

Article R543-172 du Code de l'environnement - Déchets d'équipement électrique et électronique (DEEE)

Date de mise à jour : 19 Juillet 2023

Notre analyse

Les équipements électriques et électroniques contiennent souvent des substances ou composants dangereux pour l'environnement, pour cette raison les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) sont considérés comme des déchets dangereux.

L'article R543-172 du Code de l'environnement précise la définition d'un équipement électrique et électroniques : il s'agit des équipements fonctionnant grâce à des courants électriques ou à des champs électromagnétiques, ainsi que les équipements de production, de transfert et de mesure de ces courants et champs, conçus pour être utilisés à une tension ne dépassant pas 1 000 volts en courant alternatif et 1 500 volts en courant continu.

Ces équipements sont classés en huit catégories :

- 1° Equipement d'échange thermique ;
- 2° Ecrans, moniteurs et équipements comprenant des écrans d'une surface supérieure à 100 cm² ;
- 3° Lampes ;
- 4° Gros équipements ;
- 5° Petits équipements ;
- 6° Petits équipements informatiques et de télécommunications ;
- 7° Panneaux photovoltaïques ;
- 8° Cycles à pédalage assisté et engins de déplacement personnel motorisés.

D'après, l'avis du 27 novembre 2014, les DEEE issus des lampes et des panneaux photovoltaïques respectivement qui sont exclusivement des DEEE ménagers (Avis relatif au champ d'application de la filière de responsabilité élargie du producteur des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), publié au JO du 27 novembre 2014).

A noter, une filière spécifique de collecte et de traitement, par recyclage, de ces déchets est mise en place sur le principe de la responsabilité élargie des producteurs.

Ainsi, les producteurs d'équipements électriques et électroniques professionnels sont responsables de l'enlèvement et du traitement des DEEE professionnels mis sur le marché après le 13 août 2005 ([article R543-195](#) du Code de l'environnement).

Article R543-172 du Code de l'environnement - Déchets d'équipement électrique et électronique (DEEE)

I. - La présente sous-section précise les conditions de mise en œuvre de l'obligation de responsabilité élargie du producteur applicable aux équipements électriques et électroniques, et aux déchets qui en sont issus, y compris tous les composants, sous-ensembles et produits consommables faisant partie intégrante du produit au moment de la mise au rebut.

On entend par "équipements électriques et électroniques" les équipements fonctionnant grâce à des courants électriques ou à des champs électromagnétiques, ainsi que les équipements de production, de transfert et de mesure de ces courants et champs, conçus pour être utilisés à une tension ne dépassant pas 1 000 volts en courant alternatif et 1 500 volts en courant continu.

II. - La présente sous-section s'applique à tous les équipements électriques et électroniques tels que définis dans le I, sous réserve des dispositions du III et de l'article R. 543-172-1.

Ces équipements sont classés dans les catégories suivantes :

- 1° Equipement d'échange thermique ;



Équipements électriques et
électroniques (DEEE)

[Cliquez ici pour accéder à cet outil](#)