



**ARTIKELNUMMER: 281370**

**pH-Indikatorlösung universal zur volumetrischen Analyse**

Farbbereiche: pH 1,0 rot-kirsch; pH 2,0 pink; pH 3,0 rot-orange; pH 4,0 orange-rot;  
pH 5,0 orange; pH 6,0 gelb; pH 7,0 gelb-grün; pH 8,0 grün; pH 9,0 grün-blaulich; pH  
10,0 blau

---

TARIC 3822 00 00 00

**PHYSIKALISCHE DATEN** flüssig, Gelb-grünliche, Mischbar mit Alkohol und Wasser • D 20/4 0,8 •  
Flammpunkt: ~23 °C •

**Literatur**

**GEFÄHRLICHKEIT:** Es stehen keine Daten zur Verfügung. TLV-TWA (Fe) 1 mg/m<sup>3</sup> AGW (Ethanol) 1.000  
ppm 1.910 mg/m<sup>3</sup>



H: H225 •

P: P210 • P233 • P240 • P241 • P242 • P501 • P243 • P280 • P303+P361+P353 • P370+P378 • P403+P235 •

**TRANSPORTBESTIMMUNGEN:** UN: 1993 • ADR: 3/II • IMDG: 3/II • IATA: 3/II • PAX: 353 • CAO: 364 • (D/E) •

**INFORMATION GEWICHT / VOLUMEN:** 1l~0,800 kg 1kg~1,25 l

**ZUSAMMENSETZUNG:**

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| p-Dimethylaminoazobenzol | 60 mg  |
| Methylrot                | 40 mg  |
| Bromphenolblau           | 80 mg  |
| Thymolblau               | 100 mg |

Phenolphthalein  
Natronlauge 1 mol/l  
Wasser  
Ethanol absolut

20 mg  
0,45 ml  
4 ml  
100 ml

Ed.: 1 . Vig.: 15.01.2011 .

Prod.: 281370