



Katseprotokoll KL2022/PM1978K
Terviseohutuslabor
Toiduga kokkupuutavate materjalide analüüs



Tellijä: Vesimentor OÜ Kase tn 10, 80047 Pärnu

Proovivõtja: Kairi Krüger

Tootja/Maaletooja: Vesimentor OÜ / -

Eseme nimetus: Glässi 500 ml transparent reusable glass

Uuritud materjali nimetus: TYRIL* styrene-acrylonitrile (SAN)

Partii tähis: L-22812

Normdokumendi nimetus: olemas

Toiduained kontaktis: mõnede toiduainetega: piimatooted; hapud toiduained, alkohol

Kontakttingimused toiduainetega: pH<4,5; kontakttemperatuur: 40°C, kestvus: 3,5 h, alk. sisaldus: 20 ja 50 (mahu%), korduvkasutamine

Proov võetud:	03.11.2022	Analüüs alustatud:	17.11.2022
Proov toodud laborisse:	03.11.2022	Analüüs lõpetatud:	05.12.2022
Proovivõtu protokoll nr.:	-	Protokoll väljastatud:	06.12.2022

Protokolli kinnitas: juhtivspetsialist K.Kislitsõn

Labor ei vastuta kliendi esitatud andmete õigsuses ning kliendi võetud proovi kvaliteedi eest.

Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Protokolli tohib paljundada ainult tervikuna.

Tärniga (*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.

Prot. nr. KL2022/PM1978K Lk. nr.1(2)





Näitaja	Ühik	Tulemus	Lubatud kogus	Metoodika
Üldmigratsiooni määramine:				
mudelaine -äädikhape 3%	mg/dm ²	<0,5	10	EVS-EN 1186-9:2002
mudelaine -etanooli lahus 20%	mg/dm ²	<0,5	10	EVS-EN 1186-9:2002
mudelaine -etanooli lahus 50%	mg/dm ²	<0,5	10	EVS-EN 1186-9:2002

Katsetingimuste valik, proovi ettevalmistus ja piirnormid on vastavuses määrusega (EL) nr 10/2011 (muudetud määrusega 2020/1245), standardiga EVS-EN 1186-1:2002 ja kliendi sooviga.

Ekspositsioon täitmisega: 1) 3% äädikhape: 3 x 3,5 tundi 40°C; 2) 20% etanooli lahus: 3 x 3,5 tundi 40°C, 3) 50% etanooli lahus: 3 x 3,5 tundi 40°C.

Katsetatud kontaktpindala on ligikaudu 3,0 dm². Mudelaine maht on 500 ml.

Katsetingimused vastavad järgmistele kasutustingimustele: kokkupuude joogiga toatemperatuuril 3,5 tunni jooksul.

MÄRKUS: Analüüs on tehtud pestud klaasidest.

Protokolli kinnitas: juhtivspetsialist K.Kislitsõn

Labor ei vastuta kliendi esitatud andmete õigsuses ning kliendi võetud proovi kvaliteedi eest.

Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Protokolli tohib paljundada ainult tervikuna.

Tärniga (*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.

Prot. nr. KL2022/PM1978K Lk. nr.2(2)

