

Veidlapa ziņošanai par svina-skābes bateriju un akumulatoru pārstrādes mērķlielumiem

Attiecībā uz svina-skābes baterijām un akumulatoriem, kas nonāk pārstrādes procesā, paziņo šādu informāciju.

Bateriju pārstrādes procesa pārstrādes efektivitāte (svina-skābes 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 (fakultatīvi).	Masa ⁽⁴⁾	Materiālu vispārējais sastāvs		m_{input}		
		t/g	Elements vai savienojums	Masa %	(t/g)		
			<i>Elementi vai komponenti, kas nav ieejošo frakciju daļa</i>				
			Piemaisījumi ⁽⁸⁾				
			Bateriju paketes ārējais korpuss				
			Ūdens (H ₂ O)				
			Cits				
			<i>Elementi vai komponenti, kas ir ieejošo frakciju daļa</i>				
			Svins (Pb)				
			Sērskābe (H ₂ SO ₄)				
			Plastmasa				
			Cits				
			m_{input} , kopā (5)				
			m_{output} , Pb (5)				
			m_{output} , kopā (5)				
Pārstrādes efektivitāte (R _E) ⁽⁶⁾ :	m_{output}/m_{input}		masa %				
Pārstrādātā Pb (R _{Pb}) pakāpe ⁽⁷⁾ :	$m_{Pb\ output}/m_{Pb\ input}$		masa %				

1.

Attiecībā uz atsevišķiem svina-skābes 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

2.

Pārstrādē iegūtie materiāli					
1. Starpposma frakcijas ⁽¹¹⁾					
Frakcijas apraksts	EWC kods	Masa ⁽¹²⁾	Turpmāka apstrāde	Saņēmējs ⁽¹³⁾	Turpmāka is procesa posms
	(fakultatīvi)	t/g			
					1_1
					1_2
					1_3
					1_4
					1_5
					1_6
					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	
		$m_{\text{output Pb}}$		
		$m_{\text{output kopā}}$		

⁽¹⁾ Rūpnīca, kurā apstrādā bateriju un akumulatoru atkritumus pēc savākšanas, iespējamās šķirošanas un sagatavošanas pārstrādei.

Pielikums Nr. 5 Novērtējumam par sadzīves, bīstamo un ražošanas atkritumu sastāvu atkritumu apsaimniekošanas reģionos, atsevišķu atkritumu veidu apsaimniekošanu un atkritumu poligonos apglabājamo atkritumu daudzuma samazināšanas iespējām

- ⁽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, iespējamās šķirošanas un sagatavošanas pārstrādei (atdalīto piemaisījumu un bateriju pakešu ārējā korpusa masu, kā arī ūdens saturu, kā norādīts laukā "vispārējais sastāvs" atskaita pārstrādes efektivitātes aprēķināšanai).
- ⁽⁵⁾ Dati no IV pielikuma 2. punkta.
- ⁽⁶⁾ Aprēķināts saskaņā ar formulu attiecībā uz RE, balstoties uz datiem, kas paziņoti saskaņā ar IV pielikuma 2. punktu.
- ⁽⁷⁾ Aprēķināts saskaņā ar formulu attiecībā uz RPb, balstoties uz datiem, kas paziņoti saskaņā ar IV 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 vairs nav atkritumi un tiks izmantotas to sākotnējam mērķim vai citiem mērķiem, neveicot turpmāku apstrādi, bet izņemot enerģijas reģenerāciju. 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 svīnu (Pb) izdedžos sk. noteikumu II pielikuma 2. punktā. Svīns jāapzīmē kā "Pb".