

EXOalc 1618 flakes

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	C16-C18-Alkohole
INCI-BEZEICHNUNG	Cetearyl Alcohol
CAS-NUMMER	67762-27-0
FUNKTION	Emulgator
TECHNISCHE ANFORDERUNGEN	<p>Aussehen in einer Temperatur von (20÷25)°Cweißer bis hellgelb, wachsartiger Festkörper in Flockenform</p> <p>Hydroxylzahl, mg KOH/g.....210 ÷ 220 Wasser, %(m/m)max 0,3 Iodzahl, g I₂/100 gmax 1,0</p>
INFORMATIONSSANGABEN	<p>Carbonylzahl, mg/kg.....max 200 Gefrierpunkt, °C.....50 ÷ 54 Kohlenwasserstoffgehalt</p> <p>C12, % m/mmax 0,7 C14, % m/mmax 1,0 C16, % m/m25 ÷ 32 C18, % m/m65 ÷ 75 C20, % m/mmax 1,5</p>
ANWENDUNG	<p>ExoAlc 1618 ist ein Cetylstearylalkohol natürlicher Herkunft in Flockenform. Das Produkt ist ein in Gebrauch einfacher Bestandteil von kosmetischen Emulsionen wie Cremes, Lotionen und Haarpflegemittel. Das Produkt funktioniert als Emollients, Emulgator und Verdickungsmittel.</p>