

Plant2Plast A/S
Nellemosevej 14
5683 Haarby



Overensstemmelseserklæring

Dato: 18. marts, 2021

Vare: Singlewall bæger, 16 oz, hvid, BioPBS-coated

Råmaterialer: CARDBOARD - BIOPBS

Plant2Plast produktkode: PC16-BioPBS

Egnet til: Alle vandholdige og alkoholholdige fødevarer samt mælkeprodukter med en pH-værdi på $\leq 4,5$

Anvendelsestemperatur: 6 til +100 °C

Egnet anvendelsebrug ved kontakt med fødevarer	Ja	Nej	Tid
Almindelig ovn		x	
Mikrobølgeovn		x	
Varmeskab ved +90 °C	x		
Stuetemperatur	x		
Køleskab		x	
Brug ved +70 °C	x		2 timer
Hot fill ved +100°C (som ikke efterfølges af langtidsopbevaring ved stuetemperatur eller i kølerum)	x		15 minutter
Hot fill ved +70°C (som ikke efterfølges af langtidsopbevaring ved stuetemperatur eller i kølerum)	x		2 timer
Fryser		x	

Begrænsninger:	Se egnet anvendelsesbrug og temperatur. (Vi anbefaler, at der foretages egen kvalitetstest i forbindelse med ønsket anvendelse.)
-----------------------	---

Overensstemmelseserklæringer:	
EU 1935/2004:	Varerne lever op til EU forordning 1935/2004 om materialer og artikler beregnet til fødevarekontakt.

EU 2023/2006:	Produktionen opfylder EU forordning 2023/2006.
EU 10/2011:	Varene lever op til EU forordning 10/2011 om plastmaterialer og genstande beregnet til fødevarekontakt.
EU 2018/213:	Varene lever op til EU forordningen 2018/213 om anvendelsen af bisphenol A i lakker og overfladebehandlingsmidler bestemt til kontakt med fødevarer og om ændring af forordning (EU) nr. 10/2011 for så vidt angår anvendelsen af dette stof i plastmaterialer i kontakt med fødevarer.

Migrationstest (10/2011/EU):	Der er udført migrationstest iht. gældende lovgivning. Produktet overstiger ikke 60 mg/kg eller 10 mg/dm ² .
-------------------------------------	---

Specifik migrationstest:	Produktet indeholder ikke stoffer med specifik migrationsgrænse.
---------------------------------	--

Overfladeareal og volume:	Produktet er migrationstestet i henhold til nedenstående simulanter, tid og temperatur. Under disse testbetingelser overstiger den samlede migration ikke 10 mg / dm ² eller 60 mg / kg.
	3% acetic acid (eddikesyre) ved +70 °C i 2 timer
	50% ethanol (ethanol) ved +70 °C i 2 timer

Dual use additiver:	Produktet indeholder ikke dual use additiver.
----------------------------	---

Tungmetaller:	Produktet indeholder ikke tungmetaller, der overstiger de angivne grænser i EU 10/2011 - Bilag 2 og/eller Direktiv 94/62/EC.
----------------------	--

Funktionel plast barriere:	Der indgår ikke en funktionel barriere iht. BEK nr 681 af 25/05/2020.
-----------------------------------	---

PFAS/flour	Der er ikke tilsat per- og polyfluorerede alkylerede stoffer (PFAS) under behandling af materialet.
-------------------	---

Sporbarhed:	Varene er mærkede således at en effektiv sporing og tilbagekaldelse er mulig.
--------------------	---

Dato og underskrift:	18. marts 2021  (Rasmus Brandt Hansen)
-----------------------------	---