

**FREDMAN****VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS SOVELTUVUUDESTA ELINTARVIKEKONTAKTIIN**

<b>Toimittaja:</b>	Fredman Group Oy, Eurajoentie 10, 27230 Lappi
<b>Tuotteet:</b>	9707, 8183, 8395, 8391 Carita® Yleisliina ja Kodin kuituliina, FSC-sertifioitu
<b>Materiaali:</b>	PET- ja viskoosikuitu
<b>Käyttötarkoitus:</b>	Tuotteet ovat tarkoitettu päivkäyttöiseksi yleispuhdistusliinaksi kaikenlaisen lian puhdistamiseen kaikenlaisilta pinnoilta.
<b>Käyttöolosuhteet:</b>	Soveltuu pyyhintään kuivana sekä veden ja yleisimpien mietojen pesuaineiden kanssa. Tuote soveltuu kontaktiin kuivien, kosteiden ja rasvaisten elintarvikkeiden kanssa. Tuote soveltuu pitkäaikaiseen varastointiin, sekä kaikenlaiseen säilytykseen huoneenlämmössä mukaan luettuna kuumentaminen enintään 70 °C 2 h ajan tai 100 °C 15 min ajan.

Yllä mainitut tuotteet täyttävät seuraavat vaatimukset:

- EU:n asetus 1935/2004 elintarvikkeen kanssa kosketuksiin joutuvista materiaaleista ja tarvikkeista
- Recommendations BfR XXXVI, 1.2.2023, Germany
  - Tuote soveltuu kuiville, kosteille ja rasvaisille elintarvikkeille 90 °C:een asti
- FDA, CFR (Code of regulations) 21 – Food and drugs, USA (April 2023)
  - § 176.170
  - § 176.180
  - Käyttöolosuhteet: Kuuma täyttö tai pastörointi yli 65,5 °C
- Komission asetus (EU) Nro 10/2011 elintarvikkeiden kanssa kosketuksiin joutuvista muovisista materiaaleista ja tarvikkeista

Labortoriotestitulosten mukaan materiaali on kokonaimigraation raja-arvon (10 mg/dm<sup>2</sup>) suhteen vaatimusten mukaista testattuna vakioiduissa testiolosuhteissa.

Sample	Simulant/Time/Temperature	Result, overall migration mg/dm <sup>2</sup>	Average mg/dm <sup>2</sup>	Limit, overall migration mg/dm <sup>2</sup>
235-2024-00053401	3% acetic acid / 2 h / + 70 °C	< 1.5	- **	10
		2.0		
		2.0		
	10% ethanol / 2 h / + 70 °C	< 1.5	< 1.5	10
		< 1.5		
		< 1.5		
	95% ethanol / 30 min / + 40 °C	< 1.5	< 1.5	10
		< 1.5		
		< 1.5		
	isooctane / 4 h / + 60 °C	< 1.5	- **	10
		< 1.5		
		1.5		

\*\* The mean value cannot be calculated because one of the parallel results is below the determination limit.

**FREDMAN GROUP**

Vänrikinkuja 3, 02600 Espoo  
PL 2 02600 Espoo  
Y-tunnus 2404631-0

**FREDMAN PERFECT KITCHEN OY**

Vänrikinkuja 3, 02600 Espoo  
PL 2 02600 Espoo  
Y-tunnus 2882371-1

**FREDMAN PROFESSIONAL KITCHEN OY**

Vänrikinkuja 3, 02600 Espoo  
PL 2 02600 Espoo  
Y-tunnus 2743819-2

**FREDMAN OPERATIONS OY**

Eurajoentie 10, 27230 Lappi  
PL 10 27231 Lappi  
Y-tunnus 2743822-1

Tuotteet eivät sisällä elintarvikelisiä aineita.

Fredman Group käsittelee materiaaleja noudattaen komission asetusta (EY) 2023/2006, annettu 22.12.2006, elintarvikkeiden kanssa kosketukseen joutuvien materiaalien ja tarvikkeiden hyvistä tuotantotavoista.

Edellä mainitut tiedot perustuvat raaka-ainetoimittajilta saatuihin tietoihin sekä laboratorioanalyysiin.

Fredman Group Oy:llä on käytössään elintarviketurvallisuusstandardi ISO 22000:2018, laatu järjestelmästandardi ISO 9001:2015, ympäristöjärjestelmän standardi 14001:2015 sekä työterveys- ja työturvallisuusjärjestelmän standardi ISO 45001:2018. Edellä mainitut sertifikaatit on myönnetty 14.10.2022 ja ovat voimassa 1.11.2025 saakka.

Yllä mainittu tuotenimike on jäljitettävissä (EY) No 1935/2004, §17 tarkoitetulla tavalla.

Tämä dokumentti on voimassa yllä mainitulle tuotteelle päivämäärästään alkaen kolmen (3) vuoden ajan.

Raumalla 2.4.2024



Kaarina Kiema, Vastuullisuus- ja laatu päällikkö  
Fredman Group Oy

---

**FREDMAN  
GROUP**

Vänrikinkuja 3, 02600 Espoo  
PL 2 02600 Espoo  
Y-tunnus 2404631-0

**FREDMAN  
PERFECT KITCHEN OY**

Vänrikinkuja 3, 02600 Espoo  
PL 2 02600 Espoo  
Y-tunnus 2882371-1

**FREDMAN  
PROFESSIONAL KITCHEN OY**

Vänrikinkuja 3, 02600 Espoo  
PL 2 02600 Espoo  
Y-tunnus 2743819-2

**FREDMAN  
OPERATIONS OY**

Eurajoentie 10, 27230 Lappi  
PL 10 27231 Lappi  
Y-tunnus 2743822-1