KISLINE IN BEZE

INDIKATORJI - pokažejo ali je snov kisla ali bazična

Poznamo: pH lističe

Fenolftalin

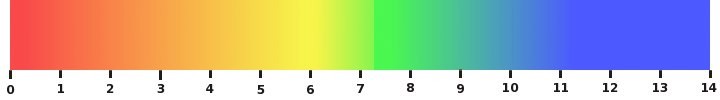
Ekstrakt rdečega zelja

Lakmus papir

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | pH listič | Fenolftalin | Ekstrakt rdečega zelja | Moder lakmus papir | Rdeč  lakmus papir |
| Kislina | 0-7 | Se ne obarva | Obarva rdeče | Obarva se na rdeče | Se ne spremeni |
| Baza | 7-14 | Obarva se roza barve | Obarva zeleno | Se ne spremeni | Obarva se na modro |

pH

skala:



Raztopine, ki imajo pH vrednost med 0-7 so kisle.

Raztopine, ki imajo pH vednost enako 7 so nevtralne.

Raztopine, ki imajo pH vednost med 7-14 so bazične.