

EXOalc 1698 pastylki

| | |
|-----------------------------|--|
| NAZWA CHEMICZNA | Alkohole C16 |
| NAZWA INCI | Cetyl Alcohol |
| NUMER CAS | 36653-82-4 |
| FUNKCJA | Emulgator |
| WYMAGANIA TECHNICZNE | <p>Wygląd zewnętrzny w temperaturze (20÷25)°C białe, woskowate ciało stałe w formie pastylek</p> <p>Barwa w skali Hazena max. 10</p> <p>Liczba kwasowa, mg KOH/g 0,0 ÷ 0,1</p> <p>Liczba zmydlenia, mg KOH/g 0,0 ÷ 0,5</p> <p>Liczba hydroksylowa, mg KOH/g 228 ÷ 233</p> <p>Woda, %(m/m) max. 0,3</p> <p>Dystrybucja węglowa</p> <p>C14, % m/m 0 ÷ 2</p> <p>C16, % m/m 98 ÷ 100</p> <p>C18, % m/m 0 ÷ 2</p> |
| DANE INFORMACYJNE | <p>Liczba jodowa, g I₂/100 g max. 0.5</p> <p>Liczba karbonylowa, mg/kg max. 150</p> <p>Temperatura krzepnięcia, °C 47 ÷ 50</p> |
| ZASTOSOWANIE | <p>ExoAlc 1698 jest alkoholem cetylowym pochodzenia naturalnego w formie pastylek. Produkt jest łatwym w stosowaniu składnikiem emulsji kosmetycznych takich jak kremy, lotiony i środki do pielęgnacji włosów. Produkt spełnia funkcję emolientu emulgatora i zagęstnika.</p> |