

ROKAnol® L23

| | |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CHEMISCHE BEZEICHNUNG | Alkohole, C12-14, ethoxyliert |
| INCI-BEZEICHNUNG | Laureth-23 |
| CAS-NUMMER | 68439-50-9 |
| FUNKTION | Emulgator |
| TECHNISCHE ANFORDERUNGEN | <p>Aussehen in einer Temperatur von 75°C klare Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Hazen-Skala in einer Temperatur von 75°C..... max 150</p> <p>Wasser, %(m/m).....max 1</p> <p>pH 1 %-Lösung.....5,0 ÷ 8,0</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g.....46 ÷ 54</p> |
| INFORMATIONSSANGABEN | <p>Molekülmasse, g/mol ca. 1165</p> <p>Wasserlöslichkeitgut</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 65°C, g/mL..... 1,03</p> <p>Gefrierpunkt, °C..... ca. 37</p> <p>Hydrophile-lipophile balance (HLB-Wert)..... ca. 16,6</p> <p>Geruch..... charakteristisch</p> |
| ANWENDUNG | <p>ROKAnol® L23 ist ein nichtionisches Tensid, verwendet hauptsächlich als Emulgator in Hautpflegeprodukten, sowie im industriellen Bereich. ROKAnol® L23 kann auch als Solubisations-, Dispersionsmittel und Rheologie-Modifizierer eingesetzt werden. Es darf in einer Umgebung von oxidierenden, reduzierenden Faktoren und im harten Wasser verwendet werden. Es ist im kalten Wasser, sauren und neutralen Umgebung, sowie verdünnten Alkalien aktiv.</p> |