**Indikátory pH**

Indikátory pH jsou látky, které reagují na změnu pH prostředí změnou svého zabarvení.

Příklady indikátorů:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Indikátor pH | Meze přechodu pH | Zabarvení kyselé formy | Zabarvení zásadité formy |
| **lakmus** | 6,9 – 7,1 | **červený** | **modrý** |
| **fenolftalein** | 8,3 – 10,0 | **bezbarvý**  | **fialový** |

**Univerzální indikátorové papírky** – jsou napuštěny směsí různých indikátorů. Zbarvují se různě v závislosti na pH.

…………………………………………………………………………………………………………………..

**Indikátory pH**

Indikátory pH jsou látky, které reagují na změnu pH prostředí změnou svého zabarvení.

Příklady indikátorů:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Indikátor pH | Meze přechodu pH | Zabarvení kyselé formy | Zabarvení zásadité formy |
| **lakmus** | 6,9 – 7,1 | **červený** | **modrý** |
| **fenolftalein** | 8,3 – 10,0 | **bezbarvý**  | **fialový** |

**Univerzální indikátorové papírky** – jsou napuštěny směsí různých indikátorů. Zbarvují se různě v závislosti na pH.

**Indikátory pH**

Indikátory pH jsou látky, které reagují na změnu pH prostředí změnou svého zabarvení.

Příklady indikátorů:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Indikátor pH | Meze přechodu pH | Zabarvení kyselé formy | Zabarvení zásadité formy |
| **lakmus** | 6,9 – 7,1 | **červený** | **modrý** |
| **fenolftalein** | 8,3 – 10,0 | **bezbarvý**  | **fialový** |

**Univerzální indikátorové papírky** – jsou napuštěny směsí různých indikátorů. Zbarvují se různě v závislosti na pH.

………………………………………………………………………………………………………………..

**Indikátory pH**

Indikátory pH jsou látky, které reagují na změnu pH prostředí změnou svého zabarvení.

Příklady indikátorů:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Indikátor pH | Meze přechodu pH | Zabarvení kyselé formy | Zabarvení zásadité formy |
| **lakmus** | 6,9 – 7,1 | **červený** | **modrý** |
| **fenolftalein** | 8,3 – 10,0 | **bezbarvý**  | **fialový** |

**Univerzální indikátorové papírky** – jsou napuštěny směsí různých indikátorů. Zbarvují se různě v závislosti na pH.