

Veidlapa ziņošanai par niķeļa-kadmija bateriju un akumulatoru pārstrādes mērķlielumiem

Attiecībā uz niķeļa-kadmija baterijām un akumulatoriem, kas nonāk pārstrādes procesā, paziņo šādu informāciju.

Bateriju pārstrādes procesa pārstrādes efektivitāte (niķeļa-kadmija baterijas)		
Kalendārais gads		
Rūpnīca ⁽¹⁾		
Nosaukums		
Iela		
Pilsēta		
Valsts		
Kontaktpersona		
E-pasts		
Tālrunis		
Visa bateriju pārstrādes procesa apraksts ⁽²⁾ :		

Visā bateriju pārstrādes procesā nonākošie materiāli ⁽³⁾					
Bateriju un akumulatoru atkritumu apraksts	EWC kods	Masa ⁽⁴⁾	Materiālu vispārējais sastāvs		m _{input}
	(fakultatīvi)	t/g	Elements vai savienojums	masa %	(t/g)
			Elementi vai komponenti, kas nav ieejošo frakciju daļa		
			Piemašījumi ⁽⁸⁾		
			Bateriju paketes ārējais korpuss		
			Ūdens (H ₂ O)		
			Cits		
			Elementi vai komponenti, kas ir ieejošo frakciju daļa		
			Kadmijijs (Cd)		
			Niķelis (Ni)		
			Dzelzs (Fe)		
			Plastmasa		
			Elektrolīts		
			m _{input} , kopā ⁽⁵⁾		

		$m_{\text{output, Cd (5)}}$	
		$m_{\text{output, kopā (5)}}$	
Pārstrādes efektivitāte (R_E)⁽⁶⁾:	$m_{\text{output}}/m_{\text{input}}$		masa %
Pārstrādātā Cd (R_{Cd}) pakāpe⁽⁷⁾:	$m_{Cd \text{ output}}/m_{Cd \text{ input}}$		masa %

Attiecībā uz atsevišķiem niķeļa-kadmija bateriju un akumulatoru pārstrādes procesa posmiem paziņo šādu informāciju.

Procesa posms	1
Kalendārais gads	
Rūpnīca ⁽⁹⁾	
Nosaukums	
Iela	
Pilsēta	
Valsts	
Kontaktpersona:	
E-pasts	
Tālrunis	
Atsevišķā procesa posma apraksts	

Pārstrādē nonākošie materiāli (bateriju atkritumi vai bateriju atkritumu frakcijas) ⁽¹⁰⁾					
Pārstrādē nonākošo materiālu apraksts	EWC kods	Masa			
	(fakultatīvi)	t/g			
Pārstrādē iegūtie materiāli					
1) Starpposma frakcijas ⁽¹¹⁾					
Frakcijas apraksts	EWC kods	Masa ⁽¹²⁾	Turpmāka apstrāde	Saņēmējs ⁽¹³⁾	Turpmākais procesa posms
	(fakultatīvi)	t/g		Nosaukums	
					1_1
					1_2
					1_3
					1_4
					1_5
					1_6

2.

				1_7
				1_8
				1_9
				1_10
2) Galīgās izejošās frakcijas, ko uzskata par pārstrādātām ⁽¹⁴⁾				
Elements vai savienojums ⁽¹⁵⁾	Frakcija (nav atkritumi), kas satur elementu vai savienojumu	Elementa vai savienojuma koncentrācija frakcijā	Elementa vai savienojuma masa, kas iegūta no pārstrādē nonākušajām baterijām	Frakcijas izmantojums
		masa %	t/g	
		$m_{\text{output}}, \text{Cd}$		
		$m_{\text{output}}, \text{kopā}$		

⁽¹⁾ Rūpnīca, kurā atkārtoti pārstrādā bateriju un akumulatoru atkritumus pēc savākšanas un iespējamās šķirošanas.

⁽²⁾ Visa bateriju pārstrādes procesa apraksts. Nav svarīgi, vai to veic vienā vai vairākās rūpnīcās (ietverot atsevišķu pārstrādes posmu aprakstu un to izejošās frakcijas).

⁽³⁾ Bateriju un akumulatoru atkritumu apraksts, kas saņemti pēc savākšanas, iespējamās šķirošanas un sagatavošanas pārstrādei.

⁽⁴⁾ To bateriju un akumulatoru atkritumu mitrā masa, kas saņemti pēc savākšanas un iespējamās šķirošanas (atdalīto piemaisījumu un bateriju pakešu ārējā korpusa masu, kā arī ūdens saturu, kā norādīts laukā "vispārējais sastāvs" atskaita pārstrādes efektivitātes

⁽⁵⁾ Dati no V pielikuma 2. punkta.

⁽⁶⁾ Aprēķināts saskaņā ar formulu attiecībā uz RE, balstoties uz datiem, kas paziņoti saskaņā ar V pielikuma 2. punktu.

⁽⁷⁾ Aprēķināts saskaņā ar formulu attiecībā uz RCd, balstoties uz datiem, kas paziņoti saskaņā ar V pielikuma 2. punktu.

⁽⁸⁾ Piemaisījumi ietver plastmasu, ebonīta daļiņas, metāliskas detaļas, elektronisko lūžņu šķiedras, kausētu alumīniju.

⁽⁹⁾ Rūpnīca, kurā veic atsevišķu procesa posmu.

⁽¹⁰⁾ Attiecībā uz 1. posmu – tie paši dati, kas sniegti par visā bateriju pārstrādes procesā nonākošajiem materiāliem.

Attiecībā uz nākamajiem posmiem – starpposma frakcijas no iepriekšējā procesa posma.

⁽¹¹⁾ Starpposma frakcijas – frakcijas, kas paredzētas nākamajam(-iem) posmam(-iem) pārstrādes procesā.

⁽¹²⁾ Iegūtais no procesā nonākušajām baterijām (sausā masa).

⁽¹³⁾ Rūpnīca, kurai piegādā starpposma frakciju, vai, ja nākamo procesa posmu veic iekšēji, 1. punktā minētā rūpnīca.

⁽¹⁴⁾ Galīgās izejošās frakcijas, ko uzskatīta par pārstrādātām – kas tiks izmantotas to sākotnējam mērķim vai citiem mērķiem, neveicot turpmāku apstrādi, sk. arī piemērus I pielikuma 5. punktā.

⁽¹⁵⁾ Elementi un savienojumi, ja tie bija procesā nonākušo bateriju (bateriju atkritumi) komponents. Sk. īpašos noteikumus un piemērus I pielikuma 5. punktā. Attiecībā uz kadmiju (Cd) izdedžos sk. noteikumus III pielikuma 2. punktā. Kadmijš jāapzīmē kā "Cd".