



Sony mikro baterije

Strupene baterije kmalu prepovedane

..SONY JE LETA 2005 PRVI NA SVETU IZDELAL SREBRNO OKSIDNO BATERIJO BREZ ŽIVEGA SREBRA. OD TAKRAT SO RAZŠIRILI SVOJ NABOR BATERIJ BREZ TEGA NEVARNEGA ONESNAŽEVALCA OKOLJA, IN SICER KOT DEL ZAPRISEŽENOSTI ODGOVORNI PROIZVODNJI..

Na mini baterije lahko hitro pozabimo, saj so majhne, poceni in ostajajo skrite znotraj izdelkov. Toda te majhne stvari so nujno potrebne za naš tehnološko podprt življenjski slog.

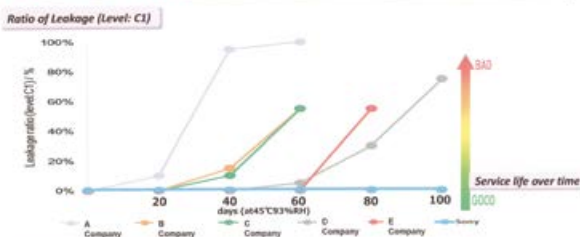
Ste vedeli, da obstaja več vrst baterij v velikosti gumbka? Srebrno oksidne predstavljajo jedro mikro baterij. Priljubljene so za ročne ure, računalna, kamere in številne prenosne izdelke. Mini alkalne baterije so cenovno ugodne baterije, namenjene napajanju igrača, računal, upravljalnikov in elektronskih termometrov. Zaradi vzdržljivosti in ugodne cene so te baterije najbolj uporabljene v vsakodnevnem življenju. Sonyjeve inovacije so poskrbele, da ti dve vrsti baterij ne uporabljata več živega srebra. Sledi še tretja vrsta baterij, ki nikoli ni vsebovala dveh nevarnih snovi, litija in magnezija. Litijske baterije so idealne za napajanje ključev za avtomobil, ur in za varnostno baterijo v integriranih pomnilniških sistemih. Te zanesljive baterije zdržijo temperature od -30 do +70 stopinj Celzija, zaradi česar so primerne za avanturistične aktivnosti in zahtevne delovne pogoje. Cinkove zračne baterije so namenjene slušnim aparatom. Te majhne celice nudijo visoko, stabilno voltažo, kar zagotavlja kristalno čist zvok ter svobodo in udobje v vsakodnevnih aktivnostih. S tem je Sony

poskrbel, da imajo uporabniki izbiro vseh vrst mikro baterij brez uporabe živega srebra.

»Sony verjame, da ima veliko vlogo pri gradnji bolj zelenega sveta, zaradi česar smo investirali v inovativne tehnologije, ki pripomorejo okolju in našim uporabnikom.« je povedal Masaya Morio, generalni medijski menedžer Sonyja v Franciji. »Mini alkalne baterije z nič odstotki živega srebra so prijaznejše do okolja pri proizvodnji in uporabi brez kompromisov pri delovanju. Izum mini alkalne baterije brez živega srebra tako zaključuje Sonyjevo linijo mikro baterij, ki je prijazna do okolja in vključuje mini alkalne, srebrno oksidne in mini litijske baterije.«

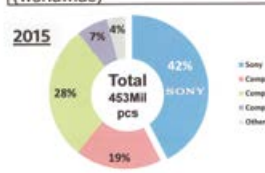
Sony's Development of Mercury-free Batteries

Only half year to go legislation to ban mercury containing battery in Europe.
=> "Huge business opportunity" by emphasizing Sony mercury-free quality advantage.

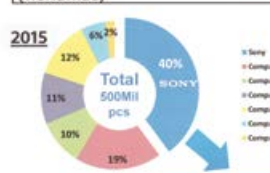


SONY 24th March 2015 R&D Energy Department

Watch manufacturers SR battery brand share in Qty (worldwide)



Replacement Market SR battery brand share in Qty (worldwide)



Sony Mkt Share Target in major areas (2015)

China	64%
India	52%
EU (excl. Turkey/CIS)	35%

We are aiming 50% market share in 2017

SONY 24th March 2015 R&D Energy Department

SONY

10 YEARS
0% MERCURY

ANDECO
BATERIJE

powering time
saving the planet

Sony, world first manufacturer of Mercury-Free Silver Oxide batteries is celebrating 10 years of expertise and offers a complete range of eco-conscious batteries, with no compromise in performance, for a cleaner world.

1977 Silver Oxide batteries introduced
1997 ISO 14001 and ISO 9001 certified
2005 World First mercury-free battery introduced
2011 Entire Silver Oxide range is mercury-free
2015 Celebrating 10 years of mercury-free technology

MicroBattery

Sony is a trademark of Sony Corporation, Sony France, subsidiary of Sony Europe Limited, RCS française 380 711 323, 4951 Quai de Don Bouais 92800 Parisou, France

Potencialni vpliv na okolje postane jasen, ko upoštevamo, da Sony letno proizvede približno 400 milijonov srebrno oksidnih in alkalnih baterij, kar zniža porabo živega srebra za kar 470 kilogramov letno. Že samo en gram te nevarne snovi, kar vsebuje klasična mini baterija, je dovolj za onesnaženje 400 litrov vode. Po vsem svetu se širi trend opuščanja uporabe živega srebra. V Evropski uniji bo od oktobra 2015 živo srebro prepovedano v vseh mini baterijah. Sony pa bo takrat praznoval že kar deset let brez te substance.

Sonyjeve baterije lahko dobite pri njihovem zastopniku in distributerju za Slovenijo Andeco, d. o. o., Pod Grčno 18, 5000 Nova Gorica, Tel.: 05 333 22 22, www.andeco.si, ki nudi tudi tehnično podporo, servis in svetovanje. (P. R.)