

VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS SOVELTUVUUDESTA ELINTARVIKEKONTAKTIIN

Toimittaja:	Fredman Group Oy, Eurajoentie 10, 27230 Lappi
Tuotteet:	8428, 8420, 8421 Fredman kartonkikansi
Materiaali:	Kartonki PE-päällysteellä
Käyttötarkoitus:	Elintarvikevuoan kannet 2,4; 3,6; 0,85 ja 0,5 litran vuokiin.
Käyttöolosuhteet:	Yllä mainittu tuote soveltuu elintarvikekontaktiin kaiken tyyppisten elintarvikkeiden kanssa huoneenlämmössä sekä jäähdytetyissä olosuhteissa. Soveltuu myös kuumatäyttöön. Kuumatäytössä elintarvikkeen lämpötila ei saa olla yli 100 °C täyttöhetkellä. Täytön jälkeen elintarvikkeen tulee jäähtyä alle 50 °C:een 60 minuutissa tai alle 30 °C:een 150 minuutissa.

Yllä mainittu tuote täyttää seuraavat vaatimukset:

- Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) No 1935/2004:n, annettu 27.10.2004, elintarvikkeiden kanssa kosketukseen joutuvista materiaaleista ja tarvikkeista
- Komission asetus (EU) Nro 10/2011 elintarvikkeiden kanssa kosketuksiin joutuvista muovisista materiaaleista ja tarvikkeista
- BfR Recommendation XXXVI, Paper and board (2023)
- Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus EU 2023/988, annettu 10.5.2023, yleisestä tuoteturvallisuudesta

Raaka-ainetoimittajan ilmoittamien laboratoriotestien perusteella tuote on kokonaismigraation raja-arvon (10 mg/dm²) suhteen vaatimusten mukaista testattuna vakioituissa testiolosuhteissa.

Simulant	Contact time	Temperature (°C)	Results (mg/ dm ²)
3% Acetic acid	10 days	40°C	< 10
10% Ethanol	10 days	40°C	< 10
95% Ethanol	10 days	40°C	< 10
Iso-octane	2 days	20°C	< 10

Tuote ei sisällä rajoituksin sallittuja aineita (SML) testattuna 6 dm³/kg elintarviketta yli sallitun määrän.

FREDMAN GROUP
Itsehallintokuja 6, 02600 Espoo
PL 2 02601 Espoo
Y-tunnus 2404631-0

FREDMAN PROFESSIONAL KITCHEN OY
Itsehallintokuja 6, 02600 Espoo
PL 2 02601 Espoo
Y-tunnus 2743819-2

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

Substance	Specific migration limit, SML (mg/kg food)	Maximum concentration (mg/kg food)
Aluminium	1	0,01
Antimony	0,04	0,0007
Arsenic	ND	0,005
Barium	1	0,0015
Cadmium	ND (LOD 0,002)	0,000002
Chromium	ND	0,0015
Cobalt	0,05	0,0007
Copper	5	0,005
Europium	0,05	0,00000004
Ganolidium	0,05	0,00000004
Iron	48	0,01
Lanthanum	0,05	0,00000004
Lead	0,01	0,008
Lithium	0,6	0,006
Manganese	0,6	0,004
Mercury	ND	0,00006
Nickel	0,02	0,000012
Terbium	0,05	0,00000004
Zinc	5	0,02

Tuote sisältää seuraavia elintarvikelisiäaineita.

Chemical substance	CAS-number	E number/FL number
Formic acid	64-18-6	E236
Sodium Nitrate	7631-99-4	E251
Citric acid	77-92-9	E330
Adipic acid	124-04-9	E355
Sorbitan monolaurate	1338-39-2	E493
Magnesium chloride	7786-30-3	E511
Sulphuric acid	7664-93-9	E513
Sodium sulphate	7757-82-6	E514
Ammonium sulphate	7783-20-2	E517
Aluminum sulphate	10043-01-3	E520
Sodium hydroxide	1310-73-2	E524
Silicon dioxide	12926-00-8	E551
Silicon dioxide	7631-86-9	E551
Stearic acid	57-11-4	E570

FREDMAN GROUP
Itsehallintokuja 6, 02600 Espoo
PL 2 02601 Espoo
Y-tunnus 2404631-0

FREDMAN PROFESSIONAL KITCHEN OY
Itsehallintokuja 6, 02600 Espoo
PL 2 02601 Espoo
Y-tunnus 2743819-2

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

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

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. Sertifikaatit ovat ladattavissa osoitteesta: <https://fredmangroup.com/vastuullisuus/sertifikaatit/>

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 23.10.2024



Kaarina Kiema, Vastuullisuus- ja laatupäällikkö
Fredman Group Oy

FREDMAN GROUP
Itsehallintokuja 6, 02600 Espoo
PL 2 02601 Espoo
Y-tunnus 2404631-0

FREDMAN PROFESSIONAL KITCHEN OY
Itsehallintokuja 6, 02600 Espoo
PL 2 02601 Espoo
Y-tunnus 2743819-2

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