

FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Beskrivning	Material	Artikelnummer
Lock	RPET (100%)	188063

Duni garanterar att den här artikeln uppfyller kraven i:

- EU-förordning 1935/2004/EC (Ramförordningen)
- EU-förordning 2023/2006/EC (GMP)
- EU-förordning 10/2011/EC med ändringar (Plastförordningen)
- EU-förordning 282/2008 (Återvunnen plast)¹

Total migration (1)

Enligt ovan nämnda förordningar överstiger den totala migrationen inte 10 mg/dm² eller 60 mg/kg.

Specifik migration (2)

Denna artikel innehåller monomerer eller tillsatser som omfattas av restriktioner enligt plastförordningen 10/2011 och dess ändringar. Ett specifikt migrationstest visar att dessa ligger inom gränsvärdena. Om ytterligare information om monomerer eller tillsatser önskas, vänligen kontakta Duni AB.

Användningsområde

Baserat på migrationstester och överensstämmelseförsäkran i Dunis ägo kan artiklarna användas säkert med alla typer av livsmedel, serverade kallt eller varmt. Artiklarna kan användas för långtidsförvaring och temperaturer upp till 2 timmar vid 70 °C.

Artiklarna bör inte användas i mikrovågsugn.

¹ Råmaterialet som används för att göra 100 % återvunnen PET produceras på en anläggning som har ansökt om att få sin återvinningsprocess auktoriserad så som beskrivs i förordning (EG) nr 282/2008. Den europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA) har släppt ett s.k. **Positive Scientific Opinion** av processen: "Therefore the Panel concluded that the recycled PET obtained from this process intended for the manufacture of materials and articles for contact with all types of foodstuffs for long term storage at room temperature, with or without hotfill is not considered of safety concern." / "Panelen fastslog därför slutsatsen att det återvunna PET som erhålls från denna process är avsett för tillverkning av material och föremål för kontakt med alla typer av livsmedel för långtidsförvaring vid rumstemperatur, med eller utan hotfill inte anses vara av säkerhetsrisk."



Testförhållanden:

Migrationstest på materialet, utfört av oberoende institut, visar att under följande testförhållanden faller den totala migrationen (1) och den specifika migrationen (2) under de gränsvärden som anges i förordning 10/2011.

Total migration

10 % etanol	4 timmar återloppskokning
3 % ättiksyra	4 timmar återloppskokning
Olivolja	2 timmar vid 175°C

Specifik migration

10 % etanol	2 timmar återloppskokning
3 % ättiksyra	2 timmar återloppskokning
Olivolja	0,5 timmar vid 200°C

Specifik migration av metaller

3 % ättiksyra	4 timmar återloppskokning
---------------	---------------------------

Specifik migration av PAA

3 % ättiksyra	4 timmar vid 100°C
---------------	--------------------

Förhållandet mellan livsmedlets kontaktyta och den använda volymen är 10-12 dm²/kg.

Inga ämnen med dubbla användningsområden finns i produkten.

Enligt dokumentation i Dunis ägo ligger de primära aromatiska aminerna (PAA) under 10 ppb.

Observera att Duni AB inte tillsätter något till produkten.

Denna försäkran om överensstämmelse baserar sig på:

- Dokumentation från leverantörer
- Totala migrationstester
- Specifika migrationstest
- EFSA's Scientific Opinion

Detta dokument har utfärdats elektroniskt och är därför giltigt utan underskrift.