Euroopan unionin
virallinen lehti

FI
L-sarja

2026/2209

2.10.2026

KOMISSION PÄÄTÖS (EU) 2026/2209,

annettu 29 päivänä syyskuuta 2026,

neuvoston direktiivissä 2006/117/Euratom tarkoitetusta vakioasiakirjasta radioaktiivisen jätteen ja käytetyn ydinpolttoaineen siirtojen valvontaa ja tarkkailua varten annetun komission päätöksen 2008/312/Euratom muuttamisesta

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan atomienergiayhteisön perustamissopimuksen,

ottaa huomioon radioaktiivisen jätteen ja käytetyn ydinpolttoaineen siirtojen valvonnasta ja tarkkailusta 20 päivänä marraskuuta 2006 annetun neuvoston direktiivin 2006/117/Euratom ([1]) ja erityisesti sen 17 artiklan 2 kohdan toisen alakohdan,

on kuullut direktiivin 2006/117/Euratom 21 artiklan nojalla perustettua neuvoa-antavaa komiteaa,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Komission päätöksessä 2008/312/Euratom ([2]) vahvistettiin neuvoston direktiivissä 2006/117/Euratom tarkoitettu vakioasiakirja radioaktiivisen jätteen ja käytetyn ydinpolttoaineen siirtojen valvontaa ja tarkkailua varten.

(2) Direktiivin 2006/117/Euratom täytäntöönpanoa koskevan raportoinnin yhteydessä ehdotettiin, että alkuperäisten siirtojen luvan rekisteröintinumero sisällytettäisiin vakioasiakirjaan palautussiirtoja koskevissa lupahakemuksissa.

(3) Luvan rekisteröintinumeron sisällyttäminen parantaisi radioaktiivisen jätteen ja käytetyn ydinpolttoaineen siirtojen jäljitettävyyttä ja todentamista, koska toimivaltaiset viranomaiset voisivat yhdistää kunkin siirron alun perin myönnettyyn lupaan, mikä vahvistaisi tällaisten siirtojen oikeudellista ja operatiivista turvallisuutta.

(4) Vakioasiakirjaa olisi sen vuoksi päivitettävä.

(5) Päätös 2008/312/Euratom olisi muutettava vastaavasti,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Korvataan päätöksen 2008/312/Euratom liitteessä olevan vakioasiakirjan osat A-1 ja B-1 seuraavasti:

”Rekisterinumero: _____

(siirtoluvan myöntämisestä vastaava

toimivaltainen viranomainen täyttää)

([1]) EUVL L 337, 5.12.2006, s. 21, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2006/117/oj.

([2]) Komission päätös 2008/312/Euratom, tehty 5 päivänä maaliskuuta 2008, neuvoston direktiivissä 2006/117/Euratom tarkoitetusta vakioasiakirjasta radioaktiivisen jätteen ja käytetyn ydinpolttoaineen siirtojen valvontaa ja tarkkailua varten (EUVL L 107, 17.4.2008, s. 32, ELI: http://data.europa.eu/eli/dec/2008/312/oj).

OSA A-1

Radioaktiivisen jätteen siirtolupahakemus

1.	Siirron tyyppi (rasti oikean vaihtoehdon kohdalle): ☐ tyyppi MM: jäsenvaltioiden välinen siirto (yhden tai useamman jäsenvaltion tai kolmannen maan kautta) ☐ tyyppi IM: tuonti yhteisöön ☐ tyyppi ME: vienti yhteisöstä ☐ tyyppi TT: kauttakulku yhteisössä
2.	Lupahakemus koskee (rasti oikean vaihtoehdon kohdalle): ☐ yhtä siirtoa _____ Suunniteltu ajankohta: _____ ☐ useampia siirtoja: (suunniteltu) määrä _____ Suunniteltu ajankohta: _____
3.	☐ Ei sovelleta ☐ Tyypin MM siirto/siirrot yhden tai useamman kolmannen maan kautta: Raja-asema poistuttaessa yhteisöstä (*): _____ Raja-asema saavuttaessa kolmanteen maahan (*) (ensimmäinen maa): _____ Raja-asema poistuttaessa kolmannesta maasta (*) (viimeinen maa): _____ Raja-asema palattaessa yhteisöön (*): _____ (*) Näiden raja-asemien on oltava samat kaikkien yhdessä hakemuksessa tarkoitettujen siirtojen osalta, jollei toimivaltaisten viranomaisten kesken ole toisin sovittu.
4.	Hakija (toiminimi): _____ ☐ Haltija (tyypit MM ja ME) ☐ Vastaanottaja (tyyppi IM) ☐ Muu (tyyppi TT), mikä: _____ Osoite: _____ Postinumero: _____ Postitoimipaikka: _____ Maa: _____ Puhelin: _____ Faksi: _____ Sähköposti: _____ Yhteyshenkilö: _____
5.	Radioaktiivisen jätteen säilytyspaikka ennen siirtoa (toiminimi): _____ Osoite: _____ Postinumero: _____ Postitoimipaikka: _____ Maa: _____ Puhelin: _____ Faksi: _____ Sähköposti: _____ Yhteyshenkilö: _____
6.	Vastaanottaja (toiminimi): _____ Osoite: _____ Postinumero: _____ Postitoimipaikka: _____ Maa: _____ Puhelin: _____ Faksi: _____ Sähköposti: _____ Yhteyshenkilö: _____

7.	Radioaktiivisen jätteen säilytyspaikka siirron jälkeen (toiminimi): Osoite: _____ Postinumero: _____ Postitoimipaikka: _____ Maa: _____ Puhelin: _____ Faksi: _____ Sähköposti: _____ Yhteyshenkilö: _____
8.	Radioaktiivisen jätteen laatu: _____ Fysikaalis-kemialliset ominaisuudet (rasti oikean vaihtoehdon kohdalle): ☐ kiinteä, ☐ nestemäinen, ☐ kaasumainen, ☐ muu (esim. fissioituva, heikosti leviävä), mikä: _____ Pääasialliset radionuklidit: _____ Suurin alfa-aktiivisuus / siirto (GBq): _____ / kolli (GBq): _____ Suurin beeta/gamma-aktiivisuus / siirto (GBq): _____ / kolli (GBq): _____ Kokonaisalfa-aktiivisuus (GBq): _____ Kokonaisbeeta/gamma-aktiivisuus (GBq): _____ (Nämä arvot ovat arvioita, jos hakemus koskee useampia siirtoja.)
9.	Kollien kokonaismäärä: _____ Siirron kokonaisnettopaino (kg): _____ Siirron kokonaisbruttopaino (kg): _____ (Nämä arvot ovat arvioita, jos hakemus koskee useampia siirtoja.) Lähetyksen kuvaus: ☐ muovisäkit, ☐ metallitynnyrit (m^3): _____, ☐ ISO-kuljetusastia (m^3): _____, ☐ muu, mikä: _____ Kollin tyyppi ([1]) (jos tiedossa): _____ Kollin tunnistamiskeinot (jos on kyse lipukkeesta, liittäkää mukaan malli): _____ ([1]) Seuraavan standardin mukaisesti: Regulations for the Safe Transport of Radioactive Material 2018 Edition, Specific Safety Requirements No. SSR-6 (Rev. 1, IAEA, Wien, 2018).
10.	Toiminta, josta radioaktiivinen jäte on syntynyt (rasti oikean vaihtoehdon kohdalle): ☐ lääketiede, ☐ tutkimus, ☐ muu kuin ydinteollisuus, ☐ ydinteollisuus, ☐ muu toiminta (mikä): _____
11.	Siirron tarkoitus: ☐ radioaktiivisen jätteen palauttaminen käytetyn ydinpolttoaineen (jälleen)käsittelyn jälkeen Alkuperäisten siirtojen luvan rekisteröintinumero: _____ ☐ radioaktiivisen jätteen palauttaminen radioaktiivisen jätteen käsittelyn jälkeen Alkuperäisten siirtojen luvan rekisteröintinumero: _____ ☐ käsittely, esim. (uudelleen)pakkaaminen, käsittely loppusijoitusta varten, konsentrointi ☐ välivarastointi ☐ palauttaminen välivarastoinnin jälkeen Alkuperäisten siirtojen luvan rekisteröintinumero: _____ ☐ loppusijoitus ☐ muu tarkoitus (mikä): _____

<table>
<tr><td rowspan="9">12.</td><td>Suunniteltu kuljetustapa
(maantie, rautatie, meri, ilma, sisävesi)</td><td>Lähtöpaikka</td><td>Saapumispaikka</td><td>Kuljetuksen suunniteltu suorittaja (jos tiedossa)</td></tr>
<tr><td>1.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>2.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>3.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>4.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>5.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>6.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>7.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>8.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="3">13.</td><td colspan="4">Ne maat, joissa siirto tapahtuu, järjestyksessä (ensimmäisenä radioaktiivisen jätteen säilytysmaa ja viimeisenä määrämaa)</td></tr>
<tr><td>1.</td><td>3.</td><td>5.</td><td>7.</td></tr>
<tr><td>2.</td><td>4.</td><td>6.</td><td>8.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">14.</td><td colspan="4">Direktiivin 2006/117/Euratom säännösten mukaisesti:
1. haen lupaa edellä kuvatun radioaktiivisen jätteen siirtoon/siirtoihin
ja
2. vakuutan, että edellä annetut tiedot ovat parhaan tietoni mukaan oikeita ja siirto/siirrot toteutetaan kaikkien asiaan liittyvien lainsäännösten mukaisesti,
ja
3. (*) (jos on kyse tyypin MM tai ME siirrosta) sitoudun ottamaan radioaktiivisen jätteen takaisin, jos siirtoa/siirtoja ei pystytä suorittamaan tai jos siirtoedellytyksiä ei voida täyttää,
tai
(*) (jos on kyse tyypin IM tai TT siirrosta) liitän mukaan todisteet radioaktiivisen jätteen vastaanottajan ja kolmanteen maahan sijoittautuneen haltijan välillä sovitusta järjestelystä, jonka kyseisen kolmannen maan toimivaltainen viranomainen on hyväksynyt ja jonka mukaan kolmannessa maassa oleva haltija sitoutuu ottamaan radioaktiivisen jätteen takaisin, jos siirtoa/siirtoja ei pystytä suorittamaan tai jos siirtoedellytyksiä ei voida täyttää, paitsi jos voidaan käyttää vaihtoehtoista turvallista järjestelyä.</td></tr>
<tr><td colspan="4">(paikka ja aika)(leima)(allekirjoitus)
(*) Ainoastaan yhtä tähdellä merkityistä kohdista voidaan soveltaa. Ylimääräinen yliviivataan.</td></tr>
</table>

Rekisterinumero: _____

(siirtoluvan myöntämisestä vastaava toimivaltainen viranomainen täyttää)

OSA B-1

Käytetyn ydinpolttoaineen siirtolupahakemus

1.	Siirron tyyppi (rasti oikean vaihtoehdon kohdalle): ☐ tyyppi MM: jäsenvaltioiden välinen siirto (yhden tai useamman jäsenvaltion tai kolmannen maan kautta) ☐ tyyppi IM: tuonti yhteisöön ☐ tyyppi ME: vienti yhteisöstä ☐ tyyppi TT: kauttakulku yhteisössä
2.	Lupahakemus koskee (rasti oikean vaihtoehdon kohdalle): ☐ yhtä siirtoa _____Suunniteltu ajankohta: _____ ☐ useampia siirtoja: (suunniteltu) määrä _____Suunniteltu ajankohta: _____
3.	☐ Ei sovelleta ☐ Tyypin MM siirto/siirrot yhden tai useamman kolmannen maan kautta: Raja-asema poistuttaessa yhteisöstä (*): _____ Raja-asema saavuttaessa kolmanteen maahan (*) (ensimmäinen maa): _____ Raja-asema poistuttaessa kolmannesta maasta (*) (viimeinen maa): _____ Raja-asema palattaessa yhteisöön (*): _____ (*) Näiden raja-asemien on oltava samat kaikkien yhdessä hakemuksessa tarkoitettujen siirtojen osalta, jollei toimivaltaisten viranomaisten kesken ole toisin sovittu.
4.	Hakija (toiminimi):_____ ☐ Haltija (tyypit MM ja ME), ☐ Vastaanottaja (tyyppi IM), ☐ Muu (tyyppi TT), mikä: _____ Osoite: _____ Postinumero: _____Postitoimipaikka: _____Maa: _____ Puhelin: _____ Faksi: _____ Sähköposti:_____ Yhteyshenkilö: _____
5.	Käytetyn ydinpolttoaineen säilytyspaikka ennen siirtoa (toiminimi): _____ Osoite: _____ Postinumero: _____Postitoimipaikka: _____Maa: _____ Puhelin: _____ Faksi: _____ Sähköposti:_____ Yhteyshenkilö: _____
6.	Vastaanottaja (toiminimi): _____ Osoite: _____ Postinumero: _____Postitoimipaikka: _____Maa: _____ Puhelin: _____ Faksi: _____ Sähköposti:_____ Yhteyshenkilö: _____

7.	Käytetyn ydinpolttoaineen säilytyspaikka siirron jälkeen (toiminimi): _____ Osoite: _____ Postinumero: _____Postitoimipaikka: _____Maa: _____ Puhelin: _____ Faksi: _____ Sähköposti:_____ Yhteyshenkilö: _____
8.	Käytetyn ydinpolttoaineen laatu: ☐ uraanimetalli, ☐ uraanidioksidi, ☐ sekaoksidi (MOX), ☐ muu, mikä: _____
	Alkuperäinen fissioituvan aineen sisältö: ☐ uraani-235 _____ (rikastusaste enintään _____%) ☐ MOX _____(nimellinen uraanin rikastusaste _____%) _____ (plutoniumpitoisuus enintään _____%) ☐ muu, mikä: _____
	Polttoaineen palama (keskiarvo tai tyypillinen vaihteluväli): _____ MWd/tHM (megawattipäivää raskasmetallitonnia kohti)
9.	Kollien (kuljetussäiliöiden, …) kokonaismäärä: _____ Nippujen/elementtien/sauvojen (mikä) kokonaismäärä: _____ Kokonaisnettopaino (kg): _____ Kokonaisbruttopaino (kg): _____ (Nämä arvot ovat arvioita, jos hakemus koskee useampia siirtoja.) Lähetyksen kuvaus (esim. kuljetussäiliöt): Kollin tyyppi ([1]) (jos tiedossa): _____ Käytetyn ydinpolttoaineen enimmäissisältö kollia kohti (kg): _____ Kollin tunnistamiskeinot (jos on kyse lipukkeesta, liittäkää mukaan malli): _____ ([1]) Seuraavan standardin mukaisesti: Regulations for the Safe Transport of Radioactive Material, 2005 Edition, Safety Requirements TS-R-1, IAEA, Wien, 2005.
10.	Toiminta, josta käytetty ydinpolttoaine on syntynyt (rasti oikean vaihtoehdon kohdalle): ☐ tutkimus, ☐ kaupallinen ydinvoima, ☐ muu (mikä): _____
11.	Siirron tarkoitus: ☐ (jälleen)käsittely ☐ välivarastointi ☐ palauttaminen välivarastoinnin jälkeen Alkuperäisten siirtojen luvan rekisteröintinumero: _____ ☐ loppusijoitus ☐ muu tarkoitus (mikä): _____

<table>
<tr><td rowspan="9">12.</td><td>Suunniteltu kuljetustapa
(maantie, rautatie, meri, ilma, sisävesi)</td><td>Lähtöpaikka</td><td>Saapumispaikka</td><td>Kuljetuksen suunniteltu suorittaja (jos tiedossa)</td></tr>
<tr><td>1.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>2.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>3.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>4.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>5.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>6.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>7.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>8.</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>13.</td><td colspan="4">Ne maat, joissa siirto tapahtuu, järjestyksessä (ensimmäisenä käytetyn ydinpolttoaineen säilytysmaa ja viimeisenä määrämaa)</td></tr>
<tr><td></td><td>1.</td><td>3.</td><td>5.</td><td>7.</td></tr>
<tr><td></td><td>2.</td><td>4.</td><td>6.</td><td>8.</td></tr>
<tr><td>14.</td><td colspan="4">Direktiivin 2006/117/Euratom säännösten mukaisesti:
1. haen lupaa edellä kuvatun käytetyn ydinpolttoaineen siirtoon/siirtoihin
ja
2. vakuutan, että edellä annetut tiedot ovat parhaan tietoni mukaan oikeita ja siirto/siirrot toteutetaan kaikkien asiaan liittyvien lainsäännösten mukaisesti,
ja
3. (*) (jos on kyse tyypin MM tai ME siirrosta) sitoudun ottamaan käytetyn ydinpolttoaineen takaisin, jos siirtoa/siirtoja ei pystytä suorittamaan tai jos siirtoedellytyksiä ei voida täyttää,
tai
(*) (jos on kyse tyypin IM tai TT siirrosta) liitän mukaan todisteet käytetyn ydinpolttoaineen vastaanottajan ja kolmanteen maahan sijoittautuneen haltijan välillä sovitusta järjestelystä, jonka kyseisen kolmannen maan toimivaltainen viranomainen on hyväksynyt ja jonka mukaan kolmannessa maassa oleva haltija sitoutuu ottamaan käytetyn ydinpolttoaineen takaisin, jos siirtoa/siirtoja ei pystytä suorittamaan tai jos siirtoedellytyksiä ei voida täyttää.</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="4">(paikka ja aika)(leima)(allekirjoitus)
(*) Ainoastaan yhtä tähdellä merkityistä kohdista voidaan soveltaa. Ylimääräinen yliviivataan.”</td></tr>
</table>

2 artikla

Tämä päätös tulee voimaan seitsemäntenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tehty Brysselissä 29 päivänä syyskuuta 2026.

Komission puolesta

Puheenjohtaja

Ursula VON DER LEYEN