

## ATEST O KVALITE VÝROBKU

Cetyl alkohol  
Kód produktu: EM001

INCI: Cetearyl alcohol  
CAS n°: 67762-27-0 & 8005-44-5  
EINECS n°: N/A

Šarža: E496-N

Dátum min. trvanlivosti: 10/2021

Popis: emulgátor rastlinného pôvodu

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Namerané
Vzhľad	biele jemné lupienky
C14 a nižšie (max.5%)	0,3%
C16 (25-35%)	31,3%
C18 (65-75%)	68,3%
C20 a vyššie (max.2%)	0,1%
Uhlíkovodíky (max.0,50%)	0,14%
Číslo kyslosti (mg KOH/g) (max.0,10%)	0,01%
Saponifikačná hodnota (hodnota zmydelnenia) (mg KOH/g) (max.1,20%)	0,10%
Jódové číslo (g 12/100g) (max.0,30%)	0,02%
Farba APHA (max.10%)	3%
Obsah vody %	0,05
Teplota tuhnutia (49-54°C)	52°C
Hydroxylová hodnota (mg KOH/g) (210-219)	215

**Skladovanie:** uchovávať v uzatvorených nádobách, na suchom vetranom mieste (pri teplotách <20°C), mimo potenciálnych zdrojov zapálenia, chrániť pred priamym slnečným žiarením

**Krajina pôvodu:** Nemecko

Vyššie uvedené údaje a skutočnosti sú prevzaté z atestu dodaného výrobcom.

**Vyhotovené:** 24.07.2020

Sídlo / Hlavný sklad:  
Handymade s.r.o.  
Montážna 15  
97101 PRIEVIDZA

Kontakt:  
Tel: +421 950 333 113  
E-mail: info@handymade.sk  
Web: www.handymade.sk