



PRODUKTO APRAŠYMAS

DI 04 PR 06

Lapas 1 iš 2

Versija 5

1. Identifikavimas	
Produkto pavadinimas	NEAKTYVIOS SAUSOS ALAUS MIELĖS, NUKARTINTOS
Paskirtis	Skirta maistui
2. Produkto apibūdinimas	
Aprašymas	Neaktyvios sausos alaus mielės, nukartintos yra gaminamos iš skystų alaus mielių susidarančių alaus pramonėje fermentuojant alaus misą ir mielių pienelio, užaugintų naudojant Saccharomyces rūšies mielių kultūrą. Skystos alaus mielės ir mielių pienelis yra sumaišomas gamybos procese nustatytais proporcijomis ir apdorojamas pagal technologinę schemą.
3. Techniniai reikalavimai	
Jusliniai ir fiziniai	
Išvaizda	Birūs milteliai
Spalva	Šviesiai ruda
Kvapais ir skonis	Būdingas produktui be pašalinio kvapo ir skonio
Dalelių dydis	100% pro sietą Nr. 14
Kartumas	≤ 30,0 KV
Sudėties rodikliai	
Drėgmė	≤ 8,0 %
Baltymai	45,0 ± 2 %
Pelenai	< 7,0 %
Riebalai	apie 2,0 %
Beta gliukanas	9,49 – 12,0 %
Vitaminai (apie)	
Tiaminas (B ₁)	2,71 mg/100 g
Riboflavinai (B ₂)	1,12 mg/100 g
Nikotino rūgštis (B ₃)	17,70 mg/100 g
Pantoteno rūgštis (B ₅)	5,75 mg/100 g
Vitaminas B ₆	0,68 mg/100 g
Biotinas (B ₈)	89,80 μg/100 g
Folio rūgštis (B ₉)	0,67 mg/100 g
Vitaminas B ₁₂	< 0,25 μg/100 g
Amino rūgštys (apie)	
Lizinas	26,85 g/kg
Metioninas	9,01 g/kg
Treoninas	17,45 g/kg
Leucinas	28,02 g/kg
Izoleucinas	19,82 g/kg
Valinas	24,76 g/kg
Histidinas	14,44 g/kg
Argininas	21,43 g/kg
Serinas	20,72 g/kg
Alaninas	25,08 g/kg
Fenilalaninas	17,70 g/kg
Tirozinas	13,75 g/kg
Glicinas	23,83 g/kg
Prolinas	23,71 g/kg

**PRODUKTO APRAŠYMAS**

DI 04 PR 06

Lapas 2 iš 2

Versija 5

Asparto rūgštis	40,19 g/kg	
Glutamo rūgštis	68,39 g/kg	
Mineralinės medžiagos		
Kalcis (Ca)	203,2 mg/100 g	
Kalis (K)	1966,3 mg/100 g	
Fosforas (P)	1250,0 mg/100 g	
Magnis (Mg)	171,4 mg/100 g	
Natris (Na)	102,0 mg/100 g	
Geležis (Fe)	10,60 mg/100 g	
Cinkas (Zn)	7,20 mg/100 g	
Varis (Cu)	500,0 µg/100 g	
Manganas (Mn)	680,0 µg/100 g	
Mikrobiologiniai rodikliai		
Aerobinių mikroorganizmų skaičius	≤ 10,0 x 10 ³ ksv/g	
Escherichis coli skaičius	< 1,0 x 10 ¹ ksv/g	
Staphylococcus aureus skaičius	≤ 1,0 x 10 ² ksv/g	
Koliforminių bakterijų skaičius	0 ksv/g	
Mielės ir pelėsiniai grybai	≤ 1,0 x 10 ² ksv/g	
Salmonelė	Negalimas/ 25 g	
Teršalai		Šaltinis
Melaminas	< 2,5 ppm	Komisijos reglamentas (ES) 2023/915 2023 m. balandžio 25 d. dėl didžiausios leidžiamosios tam tikrų teršalų koncentracijos maiste, kuriuo panaikinamas Reglamentas (EB) Nr. 1881/2006
Kadmis (Cd)	< 1,0 ppm	
Švinas (Pb)	< 3,0 ppm	
Gyvsidabris (Hg)	< 0,1 ppm	
Arsenas (As)	< 1,0 ppm	-
Radioaktyvumo informacija		
Cezis (Cs-134 ir Cs-137 suma)	< 12500 Bq/kg	Tarybos Reglamentas (Euratomas) 2016/52 kuriuo nustatomi didžiausi leidžiami maisto produktų ir pašarų radioaktyviojo užterštumo po branduolinės ar radiologinės avarijos lygiai
Stroncio izotopų (Sr-90) suma	< 7500 Bq/kg	
GMO informacija		
GMO statusas	Produktas nėra genetiškai modifikuotas	Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1829/2003; Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1830/2003 iš dalies keičiantis Direktyvą 2001/18 /EB.
Pakuotės rūšys		
5,0 kg popieriniai maišai su PE įdėklų; 10,0 kg popieriniai maišai su PE įdėklų; 20,0 kg popieriniai maišai su PE įdėklų; 25,0 kg popieriniai maišai su PE įdėklų.		Komisijos reglamentas (EB) Nr. 10/2011 dėl plastikinių medžiagų ir gaminių, skirtų liestis su maisto produktais; Komisijos Reglamentas (ES) 2020/1245 2020 m. rugsėjo 2 d. kuriuo iš dalies

**PRODUKTO APRAŠYMAS**

DI 04 PR 06

Lapas 3 iš 2

Versija 5

	keičiamas ir ištaisomas Reglamentas (ES) Nr. 10/2011 dėl plastikinių medžiagų ir gaminių, skirtų liestis su maisto produktais.
Informacija apie alergenų	Gali turėti glitimo
Vartojimo terminas	24 mėnesiai nuo pagaminimo datos, uždaroje pakuotėje.
Laikymo sąlygos	Laikyti sausoje vietoje, esant ne daugiau 75% santykinei oro drėgmei.
Numatomas naudojimas	Produktas yra pilnai paruoštas maisto papildų gamybai ir vartojimui.

Peržiūros data: 2026-01-14