

Näyttenumero	493-2025-00052318	Päivämäärä	2.9.2025	Sivu 1 / 2
Tutkimustodistus	AR-25-FL-026477-01			

Sobat Oy

Vasaratie 19
65350 Vaasa
FINLAND

Asiakasnro: FL0001149

Asiakkaan näyttenumero:	N-Asetyylikysteini		
Näytteen tiedot:	C103-20240249 2F		
Ostotilauspäivä:	22.8.2025		
Saapumispvm :	25.08.2025	Tutkimus alkoi :	25.08.2025
Näyte-erän kommentti:	Cysteine & Theanine/006-10499-215571		

Tulos			
J8312 I6	Arseeni (As)	Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010) ICP-MS	
(a)	Arseeni (As)	< 0,10 mg/kg	
JCHG2 I6	Elohopea (Hg)	elintarvikkeista, ICP-MS Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010) ICP-MS	
(a)	Elohopea (Hg)	< 0,005 mg/kg	
J8308 I6	Kadmium (Cd)	Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010) ICP-MS	
(a)	Kadmium (Cd)	< 0,010 mg/kg	
J8306 I6	Lyijy (Pb)	Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010) ICP-MS	
(a)	Lyijy (Pb)	< 0,050 mg/kg	
UMH31 FL	Aerobiset mikro-organismit 30°C (1 000-2 500 000 pmy/g)	Menetelmä : NMKL 86:2013 Laskenta - Kasvatustekniikka (ei-kromogeeninen alusta)	
(a)	Aerobiset mikro-organismit 30°C	< 1000 pmy/g	
UMVHC FL	Alustava Bacillus Cereus (100-10 000 pmy/g)	Menetelmä : NMKL 67:2010 mod. Laskenta - Kasvatustekniikka (ei-kromogeeninen alusta)	
(a)	Alustava Bacillus cereus	< 100 pmy/g	
ZM91M FL	E.coli (10-1 500 pmy/g)	Menetelmä : ISO 16649-2:2001 Laskenta - Kasvatustekniikka (kromogeeninen alusta)	
(a)	Escherichia coli	< 10 pmy/g	
UM2A2 FL	Hiivat ja homeet (100-150 000 pmy/g) DG-18	Menetelmä : NMKL 98:2005 mod. Laskenta - Kasvatustekniikka (ei-kromogeeninen alusta)	
(a)	Hiivat	< 100 pmy/g	
(a)	Homeet	< 100 pmy/g	

Lausunto

Mikrobiologisten analyysitulosten arvioinnin on tehnyt mikrobiologi Niina Santio (+358 40 757 1042).

ALLEKIRJOITUS

Päivi Laakso

Analyysipalvelupäällikkö (ASM) CFI001

+358 503864322

Näytenumero	493-2025-00052318	Päivämäärä	2.9.2025	Sivu 2 / 2
Tutkimustodistus	AR-25-FL-026477-01			

Huomautukset

Asiakirjojen osittainen kopioiminen on kielletty. Testaustulos koskee vain tutkittua näytettä. Laboratorio ei ole vastuussa asiakkaalta saatujen tietojen oikeellisuudesta. Akkreditoidut menetelmät on arvioitu tutkimuksen suorittaneen laboratorion oman maan akkreditointielimen toimesta. Mittausepävarmuuksien osalta lisätietoja saatavilla pyydettyäessä. Tämä tutkimustodistus on luotu sähköisesti ja se on tarkastettu ja hyväksytty. Tulokset koskevat vastaanotettua näytettä.

(a) = Akkreditoitu menetelmä

(MU) = Laajennettu mittausepävarmuus (k=2)

FL - Eurofins Scientific Finland Raisio (Food & Agro), FINLAND - SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T089

I6 - Eurofins WEJ Contaminants GmbH (HH), GERMANY - DIN EN ISO/IEC 17025:2018 DAkkS D-PL-14602-01-00