

## EXOsoft PC35

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Kwasy tłuszczowe, sól potasowa
<b>NAZWA INCI</b>	Potassium Cocoate
<b>NUMER CAS</b>	61789-30-8
<b>FUNKCJA</b>	środek spieniający, emulgator, środek czyszczący, nawilżacz
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C..... ciecz Barwa w skali Gardnera w 40°C..... max 3 pH 10% roztworu..... 10,5 ÷ 11,3 Sucha substancja, %(m/m)..... 34 ÷ 36
<b>DANE INFORMACYJNE</b>	Masa cząsteczkowa, g/mol..... 260 Gęstość w temperaturze 20°C, g/mL..... około 1,03 Lepkość w temperaturze 25°C, mPa·s .....max 100 Temperatura krzepnięcia, °C.....około -5 Konservant..... brak
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Mydło potasowe charakteryzuje się bardzo dobrymi właściwościami pianotwórczymi dlatego znajduje zastosowanie w kosmetykach takich jak szampony, mydła w płynie, mydła w kostce, żele pod prysznic. EXOsoft PC35 jest również szeroko stosowany w aplikacji Household i I&I do chirurgicznych mydeł i peelingów, a także do czyszczenia twardych powierzchni. Produkt biodegradowalny, nie zawierający konserwantów. Dodatkowo produkt znajduje zastosowanie w branży agrochemikaliów, do walki z insektami.