

**KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETO  
MAISTO INSTITUTO  
MAISTO TYRIMŲ CENTRAS**

Radvilėnų pl. 19C, LT-50254 Kaunas, Lietuva  
Tel. (370 37) 312540  
El. p. [testlab@ktu.lt](mailto:testlab@ktu.lt) Tinklapis: <http://maistas.ktu.edu>

PVM mok. kodas LT119561219  
A/S Nr. LT 38 7044 0600 0310 4481  
AB SEB bankas. Banko kodas 7044

**TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 78 811, 2019-09-24**

Lapų skaičius 2/2

**UŽSAKOVAS:** UAB „Kvapų namai“, Šeimyniškių g. 3A, Vilnius

**BANDOMOJO OBJEKTO APRAŠYMAS\*:**

Pavadinimas: Cupuaciu sviestas

Pagaminimo data: nenurodyta; Partijos Nr. LOT 0003185

Tinkamumo vartoti terminas: nenurodyta

Bandinių kiekis, pakuotės tipas: 90 ml, gamintojo pakuotė – stiklinis indelis

Gamintojas: UAB „Kvapų namai“

Bandinius atrinko: UAB „Kvapų namai“ atstovė Z. Adomavičienė

Bandinių atrinkimo tvarka, sąlygos: Šeimyniškių g. 3A, Vilnius

Atrinkimo data: 2019-09-02

\*užsakovo pateikta informacija

**BANDINIŲ PRIĖMIMAS:**

Data: 2019-09-10; Identifikacijos kodas: 53 928/2

Bandinių temperatūra (°C) priėmimo metu (jei reikia): netaikoma

Pakuotės būklė (jei reikia): nepažeista; Bandinius pristatė: R. Šimelienė

Rodiklis	Rezultatas	Rodiklis	Rezultatas	Tyrimo metodo žymuo
Riebalų rūgščių sudėtis, % bendro rūgščių kiekio:		Riebalų rūgščių sudėtis, % bendro rūgščių kiekio:		
C 4:0	0,00	C 18:3 W 6	0,00	LST EN ISO 12966-1:2015, LST EN ISO 12966-2:2011
C 6:0	0,00	C 18:3 trans	0,00	
C 8:0	0,00	C 18:4 W 3	0,00	
C 10:0	0,07	C 20:0	10,25	
C 12:0	0,93	C 20:1	0,36	
C 13:0	0,00	C 20:2	0,00	
C 14:0	0,75	C 20:3 n 3 W 3	0,00	
C 14:1	0,00	C 20:3 n 6 W 6	0,00	
C 15:0	0,00	C 20:4 W 6	0,00	
C 15:1	0,00	C 20:5 EPA	0,00	
C 16:0	7,47	C 21:0	0,00	
C 16:1	0,12	C 22:0	1,72	
C 16:2 W 6	0,00	C 22:1	0,00	
C 17:0	0,14	C 22:2 W 6	0,00	
C 17:1	0,00	C 22:4 W 6	0,00	
C 18:0	31,48	C 22:5 DPA	0,00	
C 18:1	41,55	C 22:6 DHA	0,00	
C 18:1 trans	0,00	C 23:0	0,10	
C 18:2 W 6	4,61	C 24:0	0,17	
C 18:2 trans	0,00	C 24:1	0,00	
C 18:3 W 3	0,29	C 24:6	0,00	

**Tyrimų atlikimo data:** 2019 m. rugsėjo 11 d.

Už fizikinių cheminių tyrimų rezultatus atsakinga

Maisto tyrimų centro vadovė

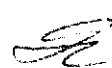
Tyrimų rezultatai galioja tik konkrečiam išbandytam objektui

Be raštiško Maisto tyrimų centro leidimo draudžiama kopijuoti protokolą dalimis

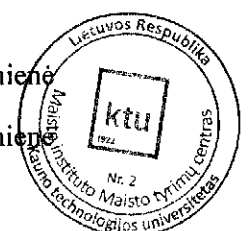
Maisto tyrimų centras už užsakovo pateiktą informaciją, bandinių atrinkimą ir pristatymą neatsako



Galina Garmienė



Galina Garmienė



**Kauno Technologijos Universiteto Maisto instituto  
Maisto tyrimų centras**

Radvilėnų pl. 19C, LT-50254 Kaunas, Lietuva  
Tel. (370 37) 312540 El. p. [testlab@ktu.lt](mailto:testlab@ktu.lt)  
AB SEB bankas. Banko kodas 7044  
PVM mok kodas 119561219, A/S Nr. LT38 7044 0600 0310 4481



TYRIMAI  
ISO/IEC 17025

Nr. LA.01.046

**TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. 78 811, 2019-09-24**

Lapų skaičius 1/2

**UŽSAKOVAS:** UAB „Kvapų namai“, Šeimyniškių g. 3A, Vilnius

**BANDOMOJO OBJEKTO APRAŠYMAS\*:**

Pavadinimas: Cupuaciu sviestas

Pagaminimo data: nenurodyta; Partijos Nr. LOT 0003185

Tinkamumo vartoti terminas: nenurodyta

Bandinių kiekis, pakuotės tipas: 90 ml, gamintojo pakuotė – stiklinis indelis

Gamintojas: UAB „Kvapų namai“

Bandinius atrinko: UAB „Kvapų namai“ atstovė Z. Adomavičienė

Bandinių atrinkimo tvarka, sąlygos: Šeimyniškių g. 3A, Vilnius

Atrinkimo data: 2019-09-02

\*užsakovo pateikta informacija

**BANDINIŲ PRIĖMIMAS:**

Data: 2019-09-10

Identifikacijos kodas: 53 928/2

Bandinių temperatūra (°C) priėmimo metu (jei reikia): netaikoma

Pakuotės būklė (jei reikia): nepažeista

Bandinius pristatė: R. Šimelienė

Rodiklis	Rezultatas ± išplėstinė neapibrėžtis*	Tyrimo metodo žymuo
Riebalų rūgščių sudėtis:		
sočiųjų riebalų rūgščių, %	53,06	LST EN ISO 12966-1:2015 <sup>N</sup> LST EN ISO 12966-2:2017 <sup>N</sup>
mononesočiųjų riebalų rūgščių, %	42,04	
polinesočiųjų riebalų rūgščių, %	4,89	
<i>Trans</i> riebalų rūgščių, %	0,00	
Omega-3 riebalų rūgščių, %	0,29	
Omega-6 riebalų rūgščių, %	4,61	
Omega-9 riebalų rūgščių, %	41,91	
Rūgštingumas (laisvųjų riebalų rūgščių kiekis) pagal oleino rūgštį, %	2,6±0,15	LST EN ISO 660:2009, p. 9.1
Rūgščių skaičius, mg KOH/g	5,1±0,30	
Peroksidų skaičius, mekv/kg	0,3	LST EN ISO 3960:2017 <sup>N</sup>
Nesumuilnamų medžiagų kiekis, g/kg	8,5	LST EN ISO 3596:2003 <sup>N</sup>

N– neakredituotas metodas

\* pateikta išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota standartinę neapibrėžtį padauginus iš aprėpties daugiklio K=2, kuris, esant normaliam skirstiniui atitinka apytikriai 95 % pasikliovimo lygmenį

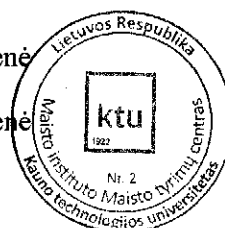
**Tyrimų atlikimo data:** 2019 m. rugsėjo 11 – 24 d.

Už fizikinių cheminių tyrimų rezultatus atsakinga

Maisto tyrimų centro vadovė

Galina Garmienė

Galina Garmienė



Tyrimų rezultatai galioja tik konkrečiam išbandytam objektui

Be raštiško Maisto tyrimų centro leidimo draudžiama kopijuoti protokolą dalimis

Maisto tyrimų centras už užsakovo pateiktą informaciją, bandinių atrinkimą ir pristatymą neatsako