

Sulfobursztynian DOSS

NAZWA CHEMICZNA	Mieszanina. Sól sodowa sulfobursztynianu di(2-etyloheksylu) i 2-etyloheksan-1-olu. Roztwór wodny
NAZWA INCI	-
NUMER CAS	-
FUNKCJA	Środek zwilżający, emulgator
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20±25)°C..... syropowata ciecz od barwy jasnożółtej do ciemnobrązowej Substancja aktywna, %(m/m)min 60 pH 1% roztworu.....max 7,5 Woda, %(m/m)max 25
DANE INFORMACYJNE	Masa cząsteczkowa, g/mol.....około 445 Rozpuszczalność w wodzie.....częściowo się rozpuszcza Inne rozpuszczalnikietanol, izopropanol, glikol propylenowy Gęstość w temperaturze 20°C, g/mL.....około 1,057 Zapach..... charakterystyczny
ZASTOSOWANIE	Dzięki unikalnej budowie cząsteczki produkt posiada bardzo efektywne właściwości zwilżające materiały silnie hydrofobowe, efektywnie obniża napięcie międzyfazowe i kąt zwilżania. Posiada także bardzo dobre właściwości dyspergujące i emulgujące. Sulfobursztynian DOSS ma szeroki wachlarz zastosowań i może być wykorzystywany w wielu gałęziach przemysłu, m.in. w przemyśle tekstylnym, budowlanym, górniczym, czy w agrochemikaliach.