

PRENEZ LA VOIE RAPIDE

VOUS AVEZ DES DIFFICULTÉS À MESURER LE pH DES ÉCHANTILLONS TROUBLES ?

Mesures rapides et claires du pH des solutions troubles

L'application

- Analyser des liquides troubles ou colorés avec des bandelettes indicatrices de pH classiques peut s'avérer extrêmement difficile.
- Les matières particulaires en suspension qui s'accumulent sur la zone de réaction peuvent obscurcir la couleur et empêcher toute lecture de la valeur de pH.
- L'utilisation d'électrodes de pH implique d'importantes opérations de nettoyage et de maintenance.

Notre solution : les bandelettes indicatrices de pH ne déteignant pas MColorpHast™

Nos bandelettes indicatrices de pH transparentes pour les solutions troubles éliminent le recours aux étapes de préparation d'échantillons, telles que la filtration ou la clarification. La zone de réaction du pH est fixée sur un film support transparent, de façon à ce que vous puissiez facilement lire le pH sur l'autre côté de la bandelette.

Avantages

- Des bandelettes qui ne déteignent pas, empêchant ainsi la contamination du milieu
- Des bandelettes transparentes pour des résultats clairs dans les liquides légèrement colorés ou troubles
- Une méthode rapide et facile, sans préparation d'échantillons
- Des échelles aux couleurs brillantes garantissant des résultats fiables
- La boîte SafetyEdge pour une sécurité et une commodité maximales



Papiers et bandelettes réactives pour mesurer le pH **MColorpHast™**

Informations d'ordre général	150
Boîte SafetyEdge	150
Papiers et bandelettes réactives pour mesurer le pH	152



Les étapes du traitement des aliments
& des boissons
> Page 30

Papiers et bandelettes réactives pour mesurer le pH

MColorpHast™ rend la mesure du pH plus facile que jamais. Aucun instrument, aucune préparation d'échantillons, aucune maintenance, ni aucune électrode à nettoyer. Il suffit de lire la couleur. Cette méthode rapide offre une échelle de couleurs précise pour des résultats clairs et fiables. Elle convient à tous les types de milieux en analyse environnementale et aux contrôles en cours de procédés industriels (même pour les liquides à forte turbidité). Avec notre large gamme de tests de pH, vous êtes sûr(e) de toujours trouver la solution optimale pour votre application.

BOÎTE SAFETYEDGE



Vous mesurez le pH ?

Bénéficiez de ce qui se fait de mieux en matière de sécurité et de simplicité avec notre boîte SafetyEdge. Son sceau de sécurité garantit que la boîte n'a pas été ouverte, tandis que son ouverture en angle, refermable et innovante, permet de retirer facilement les bandelettes indicatrices de pH, tout en les empêchant de tomber.

Vous avez des applications particulières ?

Simplifiez votre travail avec nos bandelettes indicatrices de pH pour exigences particulières, par exemple pour tester les échantillons troubles ou la viande.

Les étapes du traitement des
aliments & des boissons
> Page 30



Apprenez-en davantage sur nos bandelettes indicatrices de pH sur :
www.merckmillipore.com/pH-tests

une Méthode
rapide et facile

DES COULEURS
brillantes

pour une analyse pratique

DES
bandelettes
qui ne
déteignent pas

Avec notre large gamme de tests de pH, vous êtes sûr(e) de toujours trouver la solution optimale pour votre application.



Papiers indicateurs de pH de qualité supérieure

Les papiers filtres de haute qualité, avec leur présentation en rouleau, protègent vos tests de facteurs extérieurs, tels que l'humidité, la lumière et les gaz ambiants. Cela garantit également un stockage de longue durée.

Bandelettes indicatrices de pH ne déteignant pas MColorpHast™

Des colorants indicateurs spéciaux sont liés de façon covalente aux papiers réactifs. Cela empêche l'indicateur de déteindre et permet aux bandelettes de rester indéfiniment dans le milieu à mesurer sans contaminer l'échantillon.

Papiers indicateurs de pH

Produit	Plage de mesure du pH	Graduation	Long. du rouleau/ Nbre de bandelettes	Référence
Présentation en rouleau				
Boîte de pH	0,5 - 13,0	0,5-1,0-1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0-9,5-10,0-10,5-11,0-11,5-12,0-12,5-13,0	3 x 4,8 m	1.09565.0001
Papier indicateur de pH, Rouleaux de rechange*	0,5 - 5,0	0,5-1,0-1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0	6 x 4,8 m	1.09568.0001
Papier indicateur de pH, Rouleaux de rechange*	5,5 - 9,0	5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0	6 x 4,8 m	1.09569.0001
Papier indicateur de pH, Rouleaux de rechange*	9,5 - 13,0	9,5-10,0-10,5-11,0-11,5-12,0-12,5-13,0	6 x 4,8 m	1.09570.0001
Papier indicateur de pH, Indicateur universel	1 - 14	1,0-2,0-3,0-4,0-5,0-6,0-7,0-8,0-9,0-10,0-12,0-14,0	3 x 4,8 m	1.10962.0003
Papier indicateur de pH, Rouleaux de rechange*	1 - 14	1,0-2,0-3,0-4,0-5,0-6,0-7,0-8,0-9,0-10,0-12,0-14,0	6 x 4,8 m	1.10232.0001
Papier indicateur de pH, Indicateur universel	1 - 10	1,0-2,0-3,0-4,0-5,0-6,0-7,0-8,0-9,0-10,0	3 x 4,8 m	1.09526.0003
Papier indicateur de pH, Rouleaux de rechange*	1 - 10	1,0-2,0-3,0-4,0-5,0-6,0-7,0-8,0-9,0-10,0	6 x 4,8 m	1.09527.0001
Papier indicateur de pH Acilit®	0,5 - 5,0	0,5-1,0-1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0	3 x 4,8 m	1.09560.0003
Papier indicateur de pH, Rouleaux de rechange*	0,5 - 5,0	0,5-1,0-1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0	6 x 4,8 m	1.09568.0001
Papier indicateur de pH Neutralit®	5,5 - 9,0	5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0	3 x 4,8 m	1.09564.0003
Papier indicateur de pH, Rouleaux de rechange*	5,5 - 9,0	5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0	6 x 4,8 m	1.09569.0001
Papier indicateur de pH Alkalit®	9,5 - 13,0	9,5-10,0-10,5-11,0-11,5-12,0-12,5-13,0	3 x 4,8 m	1.09562.0003
Papier indicateur de pH, Rouleaux de rechange*	9,5 - 13,0	9,5-10,0-10,5-11,0-11,5-12,0-12,5-13,0	6 x 4,8 m	1.09570.0001
Papier indicateur de pH, Indicateur spécial	3,8 - 5,4	< 3,8-3,8-4,1-4,4-4,6-4,8-5,1-5,4	3 x 4,8 m	1.09555.0003
Papier indicateur de pH, Indicateur spécial	5,4 - 7,0	< 5,4-5,4-5,8-6,2-6,4-6,7-7,0-> 7,0	3 x 4,8 m	1.09556.0003
Papier indicateur de pH, Indicateur spécial	6,4 - 8,0	6,4-6,7-7,0-7,2-7,5-7,7-8,0-> 8,0	3 x 4,8 m	1.09557.0003
Papier indicateur de pH, Indicateur spécial	8,2 - 10,0	< 8,2-8,2-8,5-8,8-9,0-9,3-9,6-10,0	3 x 4,8 m	1.09558.0003
Papier à la phénolphtaléine	< 8 incolore / > 9 rouge	-	3 x 4,8 m	1.09521.0003
Papier rouge Congo, Réact. Ph. Eur.	pH < 2 bleu-violet / > 5 rouge-orange	-	3 x 4,8 m	1.09514.0003
Papier tournesol bleu, Réact. Ph. Eur.	pH < 4 rouge / > 9 bleu	-	3 x 4,8 m	1.09486.0003
Papier tournesol rouge, Réact. Ph. Eur.	pH < 4 rouge / > 9 bleu	-	3 x 4,8 m	1.09489.0003
Présentation en livret				
Papier indicateur de pH, Indicateur universel	1 - 10	1,0-2,0-3,0-4,0-5,0-6,0-7,0-8,0-9,0-10,0	3 x 100	1.09525.0003

* Rouleau de rechange sans échelle de couleur

Durée de conservation et stockage

- Stocker à 10-25 °C pour les conserver en excellente condition pendant 3-5 ans
- Protéger de la lumière et de l'humidité
- Refermer la boîte immédiatement après le retrait de chaque bandelette ou papier

Bandelettes indicatrices de pH (ne déteignant pas)

Produit	Plage de mesure du pH	Graduation	Nbre de bandelettes indicatrices	Référence
Bandelettes indicatrices de pH, Indicateur universel	0 - 14	0-1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14	100	1.09535.0001
Bandelettes indicatrices de pH	0 - 6,0	0-0,5-1,0-1,5-2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0	100	1.09531.0001
Bandelettes indicatrices de pH	5,0 - 10,0	5,0-5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0-9,5-10,0	100	1.09533.0001
Bandelettes indicatrices de pH	7,5 - 14,0	7,5-8,0-8,5-9,0-9,5-10,0-10,5-11,0-11,5-12,0-12,5-13,0-13,5-14,0	100	1.09532.0001
Bandelettes indicatrices de pH	2,0 - 9,0	2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0	100	1.09584.0001
Bandelettes indicatrices de pH	0 - 2,5	0-0,5-1,0-1,3-1,6-1,9-2,2-2,5	100	1.09540.0001
Bandelettes indicatrices de pH	2,5 - 4,5	2,5-3,0-3,3-3,6-3,9-4,2-4,5	100	1.09541.0001
Bandelettes indicatrices de pH	4,0 - 7,0	4,0-4,4-4,7-5,0-5,3-5,5-5,8-6,1-6,5-7,0	100	1.09542.0001
Bandelettes indicatrices de pH	6,5 - 10,0	6,5-6,8-7,1-7,4-7,7-7,9-8,1-8,3-8,5-8,7-9,0-9,5-10,0	100	1.09543.0001
Bandelettes indicatrices de pH	11,0 - 13,0	11,0-11,5-11,8-12,1-12,3-12,5-12,8-13,0	100	1.09545.0001

Bandelettes indicatrices de pH (à usage professionnel)

Produit	Plage de mesure du pH	Graduation	Nombre de bandelettes indicatrices	Référence
Bandelettes indicatrices de pH, Indicateur spécial pour la mesure du pH des solutions troubles (suspensions)	2,0 - 9,0	2,0-3,0-4,0-5,0-6,0-7,0-8,0-9,0	100	1.09502.0001
Bandelettes indicatrices de pH, Indicateur spécial pour la mesure du pH de la viande	5,2 - 7,2	5,2-5,6-6,0-6,4-6,8-7,2	100	1.09632.0001
Bandelettes indicatrices de pH, emballées individuellement	2,0 - 9,0	2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0	1 000	1.09450.0010
Bandelettes indicatrices de pH, emballées individuellement	2,0 - 9,0	2,0-2,5-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0-5,5-6,0-6,5-7,0-7,5-8,0-8,5-9,0	25 000	1.09450.0013

Bandelettes emballées individuellement

Sur demande, nous proposons des bandelettes emballées individuellement pour des gammes de pH standards ou spéciales. Ces dernières peuvent également être personnalisées avec votre marque, et ainsi être insérées dans des magazines ou des brochures, ou encore collées sur vos produits.

www.merckmillipore.com/customized-test-strips

