

ABS-Säure

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Benzolsulfonsäure, 4-C10-13-sec-Alkylderivate
INCI-BEZEICHNUNG	Dodecylobenzene Sulfonic Acid
CAS-NUMMER	85536-14-7
FUNKTION	Emulgator, Benetzungsmittel, Dispersionsmittel
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen in einer Temperatur von (20÷25)°C..... Flüssigkeit hell- bis dunkelbraun</p> <p>ABS-Säuren, %(m/m).....min- 96</p> <p>Natriumalkylbenzolsulfonat, %(m/m)max-1,5</p> <p>Nichtsulfonylierte Stoffe, %(m/m)max- 2,5</p> <p>Farbzahl einer 20%-igen neutralisierten Lösung auf Iodskala im Lösungsmittel Wasser-Ethylalkohol (1+1/V+V)max- 4</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Molekülmasse, g/mol ca. 320</p> <p>Weitere Lösungsmittel..... alkalische Lösungen, Wasser</p> <p>Dichte in einer Temperatur von 20°C, g/ml..... ca. 1,06</p> <p>Geruch..... charakteristisch</p>
ANWENDUNG	Anionisches Tensid nach Neutralisierung verwendet als Inhaltstoff von flüssigen und pulverartigen Wasch- und Reinigungsmitteln.