

SPECIFIKACE

Stearová kyselina 1855 Ph. Eur.

SAP:	417646																				
Kvalita:	Čistá																				
CAS / EINECS / E /:	CAS: 67701-03-5 EINECS: 266-928-5																				
Popis zboží:	Bílé až téměř bílé voskovité vločkovité krystaly, bílá až téměř bílá pevná látka nebo bílý až žlutobílý prášek. Kyselina je nerozpustná ve vodě, rozpustná v 96 % ethanolu a petroletheru (b.v. 50 – 70 °C). Produkt vyhovuje kvalitě dle EP 10.																				
Fyzikální a chemická charakteristika:	<table> <tr> <td>Vzhled</td> <td>vyhovuje</td> </tr> <tr> <td>Acidita</td> <td>vyhovuje</td> </tr> <tr> <td>Číslo kyselosti (Identifikace B)</td> <td>194 – 212 mg KOH/g</td> </tr> <tr> <td>Jodové číslo</td> <td>≤ 4 g I₂/100 g</td> </tr> <tr> <td>Bod zámruzu (Identifikace A)</td> <td>53 – 59 °C</td> </tr> <tr> <td>Identifikace C</td> <td>vyhovuje</td> </tr> <tr> <td>Mastné kyseliny</td> <td></td> </tr> <tr> <td> C18 kys. stearová</td> <td>40 – 60 %</td> </tr> <tr> <td> C16 + C18</td> <td>≥ 90 %</td> </tr> <tr> <td>Nikl</td> <td>≤ 1 ppm</td> </tr> </table>	Vzhled	vyhovuje	Acidita	vyhovuje	Číslo kyselosti (Identifikace B)	194 – 212 mg KOH/g	Jodové číslo	≤ 4 g I ₂ /100 g	Bod zámruzu (Identifikace A)	53 – 59 °C	Identifikace C	vyhovuje	Mastné kyseliny		C18 kys. stearová	40 – 60 %	C16 + C18	≥ 90 %	Nikl	≤ 1 ppm
Vzhled	vyhovuje																				
Acidita	vyhovuje																				
Číslo kyselosti (Identifikace B)	194 – 212 mg KOH/g																				
Jodové číslo	≤ 4 g I ₂ /100 g																				
Bod zámruzu (Identifikace A)	53 – 59 °C																				
Identifikace C	vyhovuje																				
Mastné kyseliny																					
C18 kys. stearová	40 – 60 %																				
C16 + C18	≥ 90 %																				
Nikl	≤ 1 ppm																				
Balení:	Pytel 25 kg / paleta 1 200 kg																				
Skladovací podmínky:	Skladujte v dobře uzavřených obalech, v čistých a suchých skladech.																				

2021 – 08 – 24