

Směrnice EU o bateriích

Směrnice EU o bateriích zakazuje prodej jistých druhů baterií a akumulátorů s obsahem rtuti nebo kadmia nad stanovenou hranici. Směrnice o bateriích dále stanoví požadavky na značení baterií a akumulátorů pro lepší sběr a recyklaci starých baterií a akumulátorů s cílem minimalizovat uvolňování nebezpečných látek do životního prostředí.



Pb/Cd/Hg

Na baterii nebo jejím obalu je umístěn symbol třídění odpadu, který znamená, že baterii je nutné recyklovat nebo likvidovat v souladu se zákonem. Zkratky pod symbolem třídění odpadu značí obsah jistých prvků (Pb=olovo, Cd=kadmium, Hg=rtuť) v baterii. Aby se minimalizoval potenciální účinek na životní prostředí a lidské zdraví, je důležité, po jejich vyjmutí z přístroje, řádně recyklovat nebo likvidovat všechny takto označené baterie. Bezpečné vyjmutí baterií z přístroje bývá popsáno v návodu na použití nebo v servisní příručce. Případné účinky látek použitých v bateriích na životní prostředí a lidské zdraví jsou popsány na webových stránkách přes následující odkazy:

- <http://www.epa.gov/mercury/about.htm>
- <http://www.cdc.gov/niosh/npg/npgd0383.html>
- <http://www.epa.gov/lead/>
- <http://www.cdc.gov/niosh/npg/npgd0368.html>
- <http://www.cdc.gov/niosh/npg/npgd0087.html>
- <http://www.epa.gov/epaoswer/hazwaste/minimize/factshts/cadmium.pdf>