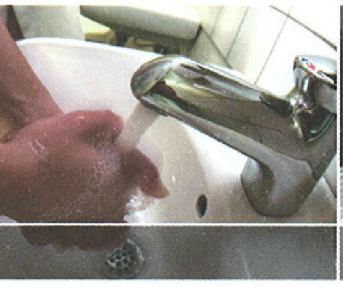
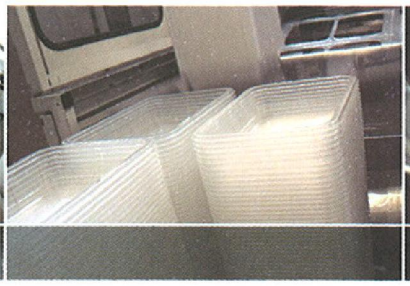
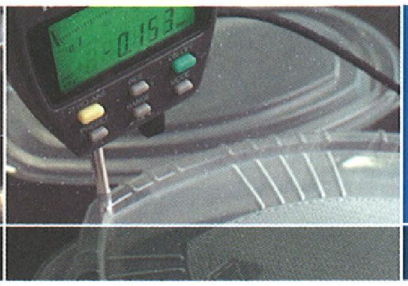




FÆRCH PLAST
Packaging that cares

www.faerchplast.com

Erklæring vedrørende fødevarekontakt

APET og MAPET®

Direktiver/ forordning/ Standardt

Færch Plast anvender udelukkende råvarer, som er dokumenteret egnet til fødevarekontakt. Produkterne overholder:

- EU-forordning/direktiver 1935/2004, 2002/72/EC og dens tilføjelser.
- EU-direktiv 94/62/EC vedrørende tungmetaller
- Farvemasterbatch overholder de tyske BfR-retningslinier (tidligere BgVV) Empfehlung IX eller Resolution AP (89) 1.
- EU-forordning 2023/2006 angående god fremstillingspraksis for materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer.
- BRC/IoP Global Standard Food Packaging and other Packaging Materials.
- EU-forordning 282/2008 angående genanvendelses materials.
- EU directive 1907/2006/EC angående Reach

Migrations-undersøgelser

Færch Plast får udført migrationsundersøgelser af akkrediterede testinstituter. Disse bliver udført under testbetingelser specificeret i direktiv 85/572/EC, 82/711/EC samt ændringsdirektiverne 93/8/EC og 97/48/EC.
Vores APET/MAPET produkter er testet for overall migration og specifik migration under følgende betingelser:

- 2 timer ved 70°C efterfulgt af 10 dage ved 40°C i 3% eddikesyre
- 4 timer ved 78°C efterfulgt af 10 dage ved 40°C i 50% ethanol
- 2 timer ved 70°C efterfulgt af 10 dage ved 40°C i olivenolie

Specifik Migration

Færch Plast sender gerne en migrationsrapport på opfordring.
APET/MAPET indeholder stoffer med specifik migration. Disse kan ses i tabellen. Reference numrene stammer fra EU direktiverne 2002/72/EC og dens tilføjelser.
Der kan være op til 50% genvundet plast i APET/MAPET®. Den genvundet plast er i midterlaget.
Færch Plast overholder reglerne om funktionel barriere i de lande, hvor national lovgivning forbyder brugen af genvundet plast.

R. Færch Plast A/S
Rasmus Færchs Vej 1
Postbox 1040
DK-7500 Holstebro

Telefon: +45 99 10 10 10
Telefax: +45 99 10 10 99
faerchplast@faerchplast.dk
CVR 1372 3540

The Nordic eco-label

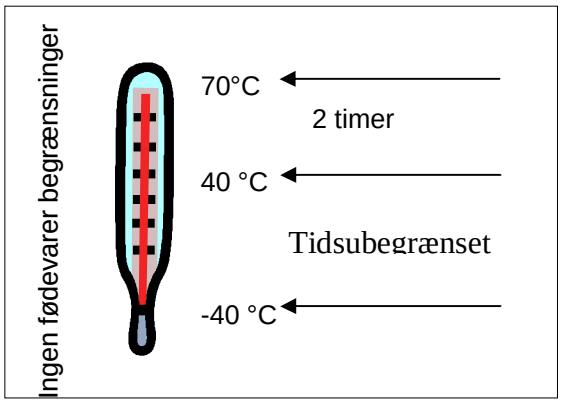
Erklæring vedrørende fødevarekontakt

Sml nummer	Navn	Grænse mg/kg	Værdi mg/kg
15760	diehylene glycol	30	<30
16990	ethylene glycol	30	<30
19150	isophthalic acid	5	<5
24910	Terephthalic acid	7,5	<7,5
35760	antimony	0,04	<0,04
44960	Cobalt (Cobalt oxid)	0,05	<0,05
68860	n-Octylphosphonic Acid	0,05	<0,05
89440	Stearic acid with ethylene	30	<30

Tabel over specifikke migrationsværdier

Anvendelse/ begrænsninger

Alle typer og farver af APET/MAPET® har en migration mellem 1-2 mg/dm^2 og har mindre specifikke migrationer end grænseværdierne. Den kan benyttes til alle typer af fødevarer.
Forholdet mellem volume og overfladeareal på Færch bakker svinger fra 9 til 5 dm^2/kg fødevarer. Færch sender gerne beregninger på specifikke bakker.
APET/MAPET kan benyttes i temperatureområdet fra – 40°C til 70°C. To timer ved temperaturer op til 70°C og tidsubegrænset ved temperaturer op til 40°C.



Temperaturområdet hvor Apet/Mapet® kan benyttes i.

Tomas Müller Regulatory Area	Tomas Müller

R. Færch Plast A/S
Rasmus Færchs Vej 1
Postbox 1040
DK-7500 Holstebro

Telefon: +45 99 10 10 10
Telefax: +45 99 10 10 99
faerchplast@faerchplast.dk
CVR 1372 3540

The Nordic eco-label