

## ROSULfan<sup>®</sup> A

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>CHEMISCHE<br/>BEZEICHNUNG</b>    | Schwefelsäure, Mono-C12-14-Alkylester, Ammoniumsalze   |
| <b>INCI-BEZEICHNUNG</b>             | Ammonium lauryl sulphate   |
| <b>CAS-NUMMER</b>                   | 90583-11-2   |
| <b>FUNKTION</b>                     | Grundsulfaktant, Schaummittel  |
| <b>TECHNISCHE<br/>ANFORDERUNGEN</b> | <p>Aussehen in einer Temperatur von 30°C .....klare,<br/> klebrige Flüssigkeit</p> <p>Farbzahl gem. Klett-Skala, Grad..... max 30</p> <p>pH 20%-Lösung..... 4,5 ÷ 6,0</p> <p>Aktive Substanz, %(m/m).....26,0 ÷ 28,0</p> <p>Nichtsulfonierter Stoffe, %(m/m) .....max 0,6</p> <p>Ammoniumsulfat, %(m/m) .....max 1</p> |
| <b>INFORMATIONSSANGABEN</b>         | <p>Dichte, g/mL..... ca. 1,0</p> <p>Konservierungsmittel..... 0,3% Natriumbenzoat</p> <p>Molekülmasse, g/mol ..... ca. 294</p>   |
| <b>ANWENDUNG</b>                    | Anionischer Tensid als Ammoniumsalz sulfonierten Alkohols. Das Produkt zeigt sehr gute Schaumfähigkeiten, kann als Hauptbestandteil von kosmetischen Waschmitteln, wie Shampoos, Dusch- und Bademittel verwendet werden.   |