

Lakmoespapier gebruiken

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | Lakmoespapier wordt gebruikt om de zuurtegraad of basiciteit van een oplossing te bepalen. | | |
| Leg een vel lakmoespapier op een schoon, droog horlogeglas of keukenpapier. |  |
| Dompel een schone, droge roerstaaf in de oplossing; raak er vervolgens het lakmoespapier mee aan. |  |
| Een basisoplossing kleurt rood lakmoespapier, blauw.  Een zure oplossing kleurt blauw lakmoespapierrood. | (a) (b) |
| Gooi het lakmoespapier in de gewone prullenbak. |  |
| Opmerking:  Als het lakmoespapier niet van kleur verandert, kunt u alleen maar concluderen dat de oplossing is:  Niet basisch is als je rood lakmoespapier gebruikte.  Niet zuur is als je blauw lakmoespapier gebruikte. | |