

Sulforokanol L170/1

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Alkohole, C12-C14, ethoxyliert, (1-2,5 TE), sulfoniert, Natriumsalze
INCI-BEZEICHNUNG	Sodium Laureth Sulfate
CAS-NUMMER	68891-38-3
FUNKTION	Grundsulfaktant, Schaummittel, Reinigungsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen in einer Temperatur von (20÷25)°C flüssige Paste</p> <p>pH der 5%-Lösung der aktiven Substanz.....6 ÷ 10,5</p> <p>Aktive Substanz, %(m/m).....68,0 ÷ 72,0</p> <p>Farbzahl gem. Klett-Skala, Grad..... max. 50</p> <p>Nichtsulfoanierte Stoffe umgerechnet auf aktive Substanz, %(m/m)max. 5</p> <p>Natriumsulfat umgerechnet auf aktive Substanz, %(m/m)max. 2,0</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 340</p> <p>Wasserlöslichkeit..... bei weniger als 30% aktiver Substanz: gut, bei Konzentrationen zwischen 30÷60 bildet es einen festen Gel</p> <p>Weitere Lösungsmittel.....niedrige aliphatische Alkohole</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 20°C, g/ml..... ca. 1,1</p> <p>Geruch.....schwach, charakteristisch</p>
ANWENDUNG	Anionisches Tensid, verwendet als Inhaltstoff von Wasch- und Reinigungsmitteln sowie Kosmetika.