

ATEST O KVALITE VÝROBKU

Bambucké maslo, rafinované

Kód produktu: BUT100

INCI: Butyrospermum Parkii (Shea) butter

CAS n°: 194043-92-0/91080-23-8

EINECS n°: 293-515-7

Šarža: MKR185451

Dátum min. trvanlivosti: 07/2026

Chemicko-fyzikálna špecifikácia:

Parameter	Špecifikácia	Namerané
Vzhľad	Mäkké maslo šedobielej až slonovinovej farby	
Vôňa	Bez vône - slabá vôňa	
Peroxidové číslo (Meq O ₂ /kg)	≤ 5,0	0,2
Číslo kyslosti (mg KOH/g)	≤ 1,0	0,22
Jódové číslo (gI ₂ /100g)	45,0 - 68,0	65,0
Saponifikačná hodnota	165,0 - 190,0	184,6
Nezmydliteľná hmota %	4,0 - 10,0	5,6
Farba (Lovibond 5.25" Cell)	<50Y / 5R	17Y / 1,9R
Hustota g/cm ³ (20 °C)	0,900 - 0,940	spĺňa
Bod topenia (°C)	30,0 - 45,0	spĺňa
Voľné mastné kyseliny	≤ 1,0	0,17

GLC analýza:

Názov mastnej kyseliny		Špecifikácia	Obsah
Kyselina palmitová	C16:0	3,0 - 8,0	3,6
Kyselina stearová	C18:0	35,0 - 50,0	41,6
Kyselina olejová	C18:1	40,0 - 50,0	46,1
Kyselina linolová	C18:2	3,0 - 9,0	6,4
Kyselina gama-linolová	C18:3	< 1,0	0,1
Kyselina arachidová	C20:0	< 2,0	1,5

Skladovanie: uchovávať v uzatvorených tmavých nádobách, na suchom vetranom mieste, mimo zdrojov tepla, chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Krajina pôvodu: Ghana

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

Vyhotovené: 13.12.2024

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



CERTIFICATE OF ANALYSIS

Sheanut Butter, Refined

Product code: BUT100

INCI: Butyrospermum Parkii (Shea) butter

CAS n°: 194043-92-0/91080-23-8

EINECS n°: 293-515-7

Batch: MKR185451

Best before date: 07/2026

Chemical-physical specification:

Parameter	Specification	Results
Appearance	Off-white to ivory soft butter	
Odour	Faint odour	
Peroxide value (Meq O ₂ /kg)	≤ 5,0	0,2
Acid value (mg KOH/g)	≤ 1,0	0,22
Iodine value (gI ₂ /100g)	45,0 - 68,0	65,0
Saponification value	165,0 - 190,0	184,6
Unsaponifiable matter %	4,0 - 10,0	5,6
Color (Lovibond 5.25" Cell)	<50Y / 5R	17Y / 1,9R
Density g/cm ³ (20 °C)	0,900 - 0,940	Pass
Melting point (°C)	30,0 - 45,0	Pass
Free Fatty Acid (% as Oleic)	≤ 1,0	0,17

Fatty acid profile:

Fatty acid name		Specification	Results
Palmitic Acid %	C16:0	3,0 - 8,0	3,6
Stearic Acid %	C18:0	35,0 - 50,0	41,6
Oleic Acid %	C18:1	40,0 - 50,0	46,1
Linoleic Acid %	C18:2	3,0 - 9,0	6,4
Gamma Linolenic Acid %	C18:3	< 1,0	0,1
Arachidic Acid %	C20:0	< 2,0	1,5

Storage: store in closed dark containers, in a dry, ventilated place, away from heat sources, protect from direct sunlight.

Country of origin: Ghana

The above data and facts are taken from the certificate provided by the supplier.

Date of issue: 13.12.2024

Adress:

Handymade s.r.o.
Montážna 15
97101 PRIEVIDZA SLOVAKIA

Contact:

Tel: +421 950 333 113
E-mail: info@handymade.store
www.handymade.store