

24.9.2025

Sähkö- ja elektroniikkalajitejäte

Ohjeistus sähkömoottori- ja kompressorijätteen luokitteluun

Sähkö- ja elektroniikkalajitejätteen luokitukseen on tullut muutoksia 1.1.2025 alkaen. Muutokset perustuvat Baselin sopimuksen jätteen luokittelua koskeviin liitteisiin tehtyihin muutoksiin. Muutoksista on julkaistu kaksi komission delegoitua asetusta ja ne ovat luetta-
vissa:

[Jätteesiirtoasetusta \(EY\)1013/2006 koskeva muutos \(EU\) 2024/3229](#)
[Jätteesiirtoasetusta \(EU\) 2024/1157 koskeva muutos \(EU\) 2024/3230](#)

Vaaralliselle sähkö- ja elektroniikkalajitejätteelle on nimike A1181 ja vaarattomalle sähkö- ja elektroniikkalajitejätteelle nimike Y49. Muutoksessa poistuivat aiemmin käytössä olleet vaarallisen ja vaarattoman sähkö- ja elektroniikkalajitejätteen nimikkeet EU:n sisäisiä siir-
toja koskevaa poikkeusta lukuun ottamatta.

Sähkö- ja elektroniikkalajitejäte luokitellaan edellä mainituista nimikkeistä poiketen, jos jät-
teelle on olemassa toinen, sopiva koodi, esimerkkinä:

- kaapelijätteen nimike on B1115 tai A1190
- vaaraton sähkövoimalaitosten laiteromu (esimerkiksi tuulivoimaloiden staattorit) on B1040
- sähkö- ja elektroniikkalajitejätteestä peräisin olevalle metallijätteelle voidaan käyttää metallijätteen nimikkeitä tietyin edellytyksin

On myös hyvä huomata, että kaikkia moottoreita (esimerkiksi nostureiden moottorit) ei
määritellä sähkö- ja elektroniikkalajitejätteeksi.

Tämä ohje on tarkoitettu selventämään sähkömoottori- ja kompressorijätteen luokittelua.
Viejän vastuulla on selvittää vastaanottomaan ja mahdollisten kauttakulkumaiden luokitus-
linjaukset. Huomioithan, että jätteet tulee viedä vastaanottomaassa jätteenkäsittelylaitok-
selle hyödynnettäväksi.

Ohje on voimassa toistaiseksi. Syke varaa oikeuden muuttaa ohjeistusta, mikäli katsoo
sen tarpeelliseksi. On myös mahdollista, että luokitukseen tulee koko EU:ta koskevia oh-
jeita.



Sähkömoottorijäte

Käytöstä poistetut sähkömoottorit ovat sähkö- ja elektroniikkalajajätettä (16 02-alkuinen jättekoodi) ja ne luokitellaan nimikkeeseen A1181 tai Y49.

Sähkömoottorit voidaan luokitella metallijätteeksi, jos:

- moottorista on poistettu johdot, mahdolliset piirilevyt, muut kiinni olevat komponentit (mm. akut), muoviosat, kytkimet
- moottori on mekaanisesti käsitelty (esim. murskattu, leikattu tai paloitettu) TAI
- moottorissa olevat eri metallit on muulla tavoin saatu eroteltua toisistaan
- jäte ei sisällä öljyä tai muita vaarallisia aineita JA
- jäte ei sisällä POP-jätteeksi luokiteltavaa jätettä

Koska jäte on näissä tapauksissa käynyt läpi jätteenkäsittelytoimen, jättekoodi on 19-alkuinen. Jos metallit on eroteltu toisistaan, voi jätteen luokitella B1010. Jos metallit ovat edelleen keskenään sekoittuneita, luokitellaan jäte liitteen IIIA kohdan 2(a) mukaiseksi metalliseokseksi.



Käytöstä poistetut sähkömoottorit luokitellaan sähkö- ja elektroniikkalajajätteeksi (A1181 tai Y49)



Esimerkki sähkömoottoreista peräisin olevasta metalliseosjätteestä, B1010 seos



Kylmälaitteiden kompressorijäte

Kokonaiset käytöstä poistetut kompressorit ovat sähkö- ja elektroniikkajätettä (16 02-alkuinen jättekoodi), ja ne luokitellaan nimikkeeseen A1181 tai Y49.

Kompressorit voidaan luokitella metallijätteeksi, jos:

- kompressorista on poistettu elektroniset osat (mm. käynnistysrele), johdot ja muoviosat
- kompressor on mekaanisesti käsitelty (esim. murskattu, leikattu, paloitetu) TAI kompressorissa olevat eri metallit on muulla tavoin saatu eroteltua toisistaan
- kompressorista on poistettu kylmäaineet ja öljyt JA
- jäte ei sisällä POP-jätteeksi luokiteltavaa jätettä

Jättekoodi on näissä tapauksissa 19-alkuinen, koska jäte on käynyt läpi jätteenkäsittelytoimen. Jos metallit on eroteltu toisistaan, voi jätteen luokitella B1010. Jos metallit ovat edelleen keskenään sekoittuneita, luokitellaan jäte liitteen IIIA kohdan 2(a) mukaiseksi metalliseokseksi.



Jätesiirotovelvoitteet 1.1.2025 alkaen

JÄTE; vienti Suomesta 	EU- / ETA-maa	OECD-maa	EU/OECD:n ulkopuolinen maa
vaarallinen sähkö- ja elektroniikkalaitte-jäte ja sähkö- ja elektroniikkalaitte-jätteen käsittelystä syntyvä jäte (sisältää mm. lyijyä, kadmium, öljyä tai vaarallisia komponentteja kuten akut)	A1181	A1181	vaarallisen jätteen vientikielto
vaaraton sähkö- ja elektroniikkalaitte-jäte ja vaarattoman sähkö- ja elektroniikka-laitte-jätteen käsittelystä syntyvä jäte	GC010, GC020 tai luokittelema-ton 1.1.2027 alkaen Y49	Y49	vientikielto
sähkö- ja elektroniikkaromun käsittelystä syntyvä, sekalainen, vaaraton jäte (19 12 12)	luokittelematon 1.1.2027 alkaen Y49	Y49	vientikielto
vaaraton metallikaapelijäte (pl. POP-jäte)	B1115	B1115	tarkista asetus (EY) N:o 1418/2007, voi-massa 20.5.2027 asti
metallikaapelijäte, joka sisältää vaaralli-sia aineita tai on niiden saastuttama	A1190	A1190	vientikielto
kiinteä metallijäte, metalliromu	B1010	B1010	tarkista asetus (EY) N:o 1418/2007, voi-massa 20.5.2027 asti
kiinteä metalliseosjäte	B1010 IIIA 2(a) seos	B1010 IIIA 2(a) seos	tarkista asetus (EY) N:o 1418/2007, voi-massa 20.5.2027 asti
vaaraton sähkövoimalaitosten laiteromu	B1040	B1040	tarkista asetus (EY) N:o 1418/2007, voi-massa 20.5.2027 asti
Ei sähkö- ja elektroniikkalaitteista peräi-sin oleva, vaaraton moottorijäte	luokittelematon	luokitte-lematon	luokittelematon

*A1181, A1190, Y49 ja "luokittelematon" nimikkeet vaativat kansainvälisen jätesiirotoluvan

