

VAATIMUSTENMUKAISUUSILMOITUS SOVELTUVUUDESTA ELINTARVIKEKONTAKTIIN

Toimittaja:	Fredman Group Oy, Eurajoentie 10, 27230 Lappi
Tuote:	9167, 9169 Comple® kartonkinen pikarin kansi
Materiaali:	PE-päällystetty kartonki
Käyttötarkoitus:	Tuotteet on tarkoitettu kaiken tyyppisten elintarvikkeiden lyhytaikaiseen säilytykseen.
Käyttöolosuhteet:	Yllä mainitut tuotteet soveltuvat elintarvikekontaktiin kaiken tyyppisten elintarvikkeiden kanssa jäähdytetyissä ja kuumennetuissa olosuhteissa. Kuumennusolosuhteet enintään 100 °C, 1 h

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
- Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) 2023/2006, annettu 22.12.2006, elintarvikkeiden kanssa kosketukseen joutuvien materiaalien ja tarvikkeiden hyvistä tuotantotavoista

Raaka-ainetoimittajan antamien tietojen perusteella materiaali on kokonaismigraation raja-arvon (10 mg/dm²) suhteen vaatimusten mukaista testattuna vakioituissa testiolosuhteissa.

Overall Migration(mg/dm2)					
Simulants	A	B	C	D1	D2
Time(min)		60			60
Temp °C		100			100
Result		ND			ND
Limit(Max)		10			10
Comment		PASS			PASS

Tuote sisältää sallituissa määrin seuraavia rajoituksin sallittuja aineita (SML)

Specific migration(mg/kg)				
Food simulant	Element	Result	Detection limit	limit
3%(w/v) acetic acid in aqueous solution (100°C,60min)	Barium	ND	0.1	1
	Cobalt	ND	0.03	0.05
	Copper	ND	1	5
	Iron	ND	5	48
	Lithium	ND	0.1	0.6
	Manganese	ND	0.1	0.6
	Zinc	ND	5	25

Tuote ei sisällä elintarvikelisiä aineita, eikä tuotteen valmistuksessa ole käytetty PFAS-aineita, Azo-värejä, PVC:tä, Bisphenol A:ta, ftalaatteja, SCCP-aineita tai antibakteerisia aineita.

Fredman Group Oy käsittelee materiaaleja noudattaen komission asetusta (EY) 2023/2006, annettu 22.12.2006, elintarvikkeiden kanssa kosketukseen joutuvien materiaalien ja tarvikkeiden hyvistä tuotantotavoista. Yllä mainitut tiedot perustuvat raaka-ainetoimittajilta saamiimme tietoihin ja 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. Sertifikaatit ovat ladattavissa osoitteesta: <https://fredmangroup.com/vastuullisuus/serftifikaatit/>

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 19.11.2025



Kaarina Kiema, Tuotekehitys- ja laatupäällikkö
Fredman Group Oy