

ROKwin 60

NAZWA CHEMICZNA	Monostearynian Sorbitanu
NAZWA INCI	Sorbitane Stearate
NUMER CAS	1338-41-6
FUNKCJA	Emulgator
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C woskowate ciało stałe barwy beżowej do jasnobrązowej</p> <p>Woda, %(m/m) max. 1,5</p> <p>Liczba kwasowa (mg KOH/g) 5 ÷ 10</p> <p>Liczba zmydlenia (mg KOH/g) 145 ÷ 160</p>
DANE INFORMACYJNE	<p>Rozpuszczalność w wodzie nierozpuszczalny</p> <p>Inne rozpuszczalniki benzen, toluen, ksylen, pirydyna</p> <p>Gęstość w temperaturze 60°C, g/ml³ około 0,92</p> <p>Ciepło właściwe, kJ/(kg·K) około 3,52</p> <p>Ciepło topnienia, kJ/(kg·K) około 97,55</p> <p>Wartość opałowa, MJ/kg około 29,31</p> <p>Temperatura topnienia, °C 50 ÷ 54</p> <p>Temperatura zapłonu, °C około 242</p> <p>Masa cząsteczkowa, g/mol około 430,2</p>
ZASTOSOWANIE	Emulgator układów typu woda/olej, składnik preparacji w przemyśle włókienniczym, komponent smarów antykorozyjnych.