

# ROFLEX T70

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CHEMISCHE<br/>BEZEICHNUNG</b>    | tert-Butylphenyl-phenyl phosphat<br>(Reaktionsmasse von p-tert-butylphenyldiphenylphosphat und bis (p-<br>butylphenyl) phenylphosphat und triphenylphosphat)                                                                                                                                                             |
| <b>CAS-NUMMER</b>                   | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>FUNKTION</b>                     | Weichmacher                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>TECHNISCHE<br/>ANFORDERUNGEN</b> | Äußeres Aussehen bei einer Temperatur<br>von 20-25°C ..... einheitliche,<br>klare Flüssigkeit<br>Säurezahl, mg KOH/g..... max. 0.1<br>Dichte bei einer Temperatur von 25°C, g/cm <sup>3</sup> ..... 1.16-1.19<br>Viskosität bei einer Temperatur von 25°C, mPa.s..... 65-90<br>Entflammungstemperatur, °C ..... min. 230 |
| <b>INFORMATIONSSANGABEN</b>         | Sonstige Lösungsmittel ..... Methanol, Ethanol, Aceton<br>Geruch..... schwach, esterähnlich<br>Molekulargewicht, g/mol ..... 326-494<br>Halogenfrei                                                                                                                                                                      |
| <b>ANWENDUNG</b>                    | Eingesetzt als Weichmacher in der PVC-Verarbeitung und der<br>Verarbeitung von synthetischem Kautschuk.                                                                                                                                                                                                                  |