A propos de notre discussion sur l'électrode de verre : - pour le stockage des électrodes, je confirme qu'il est conseillé dans les notices d'utiliser dans le capuchon une solution similaire à l'électrolyte, d'où l'emploi pour les électrodes combinées de solution de K+,Cl- assez concentrées (vous vérifierez ce qui est indiqué dans la notice de votre électrode non combinée). - en ce qui concerne son fonctionnement, il apparait à la lecture de quelques Review sur la question que son fonctionnement est complexe, et encore investigué.

Bref, gardez en tête l'aspect "très expérimental" de la description : notion d'électrode spécifique, de quoi est constituée l'électrode, et sensibilité à la présence d'ions H+, risque d'interférences quand activité de Na+ grande et H+ faible. Voici ci-dessous deux docs qui peuvent être utiles : - source Electrochemical society (présentation générale, la base) :<https://www.electrochem.org/dl/interface/sum/sum04/IF6-04-Pages19-20.pdf> - source Article de Encyclopedia of Analytical Science (Second Edition, 2005) : en PJ (modifié)

CF les fichier