

SULFOROKAnol L270/1A MB

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 im Temperaturbereich von (20÷25)°C..... flüssige Paste</p> <p>pH der 5%-Lösung der aktiven Substanz.....7,0 ÷ 10,0</p> <p>Aktive Substanz, %(m/m).....68 ÷ 72</p> <p>Farbzahl gem. Klett-Skala, Grad..... max 30</p> <p>Nichtsulfoierte Stoffe, %(m/m)max 3</p> <p>Natriumsulfat, %(m/m)max 1</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 384</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>Geruch.....schwach, charakteristisch</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 20°C, g/ml..... ca. 1,1</p> <p>Natriumchlorid, %(m/m)max 0,3</p>
ANWENDUNG	Anionisches Tensid, verwendet als Inhaltstoff von Wasch- und Reinigungsmitteln sowie Kosmetika.