

Vaatus/Requirement

17.8.2023

13.05.2026

www.finas.fi

**Vaarallisten aineiden putkistot ja säilytys****Storage and pipes of dangerous goods**

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

**AKKREDITOITU TARKASTUSLAITOS**

ACCREDITED INSPECTION BODY



Finnish Accreditation Service

**I009 (EN ISO/IEC 17020)****(Tyyppi A / Type A)****DEKRA INDUSTRIAL OY**

Tunnus Code	Yksikkö tai toimintoala Department or section of activity	Osoite Address	www www
I009 liite 1.03	Vaarallisten aineiden putkistot ja säilytys	Tuupakankuja 1 01740 VANTAA	<a href="http://www.dekra.com">www.dekra.com</a>
I009, App. 1.03	Storage and pipes of dangerous goods	Tuupakankuja 1 FI-01740 VANTAA FINLAND	<a href="http://www.dekra.com">www.dekra.com</a>
		(Telakkakatu1/P18) PL 666 20101 TURKU	
		Nuutisarankatu 15 33900 TAMPERE	
		Lumijoentie 8 90400 OULU	
		Leväsentie 23 70780 KUOPIO	

**Tarkastusalat**  
**Fields of inspection**
**Vaarallisten aineiden putkistot ja säilytys**  
**Storage and pipes of dangerous goods**

**Vaarallisten aineiden putkistot ja säilytys****Storage and pipes of dangerous goods**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

**17.8.2023**

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

13.05.2026

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Tarkastuksen kohde</b> <i>Field of inspection</i>	<b>Tarkastustyyppi</b> <i>Type of inspection</i>	<b>Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset</b> <b>(säädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat)</b> <i>Inspection criteria</i> <b>(regulations, standards, other normative documents)</b>
<b>Vaarallisten aineiden putkistot ja säilytys</b> <i>Storage and pipes of dangerous goods</i>		
Palavien nesteiden kiinteät varastosäiliöt <i>Flammable liquid, fixed storage tanks</i>	Rakennetarkastus <i>Construction inspection</i> Rakennesuunnitelman tarkastus <i>Design review</i>	Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta 390/2005 <i>Act on the Safety of Handling of Dangerous Chemicals and Explosives 390/2005</i> Asetus 59/1999, luku 8 <i>Decree 59/1999, chapter 8</i> KTMp 313/1985 luvut 5 ja 6 <i>KTMp 313/1985 chapters 5 and 6</i> Tukes opas, Vaarallisten kemikaalien käsittely ja varastointi, 2021 <i>Tukes guide of Storage and Handling of dangerous chemicals, 2021</i>
Vaarallisten kemikaalien kiinteät varastosäiliöt <i>Dangerous chemicals, fixed storage tanks</i>	Rakennetarkastus <i>Construction inspection</i> Rakennesuunnitelman tarkastus <i>Design review</i>	Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta 390/2005 <i>Act on the Safety of Handling of Dangerous Chemicals and Explosives 390/2005</i> Asetus 59/1999, luku 8 <i>Decree 59/1999, chapter 8</i> Tukes opas, Vaarallisten kemikaalien käsittely ja varastointi, 2021 <i>Tukes guide of Storage and Handling of dangerous chemicals, 2021</i>

**Vaarallisten aineiden putkistot ja säilytys****Storage and pipes of dangerous goods**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

**17.8.2023**

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

13.05.2026

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Tarkastuksen kohde</b> <i>Field of inspection</i>	<b>Tarkastustyyppi</b> <i>Type of inspection</i>	<b>Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset</b> <b>(säädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat)</b> <i>Inspection criteria</i> <b>(regulations, standards, other normative documents)</b>
Laajamittaista toimintaa harjoittavat laitokset ja nestekaasulaitokset <i>Plants engaged in large-scale operations and LPG plants</i>	Laajamittaista toimintaa harjoittavan laitoksen käyttöönototarkastus lupapäätöksen mukaisesti ja nestekaasulaitoksen määräaikaistarkastus <i>Commissioning inspection of a large-scale plant in accordance with the licence decision and periodic inspection of the LPG plant</i>	Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta (390/2005) Valtioneuvoston asetus vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta 685/2015 SFS 5987 SFS7507
Maakaasuputkistot <i>Natural gas pipelines</i>	Paine- ja tiiveyskoe <i>Pressure and tightness tests</i>	Asetus 551/2009, Liite 1, kohta 4.3 Liite 2, kohta 10.1 <i>Decree 551/2009</i> <i>Annex 1, clause 4.3</i> <i>Annex 2, clause 10.1</i>
Maakaasuputkistot <i>Natural gas pipelines</i>	Tarkastus ennen käyttöönottoa <i>Pre-commissioning inspection</i>	Asetus 551/2009, luku 4, 17§ <i>Decree 551/2009, clause 4, 17§</i>
Maakaasuputkistot <i>Natural gas pipelines</i>	Määräaikaistarkastus <i>In-service inspection</i>	Asetus 551/2009, luku 4, 19§ <i>Decree 551/2009, clause 4, 19§</i>

**Vaarallisten aineiden putkistot ja säilytys****Storage and pipes of dangerous goods**

Vaatus/Requirement

SFS-EN ISO/IEC 17020:2012

**17.8.2023**

Liitteen päiväys / Date of the Appendix

13.05.2026

Päätöksen viimeinen voimassaolopäivä / Date of expiry

www.finas.fi

Voimassaoleva pätevyysalue / Current scope of accreditation

<b>PÄTEVYYSALUE</b> <b>SCOPE OF ACCREDITATION</b>		
<b>Tarkastuksen kohde</b> <i>Field of inspection</i>	<b>Tarkastustyyppi</b> <i>Type of inspection</i>	<b>Tarkastuksessa käytettävät vaatimukset</b> <b>(säädökset, standardit, muut normatiiviset asiakirjat)</b> <i>Inspection criteria</i> <b>(regulations, standards, other normative documents)</b>
Kemikaali- ja palavien nesteiden putkistot <i>Chemical and flammable liquids, piping</i>	Rakennetarkastus <i>Construction inspection</i>	Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta 390/2005 <i>Act on the Safety of Handling of Dangerous Chemicals and Explosives 390/2005</i>  Tukes opas, Kemikaaliputkistojen turvallisuusvaatimukset, 2017 <i>Tukes guide, Safety requirements of piping: hazardous chemicals, 2017</i>  Tukes opas, Kestomuoviset kemikaaliputkistot, 2019 <i>Tukes guide, Thermoplastic chemical piping, 2019</i>