
Bknz. Peroksit (Sayfa 448)				
Hidrojen Sülfür				
Bknz. Sülfür (Sayfa 449)				
Kalay				
M110028	10-200 mg/L Sn	MQuant™	T	50
Kalıntı Sertliği				
M111142	0.04-0.15 °d 0.7-2.7 mg/L CaCO ₃	MColortest™	CC	400
Kalsiyum				
M111110	2-200 mg/L Ca	MColortest™	TP	170
M110083	10-100 mg/L Ca	MQuant™	T	60
Karbonat Sertliği				
M108048	1 dolu pipetle 0.25 - 25 °e (ANC: 0.1 - 7.2 mmol/L) Pipet taksimatı 0.25 °e (ANC: 0.1 mmol/L)	MColortest™	TP	12.5 °e'de 300 test
M111103	1 damla ~ 1.25 °e (ANC: 0.36 mmol/L)		TD	12.5 °e'de 100 test
M114653	1 damla ~ 1.25 °e			12.5 °e'de 50 test
M110648	4-24 °d	MQuant™	T	100

Katalog No	Ölçüm Aralığı	Sistem	Tip	Test Sayısı
Kızartma Yağları				
M110652	Var - Yok	Fritest®	TL	60
M110651	M110652 için yedek dolum paketi		TL	30
M110653	Var - Yok	Oxifrit®	TL	60
M110654	M110653 için yedek dolum paketi		TL	30
Klor (Toplam Klor)				
M111106	2-200 mg/L Cl	MColortest™	TP	200
M114753	3-300 mg/L Cl		DC	
M114401	5-300 mg/L Cl		TS	400
M111132	1 damla 25 mg/L Cl		TD	100
M110079	500-3000 mg/L Cl	MQuant™	T	
M111115	Cl ₂ - 3 Reaktifi M111113 ve M111114 ile birlikte	MColortest™	-	2000
M118322	M114753 ve M114401 için yedek dolum paketi		DC/TS	200
Klor (Serbest Klor)				
M114434	0.01-0.3 mg/L Cl ₂	MColortest™	TL	400
M114670	0.1-2 mg/L Cl ₂	MColortest™ (su ve deniz suyunda)	CC	100
M114978	0.1-2 mg/L Cl ₂	MColortest™	DC	600
M114976	0.25-15 mg/L Cl ₂			1000
M117925	0-20 mg/L Cl ₂	MQuant™	T	75
M117924	0-500 mg/L Cl ₂			100
M111113	Cl ₂ - 1 Reaktifi M111114 ile birlikte	MColortest™	-	2000
M111114	Cl ₂ - 2 Reaktifi M111113 ile birlikte		-	
Klor (Serbest ve Toplam Klor)				
M114801	0.1-2 mg/L Cl ₂	MColortest™	DC	400+400
M114826	0.25-15 mg/L Cl ₂		DC	
M114803	M114801 için yedek dolum paketi		DC	
M118326	M114826 için yedek dolum paketi		DC	
Klor ve pH				
M111160	0.1-1.5 mg/L Cl ₂ pH 6.5-7.9	MColortest™	SC (serbest klor)	150 klor+150 pH
M111174	0.1-1.5 mg/L Cl ₂ pH 6.8-7.8		CV (serbest ve toplam klor)	200 klor+200 pH
M111157	M111174 için yedek dolum paketi		CV	200
Klor Dioksit				
M118754	0.020-0.55 mg/L ClO ₂	MColortest™	TL	300
M118756	0,5-28 mg/L ClO ₂		DC	
M118757	M118754 ve M118756 için yedek dolum paketi		TL	

Katalog No	Ölçüm Aralığı	Sistem	Tip	Test Sayısı
Kobalt				
M110002	10-1000 mg/L Co	MQuant™	T	100
Kongo Kırmızısı Kâğıdı				
M109514	pH <3 mavi-mor pH>5 kırmızı-turuncu	pH Test Kâğıdı		3 x 4.8 m
Kromat				
M114756	0.2-22 mg/L CrO ₄	MColortest™	DC	300
M110012	3-100 mg/L CrO ₄	MQuant™	T	100
M114402	0.01-0.22 mg/L CrO ₄	MColortest™	TL	150
M114441	0.2-3.6 mg/L CrO ₄		TS	300
M118456	M114756, M114441 ve M114402 için yedek dolun paketi		DC/TS/TL	
Kuartern Amonyum Bileşikleri				
M117920	10-500 mg/L Benzalkonium klorid	MQuant™	T	100
Kurşun				
M110077	20-500 mg/L Pb	MQuant™	T	100
Kurşun (II) Asetat Kâğıdı				
M109511	10 mg/L'den başlar	Test Kâğıdı		3 x 4.8 m
Magnezyum				
M111131	100-1500 mg/L Mg	MColortest™	CC	50
Mangan				
M114406	0.03-0.5 mg/L Mn	MColortest™	TL	120
M114768	0.3-10 mg/L Mn		DC	
M110080	2-100 mg/L Mn	MQuant™	T	100
M118460	M114768 ve M114406 için yedek dolun paketi	MColortest™	DC / TL	120
Molibden				
M110049	5-250 mg/L Mo	MQuant™	T	100
Nikel				
M114420	0.02-0.5 mg/L Ni	MColortest™	TL	125
M114783	0.5-10 mg/L Ni		DC	500
M110006	10-500 mg/L Ni	MQuant™	T	100
M118461	M114783 ve M114420 için yedek dolun paketi	MColortest™	DC / TL	500
Nitrat				
M118387	5-90 mg/L NO ₃	MColortest™	DC	90
M111169	10-150 mg/L NO ₃	MColortest™ (tatlı sularda)	CC	100
M111170		MColortest™	SC	200
M110020	10-500 mg/L NO ₃	MQuant™	T	25 / 100
M110092			IS	1000
M118462	M118387 için yedek dolun paketi	MColortest™	DC	90

Katalog No	Ölçüm Aralığı	Sistem	Tip	Test Sayısı
Nitrit				
M114408	0.005-0.1 mg/L NO ₂	MColortest™	TL	110
M108025	0.025-0.5 mg/L NO ₂		SC	200
M114658	0.05-1 mg/L NO ₂	MColortest™ (su ve deniz suyunda)	CC	100
M114424	0.1-2 mg/L NO ₂	MColortest™	TS	400
M114774	0.1-10 mg/L NO ₂		DC	
M110007	2-80 mg/L NO ₂	MQuant™	T	25 / 100
M110022	0.1-3 g/l NO ₂			100
M110057	0.5-10 mg/L NO ₂			75
M118463	M114774, M114424 ve M114408 için yedek dolun paketi	MColortest™	DC / TS / TL	400
Oksijen				
M111107	1 dolu pipette 0.1-10 mg/L O ₂	MColortest™	TP	8,5mg/L O ₂ 'de 100 test
M114662	1-12 mg/l O ₂		CC	50
M111152	M111107 için yedek dolun paketi		TP	8,5mg/L O ₂ 'de 100 test
Ozon				
M118755	0.007-0.20 mg/L O ₃	MColortest™	TL	300
M118758	0.15-10 mg/L O ₃		DC	
M118759	M118758 ve M118755 için yedek dolun paketi		DC / TL	
Perasetik Asit				
M110084	5-50 mg/L Perasetik asit	MQuant™	T	100
M110001	100-500 mg/L Perasetik asit			
M117922	500-2000 mg/L Perasetik asit			
Peroksidad				
M117828	Var - Yok	MQuant™	T	100
Peroksit				
M110011	0.5-25 mg/L H ₂ O ₂	MQuant™	T	25 / 100
M110081	1-100 mg/L H ₂ O ₂			100
M110337	100-1000 mg/L H ₂ O ₂			
pH İndikatör Sıvıları ve Test Kitleri				
Bakınız pH Ölçümü (sayfa 456)				
pH İndikatör Kağıtları ve Stripleri				
Bakınız pH Ölçümü (sayfa 455-456)				
Potasyum				
M117985	250-1500 mg/L K	MQuant™	T	100
Potasyum iyodür-nişasta kağıdı				
M109512	Yükseltgeme ajanı			3 x 4.8 m
Renk				
M114421	5-150 CU (Hazen)	MColortest™	TS	1 Set
Serbest Yağ Asitleri				
M117046	0,5-3,0 mg/g KOH	MQuant™	T	50

Katalog No	Ölçüm Aralığı	Sistem	Tip	Test Sayısı
Silikat (Silisik Asit)				
M114410	0.01-0.25 mg/L Si 0.02-0.53 mg/L SiO ₂	MColortest™	TL	150
M114792	0.3-10 mg/L Si 0.6-21 mg/L SiO ₂		DC	
M118323	M114792 ve M114410 için yedek dolun paketi		DC / TL	
Siyanür				
M114417	0.002-0.03 mg/L CN	MColortest™	TL	65
M114429	0.03-0.7 mg/L CN		TS	200
M114798	0.03-5 mg/L CN		DC	
M110044	1-30 mg/L CN	MQuant™	T	100
M118457	M114798, M114429 ve M114417 için yedek dolun paketi	MColortest™	DC / TS / TL	200
Su Tayini (Karl Fisher Metoduna dayalı)				
M188025	%0.001 - 0.05, %0.01-0.5, %0.1-5 hacimce	Apara®		1 Set
M188027	188025 için test kit solvent yedek paketi			500 mL
M188026	188025 için test kit titrant yedek paketi			100 mL
Sülfat				
M114411	25-300 mg/L SO ₄	MColortest™	TS	90
M110019	200-1600 mg/L SO ₄	MQuant™	T	100
M118389	25-300 mg/L SO ₄	MColortest™	DC	75
M118467	M118389 ve M114411 için yedek dolun paketi		DC / TS	90
Sülfid				
M111148	1 dolu pipetle 0.5-50 mg/L Na ₂ SO ₃ (0.3-32 mg/L SO ₃) Pipet taksimatı 0.5 mg/L Na ₂ SO ₃ (0.3 mg/L SO ₃)	MColortest™	TP	200
M110013	10-400 mg/L SO ₃	MQuant™	T	100
Sülfür				
M114416	0.02-0.25 mg/L S ²⁻	MColortest™	TL	100
M114777	0.1-5 mg/L S ²⁻		DC	200
M118468	M114777 ve M114416 için yedek dolun paketi		DC / TL	
Toplam Alkalinite				
Bakınız Alkalinite (sayfa 444)				
Toplam Sertlik				
M108047	1 dolu pipetle 0.13-7 °e (1 - 100 mg/L CaCO ₃) Pipet taksimatı 0.13 °e (1 mg/L CaCO ₃)	MColortest™	TP	3.8 °e'de 300 test
M108040	M108047 için yedek dolun paketi			
M108039	1 dolu pipetle 0.25 - 25 °e (0.1 - 3.6 mmol/L) Pipet taksimatı 0.25 °e (0.1 mmol/L)			12.5 °e'de 300 test
M108033	M108039 için yedek dolun paketi			

Katalog No	Ölçüm Aralığı	Sistem	Tip	Test Sayısı
Toplam Sertlik				
M114652	1 damla ~ 1.25 °e	MColorTest™ (tatlı sularda)	TD	12.5 °e'de 50 test
M111104	1 damla ~ 1.25 °e			12.5 °e'de 100 test
M108312	1 damla ~ 20 mg/L CaCO ₃			200 mg/L CaCO ₃ 'te 200 test
M110025	3-21 °d	MQuant™	T	100
M110032			IS	1000
M110029			S	5000
M110046	5-25 °d		T	100
M110047			IS	25000
M117934	<1,5 - >2,5 mmol/L CaCO ₃		T	100
Turnusol Kâğıdı, mavi				
M109486	pH <7 kırmızı pH>7 mavi	pH Test Kâğıdı		3 x 4.8 m
Turnusol Kâğıdı, kırmızı				
M109489	pH <7 kırmızı pH>7 mavi	pH Test Kâğıdı		3 x 4.8 m
Üre				
M114843	0.3-8 mg/L üre	MColorTest™	DC	100
M114845	M114843 için yedek dolum paketi			
Yüzey Aktif Maddeler (katyonik)				
Bakınız Kuarternler Amonyum Bileşikleri (sayfa 447)				

Dezenfeksiyon kontrolü : Dezenfeksiyon amacı ile kullanılan kimyasalların aktif maddesine göre şu kitlerden biri tercih edilir; brom, formaldehit, glutaraldehit, peroksit, klor, klor dioksit, kuarternler amonyum bileşikleri, ozon, perasetik asit,pH

CC-Renk kartı

CV-Renk karşılaştırma küveti

IS-Tek tek paketlenmiş test sribi

TS-Tüp, kısa

DC-Renk diski

S-Tekli test sribi

SC-Sürgülü komperatör

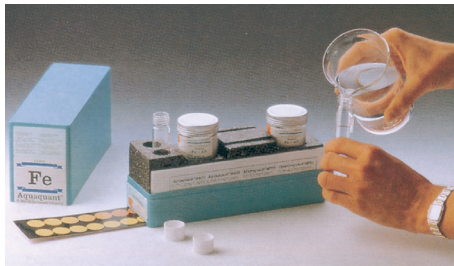
TP-Pipetle Titrasyon

T-Test sribi

TD-Damlatma şişesiyle titrasyon

TL-Tüp, uzun

* Yukarıdaki tabloda belirtilen test sayıları analiz edilecek materyalin özelliğine (aranan madde konsantrasyonu) göre yaklaşık değer olarak belirtilmiştir.



MColorTest™ - Analitik Test Kiti



MColorTest™ - Analitik Test Sribi



MColorTest™ - Analitik Test Kiti

MColortest™ Kompakt Laboratuvarlar Kalite ile Mobilitenin Buluşması**Akuakültür için MColortest™ Kompakt Laboratuvar | Kat. No. 111102.0001**

Tatlı suda ve deniz suyunda pH, karbonat sertliği, toplam sertlik, amonyum/amonyak, nitrit ve nitrat tayinleri için kompakt laboratuvar

Bu parametre kombinasyonu, tatlı suda ve bazı durumlarda akvaryumun tuzlu suyunda en önemli kalite göstergesi bileşenlerinin izlenmesi için kullanılabilir. Elde edilen veriler yardımıyla bu sonuçlar, balık tanklarında gözlenmesi gereken parametre konsantrasyonlarını kontrol etmek amacıyla kullanılabilir. İzlenmesi gereken başka parametrelerin de uygun aralıklara sahip testleri bulunmaktadır.

Teslimat kapsamı

Katalog No Yedek Dolum Ambalajı	Parametre	Ölçüm Aralığı	Test Sayısı
M114657	MColortest™ Amonyum Testi tatlı suda ve deniz suyunda	0.5 - 10 mg/l NH ₄	50
M114653	MColortest™ Karbonat Sertliği Testi	1.25 °e	12.5 °e'de 50
M114652	MColortest™ Toplam Sertlik Testi tatlı suda		
M111169	MColortest™ Nitrat Testi tatlı suda	10 - 150 mg/l NO ₃	100
M114658	MColortest™ Nitrit Testi tatlı suda ve deniz suyunda	0.05 - 1 mg/l NO ₂	
M118773	MColortest™ pH Testi tatlı suda ve deniz suyunda	pH 5.0 - 9.0	200
M117989	Test küvetleri, 5 mL ve 10 mL derecelendirmeli, MColortest™ ve MQuant™ testleri için		1 paket = 30 parça

Agroquant® Toprak Laboratuvarı 3 x N ve pH | Kat. No. 114602.0001

Toprakta, suda, bitkide, hayvan yeminde, organik gübrede, katı ve sıvı gübrede nitrat, nitrit, amonyum, azot ve pH tayini için test şeritleri, reaktifler, terazi, kronometre ve aksesuarlar ile kompakt laboratuvar

Teslimat kapsamı

Katalog No Yedek Dolum Ambalajı	Parametre	Ölçüm Aralığı	Test Sayısı
M114657	MColortest™ Amonyum Testi tatlı suda ve deniz suyunda	0.5 - 10 mg/l NH ₄	50
M110024	MQuant™ Amonyum Testi	10 - 400 mg/l NH ₄	100
M110020	MQuant™ Nitrat Testi	10 - 500 mg/l NO ₃	
M109584	pH indikatör şeritleri Evrensel indikatör MColorpHast™	pH 2.0 - 9.0	
M109502	pH indikatör şeritleri Özel indikatör MColorpHast™		
M104936	Agroquant® Ekstraksiyon Reaktifi Potasyum klorür, analiz için, EMSURE®		



Su Testleri için MColortest™ Kompakt Laboratuvar | Kat. No. 111151.0001

pH, amonyum, biyolojik oksijen ihtiyacı (BOİ), karbonat sertliği, toplam sertlik, kalıcı sertlik, nitrat, nitrit, fosfat ve oksijen tayini için kompakt laboratuvar.

Bu kompakt laboratuvarda bulunan testler, durgun veya akan yüzey sularında bütün önemli parametrelerin hızlı kontrolünde ve mevcut su kalitesinin belirlenmesinde kullanılabilir. Kompakt laboratuvar, su kalitesi izleme gibi profesyonel uygulamalarda kullanılabileceği gibi okul derslerinde de kullanımı uygundur.

Teslimat kapsamı

Katalog No Yedek Dolu Ambalajı	Parametre	Ölçüm Aralığı	Test Sayısı
M108024	MColortest™ Amonyum Testi	0.2 - 5 mg/l NH ₄	50
M108048	MColortest™ Karbonat Sertliği Testi / Asit kapasitesi pH 4.3 ("SBV", ANC)	0.25 - 25 °e ANC: 0.1 - 7.2 mmol/l	12.5 °e'de 300
M108033	MColortest™ Toplam Sertlik Testi	0.25 °e ve 0.1 mmol/l	12.5 °e'de 200
M111170	MColortest™ Nitrat Testi	10 - 150 mg/l NO ₂	200
M108025	MColortest™ Nitrit Testi	0.025 - 0.5 mg/l NO ₂	
M108027	MColortest™ pH Testi	pH 4.5 - 9	400
M114661	MColortest™ Fosfat Testi tatlı su ve deniz suyunda	0.5 - 3 mg/l PO ₄	100
M111152	MColortest™ Oksijen Testi	0.1 mg/l O ₂	8.5 mg/l O ₂ 'de 100
M114902	Düz tabanlı tüpler, vidalı kapaklar ile birlikte, MColortest™ Testleri için Termometre		1 paket = 12 parça
M114663	MColortest™ Oksijen Reaksiyon şişesi		1 şişe
M117989	Test küvetleri, 5 mL ve 10 mL derecelendirmeli, MColortest™ ve MQuant™ testleri için		1 paket = 30 parça



SENSObiz® - Süt Test Kitleri

Alkale Fosfataz Test Kiti

Pastörizasyonun tamamlanıp tamamlanmadığını ve pastörize süte çiğ süt karışım karışmadığını renk değişimine göre gösteren test şeritleridir.

Test Süresi: Süte batırılıp çıkarıldıktan sonra 5 dakika

Test Formatı: Tek kullanımlık.

Katalog No	Üretici Kod	Özellik	Satış Miktarı
P101050	ALP50	Kalitatif Sonuç	50 testlik kutu
P101100	ALP100		100 testlik kutu



Peroksidaz Test Kiti

İşletmeye alınacak çiğ sütün kaynatılmış olup olmadığını, yüksek sıcaklıkta pastörize edilip edilmediğini renk değişimine göre gösteren test şeritleridir. Pastörize sütün UHT süttten ayırt edilmesini sağlar.

Test Süresi: Süte batırılıp çıkardıktan sonra 5 dakika

Test Formatı: Tek Kullanımlık

Katalog No	Üretici Kod	Özellik	Satış Miktarı
P101110	PRX50	Kalitatif Sonuç	50 testlik kutu
P101120	PRX100		100 testlik kutu



Antibiyotik Test Kiti

Sütte en yaygın olarak kullanılan antibiyotiklerin bulunup bulunmadığını renk değişimine göre tespit eden test tüpleridir.

Test Süresi: 3,5 saat

Test Formatı: Tek kullanımlık test tüpleri

Katalog No	Üretici Kod	Özellik	Satış Miktarı
P101130	ANT09	Kalitatif Sonuç	9 testlik kutu



DNA İzolasyon Kitler

- Bakteri Genomik
- Bakteri Plazmit
- Bitki Genomik
- Jel

Katalog No	Üretici Kod	Özellik	Satış Miktarı
P101180	BAG50	Gram-negatif sıvı bakteri kültüründen yüksek saflıkta genomik DNA izolasyonu sağlayan bir üründür	50 Numunelik Kutu
P101181	BAP50	Sıvı bakteri kültüründen yüksek saflıkta plazmit izolasyonu sağlayan bir üründür	
P101182	BTG50	Homojenize edilmiş yaş bitkiden genomik DNA izolasyonu sağlayan bir üründür.	
P101183	JEL50	Agaroz jele yüklenmiş 200 baz ve üzeri uzunlukta DNA ürünlerini jelden saflaştırmayı sağlayan bir üründür.	

