

PRODUCT SPECIFICATION SPECIFIKACE PRODUKTU

Product name:	Fatty Acids – by products
Produkt :	Mastné kyseliny – vedlejší produkty
Chemical identification: Chemický název Химическое название:	CAS: 68002-85-7
Appearance: Vzhled:	Brownish liquid, typical odour Tekutá hnědá látka, typický zápach

Chemical Properties Chemické parametry		Destilační mastné kyseliny Distilled Fatty Acids	Rafinační mastné kyseliny Refined Fatty Acids	Mastné kyseliny z výroby methylesteru Fatty Acids MERO
Acid value / Číslo kyselosti	mg KOH/g	120 – 180	50 – 120	min. 60
Moisture&Impurities / Vlhkost a nečistoty	%	max. 2	max. 5	max. 2
Unsaponification value / Nezmýdelnitelné látky	%	max. 20	max. 20	max. 1,5
Iodine value / Jodové číslo	g J ₂ / 100 g	max. 120	70 - 120	n/a
Saponification value / Číslo zmydelnění	mg KOH/g	180 – 200	180 - 210	180 – 198
Acidity / Kyselost (e.g. kyselina olejová/oleic acid)		n/a	n/a	min. 60
Methanol Content / Obsah metanolu	%	0	0	max. 0,2 %
origin		vegetable oils	vegetable oils and fats; do not content following oils: cotton, castor, tung, fish, tung	vegetable oils, from methylester production