

SERTIFIKAT FOR TOTALMIGRASJONSANALYSE *Certificate of overall migration*


NORCONSERV

Institutt for Fiskeforedling og Konserveringsteknologi/
Institute of Fish Processing and Preservation Technology

Alex. Kiellands gt. 2, P.o.box 327, N-4001 STAVANGER
Tlf: +47 51 52 90 44; Fax: +47 51 53 64 44

PRØVEMATERIALE/Test material: Vinyplan 523;
Protan A/S, P.O.Box 420, N-3002 Drammen

Simulantvolum/Volume simulant: 125 ml
Eksponert overflate/Exposed surface: 2,11 dm² - hvit overflate /white surface
Materialtykkelse/Material thickness: ~ 700 µm
Anvendt metode/Method used: Testmetode for en-sidig totalmigrasjon av ikke-flyktige forbindelser fra plast inn i olivenolje/vandige simulanter ved bruk av standard celle nedsenkning, forslag til CEN metode del 5, ENV 1186-5/ *Methods of test for one-sided overall migration of non-volatile components from plastics into olive oil/aqueous food simulants by standard cell, draft CEN method part 5, ENV 1186-5.*
Referanse/Reference: EC Directive 90/128, 85/572 & 82/711/EEC

Næringsmiddelsimulant/ <i>Food simulant</i>	Migrasjonsbetingelser/ <i>Migration conditions</i> (temp. & tid/temp. & time)	Totalmigrasjon/ <i>Overall migration</i>
Olivenolje/ <i>olive oil</i>	****	****
Destillert vann/ <i>distilled water</i>	20 °C i 10 dager/ 20 °C for then days	7.1 ± 0.1 mg/dm ²
3% (w/v) eddiksyre i destillert vann/ 3% (w/v) <i>acetic acid in dist. water</i>	****	****
15% (v/v) etanol i dest. vann/ 15% (v/v) ethanol in <i>dist. water</i>	****	****
Iso-Oktan/ <i>iso-octane</i>	****	****
Kommentarer/ <i>Comments:</i>	Totalmigrasjonsresultatene ligger under grensen (10 mg/dm ²) gitt i EF-direktiv 90/128/EØS./The overall migration values meets the limit (10 mg/dm ²) in EC Directive 90/128/EEC.	
Utstedelsesdato/date of issue: Stavanger, 24. august 1995	Ansvarlig/Responsible:  Morten Sivertsvik	

Kopiering av dette sertifikat er kun tillatt dersom det kopieres i sin helhet./This certificate may not be reproduced other than in full.