

OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

EM-601137 - Krympepose WXB, S, BP

150 x 200 x 0,050 mm

200 stk/bdt 3600 stk/krt

Vi, LogiCon Nordic A/S, bekræfter, at denne vare er egnet til direkte kontakt med alle typer fødevarer ved temperaturer fra -18°C til +40°C uden tidsbegrænsning samt til hotfill 90°C i 15 minutter.

EU:

- Forordning 10/2011/EF med senere ændringer om plastmaterialer- og genstande til at komme i berøring med levnedsmidler.
- Forordning 1935/2004 om materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer og om ophævelse af direktiv 80/590/EØF og 89/109/EØF
- Forordning 2023/2006 om god fremstillingspraksis for materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer

Danmark:

- Bekendtgørelse nr. 1248 af 30.10.2018 om materialer og genstande bestemt til kontakt med fødevarer
- Bekendtgørelse nr. 1428 af 05.12.2017 om autorisation og registrering af fødevarevirksomheder

MIGRATIONSRESULTATER:

Simulant	Tid	Temperatur	Gennemsnit
A 10% Ethanol	10 dg	40°C	< 0,5 mg/dm ²
B 3% Eddikesyre	10 dg	40°C	< 0,5 mg/dm ²
D Isooktan	2 dg	20°C	1.4 mg/dm ²



SPECIFIK MIGRATION:

	Nazwa substancji	Substance name	FCM	SML [mg/kg]
Monomery i dodatki z limitami migracji specyficznej: <i>Monomers and additives with specific migration limits:</i>	kaprolaktam	caprolactam	212	15
	laurolaktam	lauro lactam	382	5
	propionian oktadecylo 3-(3,5-di- tert-butylo-4-hydroksylfenylu)	octadecyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxylphenyl)propionate	433	6
	octan winylu	acetic acid, vinyl ester	231	12
	kwask metakrylowy	methacrylic acid	150	6
	1-okten	1-octene	264	15
	akrylan metylu	methyl acrylate	176	6
	glikol etylenowy	ethylene glycol	227	30
	glikol dietylenowy	diethylene glycol	263	30
	kwask tereftalowy	terephthalic acid	785	7,5
	bezwodnik maleinowy	maleic anhydride	234	30
	stearynian cynku	zinc stearate	106	25
	pierwszorzędowe aminy aromatyczne	primary aromatic amines	-	0,01
Dodatki podwójnego zastosowania: <i>Dual use additives:</i>	Nazwa substancji	Substance name	Nr E / E No.	
	glikol polietylenowy	polyethylene glycol	1521	
	talk	talc	553b	
	kwask cytrynowy	citric acid	330	
	ditlenek krzemu	silicon dioxide	551	

TEKNISKE DATA:

Cecha / Feature	Jedn./Un.of m.	Parametr / Parameter	Wartość / Value		Metoda / Method
Skład Composition	%	PET	3 – 7		-
		EVOH	3 – 7		
		PE	94 – 86		
Dane ogólne General data	µm	Całkowita grubość Total thickness	50 +/- 5		ISO 4593
	%	Tolerancja szerokości od nominalu Width tolerance from nominal	+ / - 2,0		-
	%	Tolerancja długości od nominalu Length tolerance from nominal	min - WN max - WN + 5		-
Właściwości cieplne Thermal properties	°C	Odporność cieplna Temperature resistance	- 20 /+ 90		-
	%	Kurczliwość swobodna Free shrink-ability	wzdł/along	poprz/across	Metoda własna Own method
			80 °C - 35 +/- 5	80 °C - 40 +/- 5	
			85 °C - 40 +/- 5	85 °C - 45 +/- 5	
			90 °C - 45 +/- 5	90 °C - 50 +/- 5	
Przepuszczalność Permeability	$\frac{\text{cm}^3}{\text{m}^2 \times 24\text{h} \times \text{bar}}$	Przepuszczalność gazu Gas permeability	O ₂ max. 20		ASTM D 3985-05 [23°C, 0%RH]
	$\frac{\text{g}}{\text{m}^2 \times 24\text{h}}$	Przepuszczalność pary wodnej Water vapour permeability	H ₂ O max. 18		ASTM F 1249-05 [38°C, 90%RH]
	Warunki przechowywania Storage conditions	°C	Temperatura Temperature	10÷25	
%		Wilgotność powietrza Air humidity	30÷75		-
Okres gwarancji Warranty period	miesiąc month	Od daty dostawy From the date of delivery	6		-

