Referenční standardy methylesterů mastných kyselin



certifikát mastné kyseliny

Jednotlivé methylestery mastných kyselin

Technické parametry

Čistota:	ROTICHROM® GC včetně analytické dokumentace pro GC
Balení:	1 g
Teplota skladování:	+4 °C

STANDARD	Označení počet uhlíků : počet nenasyc. vazeb	Bezp. věty (GHS)	Katalogové číslo
Methylbutyrát	C 4:0	H225-H315-H319-H335	R.5186.1
Methyllinoleát	C 18:2	-	R.3199.1
Methyloleát	C 18:1	-	R.3186.1

Směsi methylesterů mastných kyselin

Technické parametry

Čistota:	ROTICHROM® ME/FO
Balení:	100 mg
Teplota skladování:	+4 °C

STANDARD	Označení počet uhlíků : počet nenasyc. vazeb	Bezp. věty (GHS)	Katalogové číslo
ME 11	20 % C 6:0 20 % C 7:0 20 % C 8:0 20 % C 9:0 20 % C 10:0	H226-H315	R.8632.1

ME 12	20 % C 11:0 20 % C 12:0 20 % C 13:0 20 % C 14:0 20 % C 15:0	-	R.8636.1
ME 13	20 % C 16:0 20 % C 17:0 20 % C 18:0 20 % C 19:0 20 % C 20:0	H331-H372-H351-H361d- -H302-H315-H319	R.8642.1
ME 14	20 % C 18:0 20 % C 19:0 20 % C 20:0 20 % C 21:0 20 % C 22:0	H331-H372-H351-H361d- -H302-H315-H319	R.8644.1
ME 15	20 % C 8:0 20 % C 9:0 20 % C 10:0 20 % C 11:0 20 % C 12:0	-	R.8650.1
ME 16	20 % C 13:0 20 % C 14:0 15 % C 10:0 16 % C 11:0 17 % C 12:0	-	R.8661.1
ME 17	20 % C 20:0 20 % C 21:0 20 % C 22:0 20 % C 23:0 20 % C 24:0	H331-H372-H351-H361d- -H302-H315-H319	R.8666.1
ME 18	20 % C 6:0 20 % C 8:0 20 % C 10:0 20 % C 12:0 20 % C 14:0	-	R.8667.1
ME 19	20 % C 8:0 20 % C 10:0 20 % C 12:0 20 % C 14:0 20 % C 16:0	-	R.8669.1
ME 21	20 % C 16:0 20 % C 18:0 20 % C 20:0 20 % C 22:0 20 % C 24:0	H331-H372-H351-H361d- -H302-H315-H319	R.8676.1
ME 22	20 % C 12:0 20 % C 14:0 20 % C 16:0 20 % C 18:0 20 % C 20:0	-	R.8677.1
ME 24	20 % C 13:0 20 % C 15:0 20 % C 17:0 20 % C 19:0 20 % C 21:0	-	R.8679.1
ME 26	20 % C 12:0 20 % C 14:0 20 % C 14:1 20 % C 16:0 20 % C 16:1	-	R.8685.1
ME 28	20 % C 16:0 20 % C 18:0 20 % C 18:1 20 % C 18:2 20 % C 18:3	-	R.8691.1

ME 29	20 % C 16:1 20 % C 18:1 20 % C 20:1 20 % C 22:1 20 % C 24:1	-	R.8692.1
ME 30	20 % C 18:0 20 % C 18:1 20 % C 18:2 20 % C 18:3 20 % C 20:4	-	R.8693.1
ME 32	20 % C 20:0 20 % C 20:1 20 % C 20:2 20 % C 20:3 20 % C 20:4	-	R.8697.1
ME 35	4 % C 4:0 3 % C 6:0 2 % C 8:0 3 % C 10:0 3 % C 12:0 12 % C 14:0 30 % C 16:0 10 % C 18:0 30 % C 18:1 2 % C 18:2 1 % C 18:3	-	R.8701.1
ME 36	4 % C 4:0 2 % C 6:0 1 % C 8:0 3 % C 10:0 4 % C 12:0 10 % C 14:0 2 % C 14:1 25 % C 16:0 5 % C 16:1 10 % C 18:0 25 % C 18:1 3 % C 18:2 4 % C 18:3 2 % C 20:0	-	R.8702.1
ME 37	7,7 % C 4:0 7,7 % C 6:0 7,7 % C 8:0 7,7 % C 10:0 7,7 % C 12:0 7,7 % C 14:0 7,7 % C 16:0 7,7 % C 18:0 7,7 % C 18:1 7,7 % C 18:2 7,7 % C 18:3 7,7 % C 20:0 7,7 % C 22:	H315	R.8703.1
ME 38	2 % C 8:0 3 % C 10:0 4 % C 12:0 8 % C 14:0 10 % C 16:0 7 % C 18:0 8 % C 18:1 8 % C 18:2 10 % C 18:3 8 % C 20:0 10 % C 22:0 10 % C 22:1 12 % C 24:0	-	R.8705.1

ME 39	2 % C 12:0 2 % C 14:0 1 % C 14:1 22 % C 16:0 5 % C 16:1 10 % C 17:0 10 % C 18:0 32 % C 18:1 8 % C 18:2 4 % C 18:3 4 % C 20:4	-	R.8709.1
ME 46	10 % C 16:0 5 % C 18:0 30 % C 18:1 50 % C 18:2 5 % C 18:3	-	R.8730.1
ME 51	4 % C 16:0 1 % C 18:0 58 % C 18:1 20 % C 18:2 10 % C 18:3 1 % C 20:0 2 % C 20:1 1 % C 22:0 2 % C 22:1 1 % C 24:0	-	R.8737.1
FO 3 vhodná pro stanovení kokosového, řepkového a hořčičného oleje	1 % C 14:0 4 % C 16:0 3 % C 18:0 45 % C 18:1 15 % C 18:2 3 % C 18:3 3 % C 20:0 3 % C 22:0 20 % C 22:1 3 % C 24:0	-	R.8756.1
FO 4 vhodná pro stanovení olivového oleje a oleje z čajových semen	11 % C 16:0 3 % C 18:0 80 % C 18:1 6 % C 18:2	-	R.8758.1
FO 5 vhodná pro stanovení kokosového a babasového oleje a oleje z palmových jadírek	7 % C 8:0 5 % C 10:0 48 % C 12:0 15 % C 14:0 7 % C 16:0 3 % C 18:0 12 % C 18:1 3 % C 18:2	-	R.8759.1
FO 6	2 % C 14 : 0 30 % C 16 : 0 3 % C 16 : 1 14 % C 18 : 0 41 % C 18 : 1 7 % C 18 : 2 3 % C 18 : 3	-	R.8760.1
FO 7 vhodná pro stanovení řepkového oleje	11 % C 16:0 3 % C 18:0 80 % C 18:1 6 % C 18:2	-	R.8761.1

FO 12 vhodná pro stanovení řepkového oleje	1 % C 14 : 0 4 % C 16 : 0 3 % C 18 : 0 45 % C 18 : 1 15 % C 18 : 2 3 % C 18 : 3 3 % C 20 : 0 3 % C 22 : 0 20 % C 22 : 1 3 % C 24 : 0	-	R.3052.1
C4-C24 pro analýzu potravin a nápojů	4 % C 4 : 0 3 % C 6 : 0 2 % C 8 : 0 3 % C 10 : 0 3 % C 12 : 0 12 % C 14 : 0 30 % C 16 : 0 10 % C 18 : 0 30 % C 18 : 1 2 % C 18 : 2 1 % C 18 : 3	-	R.1YKP.1