

## MColorpHast™ Basit ve hızlıca rengi okuyun ...

### pH test şeritleri ve kağıtları

**MColorpHast™** ile cihaza ya da numunede ön işleme ihtiyaç duymazsınız. pH testleri kolay ve hızlı parlak ve renkli sonuçlar sunar. Dahası her çeşit çevre analizi ve endüstriyel proses kontrolleri için uygundur. Yüksek bulanıklığa sahip sıvılar bile problem teşkil etmemektedir. Özel şeffaf test şeritlerimiz filtrasyona ya da berraklaştırmaya ihtiyaç duymadan anlaşılır ve güvenilir ölçümler sunar ve son derece kullanışlı olan sadece şeritlerimiz değil, aynı zamanda ambalajlarımızdır. SafetyEdge kutumuz sayesinde ihtiyacınız olduğunda kolaylıkla şeritleri çıkartabilir ve kullanmayacağınız zamanlarda ise dökülmelerini önlemiş olursunuz.

### SafetyEdge kutu

pH tayini yapıyor musunuz? SafetyEdge ile en üst düzeyde hız, basitlik ve güvenliğin keyfini çıkarın.

Dayanıklı mührü sayesinde testin açılmadığından emin olursunuz ve özel kapağı sayesinde pH indikatör şeritlerine kolaylıkla erişebilirken dökülmesi de engellenir.

### 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)

### Yüksek kalite pH indikatör kağıtları

Yüksek kalite filtre kağıtları ve indikatör çözeltileri, rulo formatında birleştirilmiş olup testlerinizi nem, ışık ve ortam gazları gibi dış etkilerden korumaktadır. Böylece daha uzun süre testlerinizin saklanabileceğinden emin olursunuz.

**MColorpHast™** – Akmayan pH indikatör stripleri Özel indikatör boyalar reaktif kağıtlarına kovalent bağlar ile bağlanmıştır. Bu sayede indikatör boyalar akmaz, şeritleri ölçüm yapacağınız numune içerisinde kontamine etmeden süresiz bırakabilirsiniz.



The broad pH test range offers you an optimal solution for each application area.

### Raf ömrü ve depolama

İndikatör kağıtlarımız ve şeritlerimiz 10-25°C aralığında, ışık almayan ve kuru bir ortamda muhafaza edildiğinde 3-5 yıl kullanılabilir. Testlerin en iyi şekilde korunduğundan emin olmak için, her şerit veya kağıt alımından sonra paket hemen kapatılmalıdır.

### Kalite güvence

Merck Millipore, sertifikalı tampon çözeltiler kullanarak testlerini kontrol ve kalibre eder. Bu tampon çözeltiler, NIST ve PTB kaynaklı birincil referans maddelerle direkt izlenebilirliğe sahiptir. Bu, pH test şeritlerimizin sürekli yüksek kalitede olmasını sağlar.

## pH-İndikatör Kağıtları

Katalog No	Ürün Adı	Ölçüm Aralığı (pH)	Renk Dönüşüm Aralığı (pH)	Adet x Uzunluk (m)
<b>Rulo formunda</b>				
M109565	pH-İndikatör kağıdı	0.5 - 13	0.5	3 x 4.8
M109568	Değişim rulosu, M109965 pH-İndikatör kağıdı için*	0.5 - 5.0 (Acilit®)		6 x 4.8
M109569		5.5 - 9.0 (Neutralit®)		
M109570		9.5 - 13.0 (Alkalit®)		
M110962	Üniversal pH-İndikatör kağıdı	1.0 - 14.0	1	3 x 4.8
M110232	Değişim rulosu, M110962 pH-İndikatör kağıdı için*			6 x 4.8
M109526	Üniversal pH-İndikatör kağıdı	1.0 - 10.0	1	3 x 4.8
M109527	Değişim rulosu, M109526 pH-İndikatör kağıdı için*			6 x 4.8
M109560	pH-İndikatör kağıdı, Acilit®	0.5 - 5.0	0.5	3 x 4.8
M109568	Değişim rulosu, pH-İndikatör kağıdı, Acilit® için*			6 x 4.8
M109564	pH-İndikatör kağıdı, Neutralit®	5.5 - 9.0	0.5	3 x 4.8
M109569	Değişim rulosu, pH-İndikatör kağıdı, Neutralit® için*			6 x 4.8
M109562	pH-İndikatör kağıdı, Alkalit®	9.5 - 13.0	0.5	3 x 4.8
M109570	Değişim rulosu, pH-İndikatör kağıdı, Alkalit® için*			6 x 4.8
M109555	Özel pH-İndikatör kağıdı	3.8 - 5.4	0.2 / 0.3	3 x 4.8
M109556		5.4 - 7.0	0.2 / 0.4	
M109557		6.4 - 8.0	0.2 / 0.3	
M109558		8.2 - 10.0	0.2 / 0.4	
M109486	Litmus kağıdı, mavi	pH <7 kırmızı / pH>7 mavi	-	
M109489	Litmus kağıdı, kırmızı			
M109514	Kongo kağıdı	pH <3 mavi-mor / pH>5 kırmızı-turuncu	-	
M109521	Fenolfitaleyen kağıdı	pH <8.5 renksiz / pH>8.5 kırmızı	-	
<b>Yaprak formunda</b>				
M109525	Üniversal pH tanımlayıcı kağıdı	1 - 10	1	3 x 100 adet

\* Değişim rulosu renk skalası içermez



## pH-İndikatör Stripleri (akmayan), MColorpHast™

Katalog No	Ürün Adı	Ölçüm Aralığı (pH)	Renk Dönüşüm Aralığı (pH)	Ambalaj (adet)
M109535	Üniversal pH-İndikatör stripleri	0 - 14.0	1	100
M109531	pH-İndikatör sribi	0 - 6.0	0.5	
M109533		5.0 - 10.0		
M109532		7.5 - 14.0		
M109584		2.0 - 9.0		
M109540	Özel pH-İndikatör sribi	0 - 2.5	0.3 / 0.5	
M109541		2.5 - 4.5		
M109542		4.0 - 7.0		
M109543		6.5 - 10.0		
M109545		11.0 - 13.0		

## Profesyonel kullanımlar için

M109502	pH-İndikatör sribi Bulanık çözeltilerde ölçüm için (süspansiyonlar)	2.0 - 9.0	1	100
M109632	pH-İndikatör sribi Ette ölçüm için	5.2 - 7.2	0.4	
M109584	pH-İndikatör sribi CE sertifikalı, IVD uygun, İdrarda yarı kantitatif ölçüm için	2.0 - 9.0	0.5	
M109450	pH-İndikatör sribi, tek tek paketlenmiş			1000/25.000

## pH-Analiz Kitleri ve İndikatör Çözeltileri

pH İndikatör çözeltileri renk kartı ve gerekli analiz malzemelerini içeren setler şeklinde tedarik edilir. Su geçirmez renk kartlarında kullanılan standart renkler en doğru analiz sonucunu elde etmek için idealdir.

Katalog No	Ürün Adı	Ölçüm Aralığı (pH)	Renk Dönüşüm Aralığı (pH)	Test Sayısı
M118773	pH-analiz kiti MColorTest™ İçme ve deniz sularında ölçüm için (komperatör kartlı)	5.0 - 9.0	0.3 - 0.4	200
M114669	pH-analiz kiti MColorTest™ Havuz sularında ölçüm için (komperatör kartlı)	6.5 - 8.2	0.2 - 0.3	
M108027	pH-analiz kiti MColorTest™ (komperatör kartlı)	4.5 - 9.0	0.5	400
M108038	pH-analiz kiti MColorTest™ (renk karşılaştırma kuvvetli)			100
M108043	M108038 için dolun paketi			400
M109176	pH-İndikatör çözeltisi (renk kartlı)	9.0 - 13.0	1	100 mL
M109175		4.0 - 10.0	0.5	



pH-İndikatör Stripleri (akmayan)



pH-Analiz Kitleri ve İndikatör Çözeltileri

## pH-İndikatör Reaktifleri

pH indikatör reaktifleri genel kullanımlı pH kâğıtları, stripleri ve çözeltilerinden farklı olarak numune içeriğindeki asit veya baz miktarının kantitatif ölçümü için kullanılır.

Katalog No	Ürün Adı	Renk Dönüşüm Aralığı (pH)		Ambalaj* (g)
		Başlangıç	Son	
M101398	Malachite green oxalate	0.0 yeşil	2.0 yeşil-mavi	25
M101310	Brilliant green	0.0 sarı	2.6 yeşil	50
M115935	Eosin Y		3.0 floresan ışıklı yeşil	25
M115936	Erythrosine B	0.0 turuncu	3.6 kırmızı	
M115944	Methyl green	0.1 sarı	2.3 mavi	
M105225	Cresol red	0.5 pembe	2.5 kahverengi- sarı	5
M101408	Crystal violet	0.8 sarı	2.6 mavi-mor	25
M159267	Metanil yellow	1.2 kahverengimsi	2.3 sarı	10
M105228	m-Cresol purple	1.2 pembe	2.8 sarı	5
M108176	Thymol blue	1.2 eflatun-kırmızı	2.8 kahverengimsi	
M107241	Phenol red	1.2 kahverengimsi	3 sarı	5
M115934	Eosin B	1.4 renksiz	2.4 floresan ışıklı pembe	25
M102282	Quinaldine red		3.2 kırmızı	5
M108122	Bromophenol blue	3.0 kahverengimsi	4.6 mavi-mor	
M101322	Methyl orange	3.1 pembe	4.4 sarı-turuncu	25
M108121	Bromocresol green	3.8 sarımsı	5.4 mavi	5
M106076	Methyl red	4.4 kırmızı	6.0 sarı	25
M106078	Methyl red sodium salt	4.5 kırmızı-mor	6.2 kahverengimsi	
M103024	Chlorophenol red	4.8 kahverengimsi	6.4 kırmızı-mor	10
M103025	Bromocresol purple	5.2 yeşilimsi-sarı	6.8 mavi-menekşe	5
M103023	Bromophenol red	4.7 sarı	6.3 mor	5
M106798	4-Nitrophenol	5.4 renksiz	7.5 sarı	25
M103026	Bromothymol blue	5.8 sarı	7.6 mavi	5
M107241	Phenol red	6.5 kahverengimsi	8.2 kırmızı-mor	
M105225	Cresol red	6.5 sarı	8.5 mor	
M106794	3-Nitrophenol	6.6 renksiz	8.6 sarı-sarı	25
M101369	Neutral red	6.8 mor-kırmızı	8.0 sarı-turuncu	
M106246	1-Naphtholphthalein	7.1 kahverengimsi	8.3 mavi	5
M105228	m-Cresol purple	7.4 kahverengimsi	9.0 mor	
M108176	Thymol blue	7.8 sarı	9.5 yeşilimsi	
M107233	Phenolphthalein	8.2 renksiz	9.8 kırmızı-mor	25
M108175	Thymolphthalein	9 renksiz	10.5 mavi	5
M109196	Alkali blue	11.5 mavi-eflatun	13.0 koyu pembe	25
M104724	Indigo carmine	11.5 mavi	13.0 sarı	
M101307	Titan yellow	12.0 sarı	13.0 turuncu	

\* En küçük ambalaj miktarıdır, daha büyük miktarlar için lütfen satış temsilcilerine danışınız.