

Overensstemmelseserklæring

Fødevarerkontaktmateriale – plastfilm (BOPP)

Leverandør af færdigvare:

K.L. Plast ApS

Sorøvej 168, 4173 Fjenneslev

CVRnr.: 30 57 00 06

Produkt:

RINCEL MXM FILM – BOPP (biaxially oriented polypropylene)

Anvendelse:

Emballage og materialer beregnet til kontakt med fødevarer

Lovgivningsmæssigt grundlag

K.L. Plast ApS erklærer hermed, at ovennævnte produkt er i overensstemmelse med gældende EU- og dansk lovgivning for materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer, herunder:

- Forordning (EF) nr. 1935/2004 om materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer
- Forordning (EU) nr. 10/2011 om plastmaterialer og plastgenstande bestemt til kontakt med fødevarer, senest ændret
- Forordning (EF) nr. 2023/2006 om god fremstillingspraksis (GMP)
- Forordning (EF) nr. 1895/2005 om begrænsning af epoxyderivater (BADGE, NOGE, BFDGE)
- Direktiv 94/62/EF om emballage og emballageaffald
- Bekendtgørelse nr. 681 af 25. maj 2020 om fødevarekontaktmaterialer

Råvaregrundlag og sporbarhed

RINCEL MXM-filmen fremstilles på baggrund af råvarer leveret af godkendte leverandører. Leverandørdokumentation bekræfter, at råmaterialerne overholder ovenstående lovgivning.

K.L. Plast ApS sikrer sporbarhed via batch- og ordredokumentation i overensstemmelse med artikel 17 i forordning (EF) nr. 1935/2004.

Overordnet migration

Overordnede migrationstests udført på filmen dokumenterer, at materialet overholder den samlede migrationsgrænse på: $\leq 10 \text{ mg/dm}^2$

Testene er udført i henhold til forordning (EU) nr. 10/2011 under følgende betingelser:

Fødevarsimulator	Testbetingelser
Ethanol 10 % (simulator A)	10 dage ved 40 °C
Eddikesyre 3 % (simulator B)	10 dage ved 40 °C
Isooctan (alternativ simulator D2)	24 timer ved 40 °C (ækvivalent med OM2)

Test OM2 dækker samtidig anvendelser svarende til OM0, OM1 og OM3.

Tilsigtede kontaktbetingelser

Materialet er egnet til følgende fødevarekontaktforhold:

- Kortvarig kontakt ved kolde og omgivende temperaturer
- Kontakt med frosne og kølede fødevarer
- Langtidsopbevaring ved stuetemperatur eller lavere
- Hot-fill og opvarmning op til 70–100 °C inden for rammerne af forordning (EU) nr. 10/2011

Stoffer med restriktioner (SML)

Ifølge leverandøroplysninger kan visse kvaliteter af filmen indeholde stoffer med specifik migrationsgrænse (SML). Grænserne overholdes ved korrekt anvendelse op til en materialetykkelse på 60 µm (6 dm²/kg).

Ref.	CAS-nr.	SML (mg/kg)
38820	0026741-53-7	0,6
38840	0154862-43-8	5
39090	–	1,2
39120	–	1,2
39815	0182121-12-6	0,05
68320	0002082-79-3	6
83595	0119345-01-6	18
92560	0038613-77-3	18
95280	0040601-76-1	6
95360	0027676-62-6	5
Aluminium (bilag II)	7429-90-5	1

Dual-use additiver

E330, E470, E470a, E470b, E471, E551.

Tunge metaller

Produktet overholder kravene i direktiv 94/62/EF. Den samlede koncentration af bly, cadmium, kviksølv og hexavalent krom overstiger ikke 100 ppm.

Øvrige stoffer

På baggrund af leverandøroplysninger vurderes Bisphenol A (BPA) ikke at være anvendt eller bevidst tilsat. Der er ikke udført specifik analyse for BPA.

Ansvarsbegrænsning

Denne overensstemmelseserklæring gælder udelukkende for materialet i den form, hvori det leveres af K.L. Plast ApS. Eventuel videreforarbejdning, tryk, laminering eller anden behandling kan påvirke materialets egnethed til fødevarekontakt og er kundens ansvar.

Det påhviler kunden at sikre, at produktet anvendes i overensstemmelse med den tilsigtede anvendelse.