



# PRODUKTO APRAŠYMAS

DI 02 PR 06

Lapas 1 iš 3

Versija 3

1. Identifikavimas	
Produkto pavadinimas	NEAKTYVIOS SAUSOS ALAUS MIELĖS
Paskirtis	Skirta pašarams
2. Produkto apibūdinimas	
Aprašymas	Neaktyvios sausos alaus mielės gaminamos iš skystų alaus mielių ( <i>Saccharomyces rūšis</i> ), susidarančių alaus pramonėje fermentuojant alaus misą ir pridant sausų alaus mielių. Sausos alaus mielės yra dozuojamos pagal technologinę schemą. Neaktyvios sauso alaus mielės – tai natūralus baltymų šaltinis, praturtintas B grupės vitaminais ir mikroelementais.
3. Techniniai reikalavimai	
Jusliniai ir fiziniai	
Išvaizda	Birūs milteliai
Spalva	Šviesiai ruda
Kvapą ir skonis	Būdingas produktui be pašalinio kvapo ir skonio
Dalelių dydis	100% pro sietą No. 14
Tankis	apie 600 g/l
pH (2% tirpalas)	4,0 – 6,1
Sudėties rodikliai	
Drėgmė	≤ 8,0 %
Baltymai	41,0 ± 2 %
Pelenai	< 7,0 %
Riebalai	apie 2,0 %
Vitaminai	
Tiaminas (B <sub>1</sub> )	3,45 – 10,00 mg/100 g
Riboflavinai (B <sub>2</sub> )	0,65 – 4,00 mg/100 g
Nikotino rūgštis (B <sub>3</sub> )	13,00 – 40,00 mg/100 g
Pantoteno rūgštis (B <sub>5</sub> )	10,80 – 18,00 mg/100 g
Vitaminas B <sub>6</sub>	0,50 – 1,53 mg/100 g
Biotinas (B <sub>8</sub> )	140,0 – 142,0 µg/100 g
Folio rūgštis (B <sub>9</sub> )	2,00 – 3,17 mg/100 g
Amino rūgštys (apie)	
Lizinas	21,67 g/kg
Metioninas	7,75 g/kg
Treoninas	15,23 g/kg
Leucinas	24,83 g/kg
Izoleucinas	16,94 g/kg
Valinas	21,67 g/kg
Histidinas	12,71 g/kg
Argininas	20,07 g/kg
Serinas	18,65 g/kg
Alaninas	21,83 g/kg
Fenilalaninas	15,80 g/kg
Tirozinas	11,50 g/kg
Glicinas	20,82 g/kg
Prolinas	27,27 g/kg
Asparto rūgštis	36,01 g/kg
Glutamo rūgštis	58,70 g/kg

**PRODUKTO APRAŠYMAS**

DI 02 PR 06

Lapas 2 iš 3

Versija 3

<b>Mikrobiologiniai rodikliai</b>		
Aerobinių mikroorganizmų skaičius	< 10,0 x 10 <sup>3</sup> cfu /g	
E. coli skaičius	< 1,0 x 10 <sup>1</sup> cfu/g	
Enterobakterijų skaičius	< 3,0 x 10 <sup>2</sup> cfu/g	
Lūžinių klostridijų skaičius	< 1,0 x 10 <sup>1</sup> cfu/g	
Mielės ir pelėsiniai grybai	< 1,0 x 10 <sup>2</sup> cfu/g	
Salmonelė	Negalimas/ 25 g	
<b>Teršalai</b>		<b>Šaltinis</b>
Kadmis (Cd)	< 1,0 ppm	Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1275/2013, iš dalies keičiantis Direktyvos 2002/32 /EB I priedą
Arsenas (As)	< 2,0 ppm	Komisijos reglamentas (ES) Nr. 2019/1869, iš dalies keičiantis Direktyvos 2004/32 /EB I priedą
Švinas (Pb)	< 5,0 ppm	
Gyvsidabris (Hg)	< 0,1 ppm	Komisijos reglamentas (ES) Nr. 574/2011, iš dalies keičiantis Direktyvos 2002/32 /EB I priedą
Aflatoksinas B1	< 0,02 ppm	
Melaminas	< 2,5 ppm	Reglamentas (ES) Nr. 2017/2229, iš dalies keičiantis Direktyvos 2002/32 /EB I priedą
<b>Radioaktyvumo informacija</b>		
Cezis (Cz 134 ir Cz 137 suma)	< 5000 Bq/kg	Tarybos Reglamentas (Euratomas) 2016/52 kuriuo nustatomi didžiausi leidžiami maisto produktų ir pašarų radioaktyviojo užterštumo po branduolinės ar radiologinės avarijos lygiai
<b>GMO informacija</b>		
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.
<b>Pakuotės rūšys</b>		
5,0 kg popieriniai maišai su PE įdėklų; 10,0 kg popieriniai maišai su PE įdėklų; 25,0 kg popieriniai maišai su PE įdėklų; 1000,0 kg polipropileniniai didmaišiai.		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 keičiamas ir ištaisomas Reglamentas (ES) Nr. 10/2011 dėl plastikinių medžiagų ir gaminių, skirtų liestis su maisto produktais.
<b>Vartojimo terminas</b>	24 mėnesiai nuo pagaminimo datos, uždaroje pakuotėje.	
<b>Laikymo sąlygos</b>	Laikyti sausoje vietoje, esant ne daugiau 75% santykinei oro drėgmei.	

Peržiūros data: 2026-01-14