



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

15.2.2024

Measurlabs (J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o)
ul. Chwaszczyńska 180
81-571 Gdynia
PUOLA

RUOKAVIRASTON REKISTERISSÄ OLEVAT MENETELMÄT

elintarvikekontaktimateriaalit, omavalvonta

Tutkimus	Menetelmä	Lisätietoa
1,1,1-trimetyloliipropaanin [CAS: 77-99-6] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	DD CEN/TS 13130-28:2005	
1,3,5-tris(3,5-di-tert-butyyl-4-hydroksibentsyyli)-1,3,5-triatsiini2,4,6(1H,3H,5H)-trionin (Irganox 3114) [CAS: 27676-62-6] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PB-300 ed. I of 10.08.2019	
1,3-butadieenin [CAS: 106-99-0] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	CEN/TS 13130-15:2005	
1-hekseenin [CAS: 592-41-6] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PB-291/GC ed. II of 21.05.2018	
1-okteenin [CAS: 111-66-0] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PB-291/GC ed. II of 21.05.2018	
2,6-di-tert-butyyl-p-kresolin (BHT) [CAS: 128-37-0] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PB-385 ed. I of 26.10.2018	
9,9-bis(metoksimetyyli)fluoreenin [CAS: 182121-12-6] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PB-367 ed. II of 21.02.2018	
Aineiden kokonaissiirtymä elintarvikesimulanttiin (MPPO)	PN-EN 1186-13:2007 (met. B)	



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

12.2.2024

Aineiden kokonaissiirtymä elintarvikesimulanttiin (vesi, 3 % etikkahappo, 10 % etanoli, 20 % etanoli, 50 % etanoli, 95 % etanoli, iso-oktaani)	PN-EN 1186-1:2005, PN-EN 1186-3:2023-01
Aineiden kokonaissiirtymä kasviöljyyn	PN-EN 1186-2:2022-12
Alkuaineiden ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin (vesi, 3 % etikkahappo, 10 % etanoli, 20 % etanoli, 50 % etanoli, 95 % etanoli)	PB-204 ed. 7 of 20.07.2023
Alkuaineiden siirtymä elintarvikesimulanttiin (4% etikkahappo)	PB-204 ed. 7 of 20.07.2023
Asetaldehydin [CAS: 75-07-0] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PB-395 ed. I of 15.05.2019
Bisfenolin A:n [CAS: 80-05-7] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PN-EN 13130-1:2006
Dietyleeniglykolin [CAS: 111-46-6] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PN-EN 13130-7:2008
Etyleenidiamiinin [CAS: 107-15-3] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	DD CEN/TS 13130-21:2005
Etyleeniglykolin [CAS: 107-21-1] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PN-EN 13130-7:2008
Formaldehydin [CAS: 50-00-0] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	CEN/TS 13130-23:2005
Ftalaattien pitoisuus	PB-146/GC ed. IV of 14.04.2015
Haihtuvien orgaanisten aineiden (VOC) pitoisuus	PB-500 ed. 1 of 22.11.2022



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

12.2.2024

Hajun ja maun siirtymä suorassa kontaktissa	DIN 10955 (monivertailutesti)
Heksametyleenidiamiinin [CAS: 124-09-4] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	DD CEN/TS 13130-21:2005
Heksametyleenitetramiinin [CAS: 100-97-0] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	CEN/TS 13130-23:2005
Isoftaalihapon [CAS: 121-91-5] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PN-EN 13130-2:2007
Kaprolaktaamin [CAS: 105-60-2] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	CEN/TS 13130-16:2005
Maleiinihappoanhydridin [CAS: 108-31-6] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	CEN/TS 13130-24:2005
Mineraaliöljyn (MOSH, MOAH) ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PB-396/GC ed. II of 16.11.2020
N,N-bis(2-hydroksietyyli)-(C8–C18)-alkyyliamiinin [CAS: -] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PB-341/LC ed. I of 12.09.2016
Oktadekyyli-3-(3,5-di-tert-butyyl-4-hydroksifenyyl)propionaatin (Irganox 1076) [CAS: 2082-79-3] ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PB-165/HPLC ed. I of 06.08.2012
Polysyklisten aromaattisten hiilivetyjen (PAH) pitoisuus	PB-235/GC ed. II of 13.01.2014
Priimärusten aromaattisten amiinien ainekohtainen siirtymä elintarvikesimulanttiin	PB-413 ed. II of 22.02.2021
Tahattomasti lisättyjen aineiden (NIAS) ainekohtainen siirtymä 95 %:een etanoliin	PB-308/ GC ed. III of 15.05.2017



RUOKAVIRASTO
Livsmedelsverket • Finnish Food Authority

REKISTERIOTE
Nimetty tai rekisteröity
laboratorio

Pvm/Datum/Date

12.2.2024

Tereftaalihapon [CAS: 100-21-0]
ainekohtainen siirtymä
elintarvikesimulanttiin

PN-EN 13130-2:2007

Vinyylisetaatin [CAS: 108-05-04]
ainekohtainen siirtymä
elintarvikesimulanttiin

CEN/TS 13130-9:2005

Ruokaviraston hyväksymät ja nimeämät laboratoriot on akkreditoitu tai arvioitu standardin ISO/IEC 17025 vaatimusten mukaisesti. Pelkästään trikiinitutkimuksia tekevät laboratoriot voidaan nimetä ilman em. standardin mukaista pätevyysarviointia. Muita ilmoitettavia eläintauteja muista kuin viranomais- ja omavalvontanäytteistä tutkivat laboratoriot ovat Ruokaviraston rekisteröimiä laboratorioita eikä niitä koske akkreditointi- tai arviointivaatimus.

Elintarvike- ja rehututkimusten osalta laboratorion akkreditoidusta pätevyysalueesta löytyy tarkempi tieto siitä, minkä tyyppisiä materiaaleja laboratorio voi kullakin menetelmällä analysoida.