



VALSTS AĢENTŪRA LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS
State Agency Latvian National Accreditation Bureau

Pielikums akreditācijas apliecībai Nr. LATAK-T-573-04-2017
The Annex to the Accreditation Certificate No. LATAK-T-573-04-2017

Akreditācijas lēmuma datums: 2021.06.08.

Date of the Accreditation Committee decision: 2021.06.08.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

Accreditation standard: LVS EN ISO/IEC 17025:2017

Akreditācijas periods: 2021.06.26.-2026.06.25.

Accreditation period: 2021.06.26.-2026.06.25.

Akreditētā institūcija: SIA "CARGO SURVEY LATVIA"

Accreditation body: SIA "CARGO SURVEY LATVIA"

Juridiskā adrese: Pulka iela 3, Rīga, LV-1007

Legal Address: Pulka Street 3, Riga, LV-1007

Atrašanās vietas adrese: Pulka iela 3k - 11, Rīga, LV-1007

Address of the location: Pulka Street 3k - 11, Riga, LV-1007

Akreditācija nereglamentētā sfērā: naftas produktu paraugu ņemšana, fizikālā un fizikāli ķīmiskā testēšana

Accreditation scope in the voluntary sector: sampling, physical and physical - chemical testing of oil products

Akreditācija reglamentētā sfērā: naftas produktu fizikālā un fizikāli ķīmiskā testēšana; denaturēta spirta fizikāli ķīmiskā testēšana

Accreditation scope in the mandatory sector: physical and physical-chemical testing of oil products; physical - chemical testing of denaturated alcohol

Reģistrācijas Nr. LATAK- T-573-04-2017
Registration No. LATAK-T-573-04-2017

Vadošais vērtētājs Dace Smiltiņa
Lead Assessor Dace Smiltiņa

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU
THE DOCUMENT IS SIGNED WITH A SECURE ELECTRONIC SIGNATURE AND CONTAINS A TIME STAMP

1 lapa no/ page of 4

Objekts/ Object	Nosakāmie rādītāji/ Identifiable indicators	Inform. avots/ Inform. Source	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas Nr./ No. of the normative – technical documentation	Metode Method	Normatīvi-tehniskās dokumentācijas nosaukums The title of the normative – technical documentation	Regl./ Mandatory
1	2	3	4	5	6	7
					Ministru Kabineta 2006. gada 26. septembra noteikumi Nr. 801 "Noteikumi par sēra satura ierobežošanu atsevišķiem šķidrās degvielas veidiem"	1
					Ministru kabineta 2007.gada 31. jūlija noteikumi Nr.525 "Kārtība, kādā atsevišķiem naftas produktiem piemēro samazinātu akcīzes nodokļa likmi vai atbrīvojumu no akcīzes nodokļa" (Cabinet Regulation No 525 of 31 July 2007 Procedures by which a Reduced Rate of Excise Duty or Exemption from Excise Duty shall be Applied to Some Mineral Oils)	2
					Ministru kabineta 2009.gada 3.marta noteikumi Nr.211 "Spirta denaturēšanas un denaturētā spirta aprites kārtība" (Cabinet Regulation No 211 of 03 March 2009 Procedures for the Denaturation of Alcohol and the Circulation of Denaturated Alcohol)	3
					Ministru kabineta 2015. gada 14. aprīļa noteikumi Nr.194 "Kārtība, kādā piemēro samazināto akcīzes nodokļa likmi iezīmētai (marķētai) dīzeļdegvielai (gāzeļļai), ko izmanto lauksaimniecības produkcijas ražošanai, lauksaimniecības zemes apstrādei un meža vai purva zemes apstrādei, kurā kultivē dzērvenes vai mellenes, kā arī zemes apstrādei zem zivju dīķiem" (Cabinet Regulation No 194 of 14 April 2015 Procedures by which a Reduced Rate of Excise Duty shall be Applied to labeled (marked) diesel fuel (gas oil) used for agricultural production, processing of agricultural land and forest or swamp to land that is cultivated cranberries or blueberries, as well as to land under fish ponds)	4
Naftas produkti (Petroleum products)	Paraugu ņemšana (Sampling)		LVS EN ISO 3170:2005	1	Naftas šķidrie produkti. Ar roku vadāma paraugu ņemšana (Petroleum liquids – Manual sampling)	
	Blīvums (Density)		LVS EN ISO 12185:2005	2	Nafta un naftas produkti – Blīvuma noteikšana – Oscilējošās U-veida caurules metode (Crude petroleum and petroleum products – Determination of density – Oscillating U-tube method)	
	Uzliesmošanas temperatūra (Flash Point)		LVS EN ISO 2719:2016	3	Uzliesmošanas punkta noteikšana. Penska-Martena slēgtā tīģeļa metode (Determination of flash point - Pensky-Martens closed cup method (ISO 2719:2016))	

1	2	3	4	5	6	7
Naftas produkti (Petroleum products)	Ūdens (Water)		LVS EN ISO 12937:2005	4	Naftas produkti-Ūdens noteikšana - Kulonometriskā Karla Fišera (Karl Fischer) titrēšanas metode (Petroleum products- Determination of water-Coulometric Karl Fisher titration method)	
	Saduļķošanās temperatūra (Cloud Point)		LVS EN ISO 3015:2019	5	Nafta un naftas produkti no dabīgiem vai sintētiskiem izejmateriāliem. Saduļķošanās punkta noteikšana (Petroleum and related products from natural or synthetic sources Determination of cloud point)	
	Destilācija (Distillation)		LVS EN ISO 3405: 2019	6	Nafta un naftas produkti no dabīgiem vai sintētiskiem izejmateriāliem. Destilācijas parametru noteikšana pie atmosfēras spiediena (Petroleum and related products from natural or synthetic sources Determination of distillation characteristics at atmospheric pressure)	
	Sastingšanas temperatūra (Pour Point)		LVS EN ISO 3016:2019	7	Nafta un naftas produkti no dabīgiem vai sintētiskiem izejmateriāliem. Sastingšanas punkta noteikšana (Petroleum and related products from natural or synthetic sources Determination of pour point)	
	Oglekļa atlikums (Micro carbon residue)		LVS EN ISO 10370:2015	8	Naftas produkti. Oglekļa atlikuma noteikšana Mikrometode (ISO 10370:2014) Petroleum products Determination of carbon residue Micro method.	
	Sēra saturs (Sulfur content)		LVS EN ISO 8754:2003	9	Naftas produkti. Sēra satura noteikšana. Enerģijas dispersīvā rentgenfluorescences metode (Petroleum products Determination of sulfur content Energy-dispersive X-ray fluorescence spectrometry)	1
	Kinemātiskās viskozitāte (Kinematic viscosity)		LVS EN ISO 3104:2020	10	Naftas produkti. Caurredzami un necaurredzami šķidrums. Kinemātiskās viskozitātes noteikšana un dinamiskās viskozitātes aprēķini (Petroleum products -- Transparent and opaque liquids -- Determination of kinematic viscosity and calculation of dynamic viscosity)	
Sēra saturs automobiļu degvielā (Sulfur content in automotive fuels)		LVS EN ISO 20884:2020	11	Naftas Produkti. Sēra satura noteikšana automobiļu degvielā. Viļņu garuma dispersīvā rentgenfluorescences spektrometrijas metode (Petroleum products Determination of sulfur content of automotive fuels Wavelength-dispersive X-ray fluorescence spectrometry)		

1	2	3	4	5	6	7
Naftas produkti (Petroleum products)	Pārziepošanas skaitlis (Saponification number)		ISO 6293-2:1998	12	Determination of saponification number. Part 2. Potentiometric titration method (Pārziepošanas skaitļa noteikšana. 2.daļa. Potenciometriskās titrēšanas metode)	
Marķētā degviela (Marked petroleum product)	Krāsvielas: Solvent Yellow 124, CAS NR: 34432-92-3; Solvent Red 19, CAS NR: 6368-72-5		T-573-LC-2:2020	13	Dzeltenas krāsvielas (Solvent Yellow 124) CAS NR: 34432-92-3 un sarkanās krāsvielas (Solvent Red 19) CAS NR: 6368-72-5 noteikšana marķētos naftas produktos. Šķidrums hromatogrāfiska metode (Determination of Solvent Yellow 124, CAS NR: 34432-92-3 and Solvent Red 19, CAS NR: 6368-72-5 content in diesel fuel by HPLC)	2.4
	Krāsvielas: Solvent Yellow 124, CAS NR: 34432-92-3; Solvent Blue 35, CAS NR: 17354-14-2		T-573-LC-3:2020	14	Dzeltenas krāsvielas (Solvent Yellow 124)CAS NR: 34432-92-3 un zilās krāsvielas (Solvent Blue 35) CAS NR: 17354-14-2 noteikšana marķētos naftas produktos. Šķidrums hromatogrāfiska metode. (Determination of Solvent Yellow 124, CAS NR: 34432-92-3 and Solvent Blue 35, CAS NR: 17354-14-2 content in diesel fuel by HPLC)	2.4
Denaturētais spirts (Denaturated alcohol)	Benzīns un etanols (Gasoline and ethanol)		T-573-LC-1:2020	15	Etanola un benzīna noteikšana denaturētā spirtā. Šķidrums hromatogrāfiska metode (Determination of gasoline and ethanol content in denatured ethanol by HPLC)	3
Denaturētais spirts (Denaturated alcohol)	Izopropanols, metiletilketons un propilēnglikols (Isopropanol, Methylethylketone and propilen glycol)		T-573-GC-1:2020	16	Izopropanola, metiletilketona un propilēnglikola saturs noteikšana denaturētā spirtā. Gāzu hromatogrāfiskā metode (Determination of Isopropanol, Methylethylketone and propilen glycol content in denatured ethanol by Gas Chromatography)	3
Šķidrie naftas produkti (Liquid petroleum products)	Kopējais piesārņojums (Total contamination)		LVS EN 12662:2014	17	Šķidrie naftas produkti. Piesārņojuma noteikšana vidējos destilātos, dīzeļdegvielā un taukskābju metilesteros. Liquid petroleum products. Determination of total contamination in middle distillates, diesel fuels and fatty acid methyl esters	
Dīzeļdegviela (Diesel)	Auksta filtra nosprostošanas punkts (Cold filter plugging point)		LVS EN 116:2015	18	Dīzeļdegviela un mājsaimniecību siltumiekārtu kurināmais. Auksta filtra nosprostošanas punkta noteikšana. Pakāpeniskās dzesēšanas vannas metode (Diesel and domestic heating fuels - Determination of cold filter plugging point - Stepwise cooling bath method)	