

PROČ SE ZAPOJIT DO ZPĚTNÉHO ODBĚRU OLOVĚNÝCH BATERIÍ A AKUMULÁTORŮ

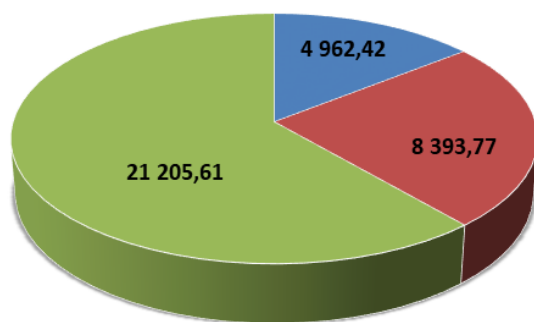
Zetor

Věděli jste, že akumulátor obsahuje nebezpečný elektrolyt kyselinu sírovou a zdraví poškozující olovo? Hlavní nebezpečí přitom představuje prachové olovo - prach z vyschlé a rozpadlé činné hmoty.

Nebezpečí lze eliminovat odevzdáním akumulátoru v místě zpětného odběru, kde je odpadní akumulátor umístěn do speciálního kontejneru a následně předán k ekologickému zpracování. Zpracování odpadních olověných baterií a akumulátorů zajišťuje společnost Kovohutě Příbram nástupnická, a.s.

Každý rok je na trh v ČR uvedeno více než 20 tisíc tun olověných baterií a akumulátorů.

Množství tun baterií a akumulátorů uvedených na trh v ČR v roce 2020 dle jednotlivých skupin:



■ Přenosné ■ Průmyslové ■ Automobilové

SYMBOLY



Symbol pro tříděný sběr. Výrobky s ukončenou životností mají být odevzdány do míst zpětného odběru a nemají být odstraňovány spolu s ostatními odpady.

Pb

Akumulátor obsahuje olovo.



Tento symbol znamená, že výrobek je určen k recyklaci.

Zdroj: https://www.mzp.cz/cz/ukazatele_odpadoveho_hospodarstvi_baterie_akumulatory

PRACOVNÍ DOKUMENT ÚTVARŮ KOMISE o hodnocení směrnice 2006/66 / ES o bateriích a akumulátorech a odpadu baterií a akumulátorů a o zrušení směrnice 91/157 / EHS, 2019

Výroba druhotných surovin prostřednictvím recyklace je pro životní prostředí méně škodlivá než získávání stejných materiálů těžbou a následným zpracováním. U olověných baterií odhady naznačují, že recyklace a opětovné použití olova snižuje ekologický dopad emisí až o 49 % v porovnání s primární výrobou.

Potenciál vzniku toxicity ohrožující člověka je při výrobě primárního olova asi 18krát vyšší než u recyklace.

Zpracovatelé baterií a akumulátorů mají povinnost zjišťovat dosaženou recyklační účinnost. Minimální recyklační účinnost procesů recyklace dle předpisů Evropské unie je stanovena na 65 % průměrné hmotnosti odpadních olověných baterií a akumulátorů.

Děkujeme Vám, že využíváte místa zpětného odběru!

Odevzdáním odpadních akumulátorů v místě zpětného odběru zamezíte nejen negativním vlivům na životní prostředí, ale i na lidské zdraví.

Seznam míst zpětného odběru naleznete zde: <https://www.kovopb.cz/vykup-olovenych-odpadu/zpetny-odber-autobaterii/>

ŽIVOTNÍ CYKLUS AKUMULÁTORU



Informace pro potřeby § 13 „Informování konečného uživatele a osvětová činnost“ zákona č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností.