

Näyttenumero 493-2024-00030415
Tutkimustodistus AR-24-FL-020586-01

Päivämäärä 18.6.2024 Sivu 1 / 2



Sobat Oy
Vasaratie 19
65350 Vaasa
FINLAND

Asiakasnro: FL0001149

Asiakkaan näyttenumero: C231000
Näytteen tiedot: Bacopa
Ostotilauspäivä: 25.4.2024
Saapumispvm : 26.04.2024 Tutkimus alkoi : 26.04.2024
Näyte-erän kommentti: Bacopa-uutejauhe/006-10499-189490

Tulos (MU)

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
J8312 I6 Arseeni (As) Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010) ICP-MS
(a) Arseeni (As) 0,56 (± 0,14) mg/kg
ZM91M FL E.coli (10-1 500 pmy/g) Menetelmä : ISO 16649-2:2001 Laskenta - Kasvatustekniikka (kromogeeninen alusta)
(a) Escherichia coli < 10 pmy/g
JCHG2 I6 Elohopea (Hg) elintarvikkeista, ICP-MS Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010) ICP-MS
(a) Elohopea (Hg) < 0,005 mg/kg
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
J8308 I6 Kadmium (Cd) Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010) ICP-MS
(a) Kadmium (Cd) 0,02 (± 0,01) mg/kg
J8306 I6 Lyijy (Pb) Menetelmä : DIN EN ISO 15763 (2010) ICP-MS
(a) Lyijy (Pb) < 0,05 mg/kg

Lausunto

Mikrobiologisten analyysitulosten arvioinnin on tehnyt Analyysipalvelupäällikkö (ASM) Elina Ahlroth-Koskinen (+358 44 3535081).

ALLEKIRJOITUS

Sanni Tuominen
Analyysipalvelupäällikkö Elintarvikekemia
+358 44 7819016

Näytenumero 493-2024-00030415

Päivämäärä 18.6.2024

Sivu 2 / 2

Tutkimustodistus AR-24-FL-020586-01

**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 pyydetäessä. 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