

EXOcare TE20 PŁATKI MB

NAZWA CHEMICZNA	Mieszanina
NAZWA INCI	Cetareth-20, Cetearyl Alcohol
NUMER CAS	-
FUNKCJA	Emulgator, stabilizator, zagęstnik
WYMAGANIA TECHNICZNE	Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C... woskate ciało stałe w postaci płatków barwy białej do kremowej Woda, %(m/m)max 1,0 Liczba hydroksylowa, mg KOH/g..... 166 ÷ 178 Barwa w skali Gardnera (60°C)max 2,0 pH 5% roztworu..... 4,5 ÷ 7,5 Liczba kwasowa, mg KOH/g.....max 1,0 Liczba zmydlenia, mg KOH/gmax 2,0 Liczba jodowa, gI ₂ /100gmax 2,0 1,4-dioksan, ppm (m/m)max 10 Tlenek etylenu, ppm (m/m)..... max 1
DANE INFORMACYJNE	Temperatura krzepnięcia, °C..... 47 ÷ 55 Rozpuszczalność w wodzie..... nierozpuszczalny (tworzy dyspersje) Równowaga hydrofilowo-lipofilowa (HLB).....około 8 Zapach charakterystyczny
ZASTOSOWANIE	EXOcare TE20 PŁATKI MB spełnia funkcję bazy emulgującej w preparatach O/W. Preparat znajduje również zastosowanie jako zagęstnik oraz stabilizator, może być stosowany z innymi niejonowymi surfaktantami oraz w mieszaninach z anionowymi oraz kationowymi środkami powierzchniowo czynnymi.