

2022ലെ ബാറ്ററി വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് റൂൾസ് അനുസരിച്ച്  
ഓൺലൈൻ പോർട്ടലിലൂടെ പ്രൊഡ്യൂസർ / മാനുഫാക്ചറർ  
രജിസ്ട്രേഷൻ ചെയ്യുന്നതിനുള്ള ഇൻസ്ട്രക്ഷൻ ഷീറ്റ്



കേരള സംസ്ഥാന മലിനീകരണ നിയന്ത്രണ ബോർഡ്

2023

## ഉള്ളടക്ക പട്ടിക

1.0	പശ്ചാത്തലം	3
2.0	Sign up നടപടിക്രമം	
3.0	അപേക്ഷാ ഫോറം പൂരിപ്പിക്കൽ	
3.1	Part A : പൊതുവായ വിവരങ്ങൾ	
3.2	PART – B (ബ്രാൻഡോടു കൂടിയ ബാറ്ററി തരം)	
3.3	PART – C (വിൽപ്പന ഡാറ്റ ചേർക്കുക)	
3.4	PART – D (ബാറ്ററി മെറ്റീരിയൽ ചേർക്കുക)	
3.5	PART – E (രേഖകൾ അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക)	
3.6	PART – F (സ്ഥിരീകരിക്കുക പണമടയ്ക്കുക)	
4.0	റീസൈക്ലിംഗ് ലക്ഷ്യങ്ങൾ (Recycling targets)	
5.0	പ്രതിദിന വിൽപ്പന ഡാറ്റ ( Daily Sales Data)	

## 1.0 പശ്ചാത്തലം

ബാറ്ററി നിർമ്മാണത്തിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന ഓരോ പ്രൊഡ്യൂസറും വ്യക്തിയും അല്ലെങ്കിൽ ഓരോ സ്ഥാപനവും പരിസ്ഥിതി വനം, കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാന മന്ത്രാലയം, 2022 ഓഗസ്റ്റ് 22-ന് വിജ്ഞാപനം ചെയ്ത ബാറ്ററി വേസ്റ്റ് മാനേജ്മെന്റ് (BWM) റൂൾ പ്രകാരം CPCB-യിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യേണ്ടതാണ്. ബാറ്ററിയുടെ പ്രൊഡ്യൂസറും മാനുഫാക്ചററും CPCB വികസിപ്പിച്ച കേന്ദ്രീകൃത ഓൺലൈൻ പോർട്ടൽ മുഖേന രജിസ്റ്റർ ചെയ്യണം.

ബാറ്ററി നിർമ്മാണത്തിൽ ഏർപ്പെട്ടിരിക്കുന്ന പ്രൊഡ്യൂസർ, വ്യക്തി അല്ലെങ്കിൽ സ്ഥാപനങ്ങൾ ഓൺലൈൻ പോർട്ടലിലൂടെ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുവാൻ സഹായിക്കുന്ന മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശ രേഖയാണിത്.

## 2.0 Sign up നടപടിക്രമം

2.1 ഹോംപേജിലെ “Create Account” എന്നതിൽ ക്ലിക്ക് ചെയ്ത് അപേക്ഷകന് Sign-up പേജിലേക്ക് പോകാം (ചിത്രം 1). Applicant type തിരഞ്ഞെടുത്ത ശേഷം, Sign-up form (ചിത്രം 2) തുറക്കുന്നതാണ്.

2.2 Sign up സമയത്ത് അപേക്ഷകൻ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ നൽകേണ്ടതാണ്:

- i. Applicant type (അപേക്ഷകന്റെ തരം)
  - a) പ്രൊഡ്യൂസർ/ഇമ്പോർട്ടർ/മാനുഫാക്ചറർ/റീസൈക്കിളിൾ /റീഫർബിഷർ
- ii. കമ്പനി വിശദാംശങ്ങൾ (Company details)
  - a) കമ്പനിയുടെ പേര്
  - b) ട്രേഡ് നെയിം (ജിസ്റ്റർ പ്രകാരം)
  - c) ബിസിനസ്സ് തരം (സ്വകാര്യ/പൊതു/ ഉടമസ്ഥാവകാശം മുതലായവ)
  - d) സംസ്ഥാനം/കേന്ദ്ര ഭരണ പ്രദേശം
  - e) രജിസ്റ്റേർഡ് അഡ്രസ്സ്
  - f) ജില്ല
  - g) പിൻകോഡ്
  - h) PAN
  - i) CIN
- iii. അധികാരപ്പെട്ട വ്യക്തി (Authorized Person)
  - a) പേര്
  - b) പദവി
  - c) മൊബൈൽ
  - d) PAN
  - e) ആധാർ നമ്പർ


#### IV. ലോഗിൻ വിശദാംശങ്ങൾ (Login details)

- a) അധികാരപ്പെട്ട വ്യക്തിയുടെ ഇമെയിൽ ഐഡി
- b) പാസ്‌വേഡ് (Password)
- c) പാസ്‌വേഡ് സ്ഥിരീകരിക്കുക (Confirm Password)

Login

jX7IW

Enter Captcha Here

Captcha not visible 

Login

Don't have an account? [Create Account](#)

ചിത്രം 1: EPR പോർട്ടലിലെ Login or Create Account

Applicant type

Producer

Company Details

Name of Company\*

Trade Name\*

Type of Business\*

Name of Company

Trade Name

Select Type of Business

State/UT\*

Registered Address\*

District \*

Select State

Registered Address

Please Select Any One

Pin Code\*

Pan (i)

CIN (i)

PIN Code

PAN No

CIN No

Authorized Person Details\*

Name\*

Designation\*

Mobile\*

Name

Designation

Mobile Number

Pan(i)

Aadhaar No

PAN

Aadhaar No

Login Details

Authorized Email Id\*

Password(i)\*

Confirm Password

Email Id of Authorised Person

password

Confirm Password

Sign Up

Already Registered? [Login Now](#)

ചിത്രം 2: പ്രൊഡ്യൂസർ റെജിസ്ട്രേഷനുള്ള Sign Up

### 3.0 അപേക്ഷാ ഫോറം പൂരിപ്പിക്കൽ

Sign up ചെയ്ത ശേഷം, Dashboard of Producer ദൃശ്യമാകും (ചിത്രം 3). അപേക്ഷാ ഫോറം പൂരിപ്പിക്കുന്നതിന് 'Initiate Registration' ക്ലിക്ക് ചെയ്യുക. പ്രൊഡ്യൂസർ പൂർണ്ണമായ അപേക്ഷ സമർപ്പിച്ചു കഴിഞ്ഞാൽ, നിലവിലെ സാമ്പത്തിക വർഷത്തേക്കുള്ള (ക്രിലോയിൽ) ശേഖരണ ലക്ഷ്യങ്ങൾ (Collection Targets) പ്രൊഡ്യൂസറുടെ ഡാഷ്ബോർഡിൽ ദൃശ്യമാകും.

Welcome, Central Pollution Control Board

Authorize Email id: Battery@cpwb.com

Registered Phone Number: 7467031411

- Dashboard
- View SOP
- Instruction Sheet
- Recycling Targets
- Daily Sales Data
- Logout

Registration Status	Valid Till	User Type	Financial Year
Not Registered <b>INITIATE REGISTRATION</b>	NA	Producer	2022 - 2023

Collection Targets for Current Financial Year (in kg)

S.No	Battery Type	Battery Composition					Total Target
		Lead Acid	Lithium Ion	Nickel Cadmium	Zinc Based	Others	
1	Portable Battery used in consumer electronics which are rechargeable	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	Automotive Battery	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3	Industrial Battery	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	Electric Vehicle Battery of E-Rickshaw (three wheelers)	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	Electric Vehicle Battery comprising of four wheelers	NA	NA	NA	NA	NA	NA
6	Portable Battery except those used in consumer electronics which are rechargeable	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	Electric Vehicle Battery of two wheelers	NA	NA	NA	NA	NA	NA

ചിത്രം 3: Dashboard of Producer

#### 3.1. Part A : പൊതുവായ വിവരങ്ങൾ (General details)

- Part A- യിലെ പ്രോ-ഫോർമ: പൊതുവായ വിവരങ്ങൾ ചിത്രം 4-ൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു.
- Sign up** സമയത്ത് നൽകിയ വിവരങ്ങൾ auto fetch ചെയ്യുന്നതാണ് (പ്രൊഡ്യൂസറുടെ പേര്, പ്രൊഡ്യൂസറുടെ രജിസ്റ്ററേഡ് അഡ്രസ്സ്, പ്രൊഡ്യൂസറുടെ ബ്രാഞ്ച് അഡ്രസ്സ്, അധികാരപ്പെട്ട വ്യക്തിയുടെ പേര് (authorised person), പദവി, മൊബൈൽ നമ്പർ, ഇമെയിൽ.)
- പ്രൊഡ്യൂസർക്കു കമ്പനിയുടെ വെബ്സൈറ്റ് വിലാസം നൽകാനും കമ്പനിയുടെ ബ്രാഞ്ച് അഡ്രസ്സ് എഡിറ്റു ചെയ്യാവുന്നതുമാണ്

GENERAL INFORMATION	BATTERY TYPE WITH BRAND	ADD SALES DATA	ADD BATTERY MATERIAL	UPLOAD DOCUMENTS
<b>(1).Company Details</b>				
Name Of Producer Central Pollution Control Board				
Registered Address of Producer Parivesh Bhawan, Maharshi Valmiki Marg, East Arjun Nagar, Vishwas Nagar Extension, Vishwas Nagar, Shahdara, Delhi				
Website Address BatteryCompany@cpcb.in				
Branch Address Parivesh Bhawan, Maharshi Valmiki Marg, East Arjun Nagar, Vishwas Nagar Extension, Vishwas Nagar, Shahdara, Delhi				
<b>(2).Authorized Person Details</b>				
Name Waste Management				
Designation Division I				
Mobile No 7487031411				
Email Battery@cpcb.com				
HOME		SAVE & NEXT		

#### ചിത്രം 4: part - A യുടെ പ്രോ-ഫോം പൂരിപ്പിച്ചത് (പൊതുവിവരങ്ങൾ)

### 3.2 PART – B ബ്രാൻഡോടു കൂടിയ ബാറ്ററി തരം(Battery type with brand)

- Battery type സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ നൽകുന്നതിന് ‘ADD DATA’ ടാബിൽ ക്ലിക്ക് ചെയ്യുക
- 18 കാറ്റഗറികളിൽ നിന്ന് producer type തിരഞ്ഞെടുക്കുക.
- 7 കാറ്റഗറികളിൽ നിന്ന് battery type തിരഞ്ഞെടുക്കുക
- 5 കാറ്റഗറികളിൽ നിന്ന് battery composition തിരഞ്ഞെടുക്കുക
- പുതിയ ബാറ്ററിയുടെയോ അല്ലെങ്കിൽ ഏതെങ്കിലും ഉപകരണത്തിൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന ബാറ്ററിയുടെയോ brand name നൽകുക
- ബാറ്ററിയുടെ HSN കോഡ് നൽകുക

### Add data

Producer Type

Select Producer Type

Battery Type

Select Battery Type

Battery Composition

Select Battery Composition

Brand Name

HSN Code of Battery

SAVE

CLOSE

ചിത്രം 5: Producer type, battery type കുറിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ

GENERAL INFORMATION    BATTERY TYPE WITH BRAND    ADD SALES DATA    ADD BATTERY MATERIAL    UPLOAD DOCUMENTS						
<div>ADD</div>						
S.No	Producer Type	Battery Type	Battery Composition	Brand Name	Battery HSN Code	Remove
1	Manufactures and Sells new battery under its own brand	Portable Battery used in consumer electronics which are rechargeable	Lithium Ion	CPCB	85076000	
2	Sells new Battery imported by themselves, under its own brand name	Automotive Battery	Lead Acid	CPCB	85071000	
3	Importer importing new Battery and selling it under their own brand name or no brand to other manufacturers	Industrial Battery	Lead Acid	CPCB	85069000	
<div>SAVE &amp; NEXT</div>						

ചിത്രം 6: Producer type, battery കുറിച്ചുള്ള വിവരങ്ങളുടെ സാമ്പിൾ ഡാറ്റ

### 3.3 PART – C വിൽപ്പന ഡാറ്റ ചേർക്കുക (Add sales data)

a) ബാറ്ററി വിൽപ്പനയെക്കുറിച്ചുള്ള വിവരങ്ങൾ നൽകാൻ 'ADD DATA' ടാബിൽ ക്ലിക്ക് ചെയ്യുക. പ്രൊഡ്യൂസർ വിറ്റ ബാറ്ററിയെ സംബന്ധിച്ച വർഷം തിരിച്ചുള്ള വിശദാംശങ്ങൾ നൽകുകയും പ്രൊഡ്യൂസർ നൽകുന്ന ഡാറ്റയെ അടിസ്ഥാനമാക്കി ബാറ്ററി റൂൾസിലെ ഷെഡ്യൂൾ II അനുസരിച്ച് EPR ടാർജറ്റുകൾ (EPR targets ) ജനറേറ്റ് ചെയ്യപ്പെടും

b) ഡ്രോപ്പ് ഡൗൺ മെനുവിൽ നിന്ന് ബാറ്ററിയുടെ വിൽപ്പന വർഷം തിരഞ്ഞെടുക്കുക

c) ഡ്രോപ്പ് ഡൗൺ മെനുവിൽ നിന്ന് BATTERY TYPE തിരഞ്ഞെടുക്കുക

d) ഡ്രോപ്പ് ഡൗൺ മെനുവിൽ നിന്ന് BATTERY COMPOSITION തിരഞ്ഞെടുക്കുക

e) തിരഞ്ഞെടുത്ത വിൽപ്പന വർഷത്തിൽ വില്പന നടത്തിയ ബാറ്ററിയുടെ അളവ് (കിലോ ഗ്രാമിൽ) നൽകുക

f) നൽകിയിരിക്കുന്ന ഫോർമാറ്റ് അനുസരിച്ച് വർഷം തിരിച്ചുള്ള വിൽപ്പന ഡാറ്റയുടെ SELF DECLARATION (സ്വയം പ്രഖ്യാപനം) അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക( ചിത്രം 9)

Please Select Sales Year

Please Select Sales Year

Please Select Battery Type

Please Select Battery Type

Please Select Battery Composition

Quantity sold in Sale year (Dry wt in kg)

Enter Quantity sold in Sale year (Dry wt in kg)

SAVE

ചിത്രം 7: ബാറ്ററിയുടെ വിൽപ്പന സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങൾ

GENERAL INFORMATION   BATTERY TYPE WITH BRAND <u>ADD SALES DATA</u> ADD BATTERY MATERIAL   UPLOAD DOCUMENTS							
ADD DATA							
S.no	Battery Type	Battery Composition	Sales Year	Target Year	Quantity Sold	Target	Remove
1	Portable Battery used in consumer electronics which are rechargeable	Lead Acid	2017 - 2018	2022 - 2023	10000	5000	✖
2	Portable Battery used in consumer electronics which are rechargeable	Lead Acid	2018 - 2019	2023 - 2024	15000	9000	✖
3	Automotive Battery	Lithium Ion	2019 - 2020	2022 - 2023	20000	6000	✖
4	Industrial Battery	Lithium Ion	2020 - 2021	2023 - 2024	5000	2500	✖

ചിത്രം 8: ബാറ്ററിയുടെ വിൽപ്പനയും ഇപിആർ ടാർജറ്റുകളും സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങളുടെ സാമ്പിൾ ഡാറ്റ



**Self-Declaration of Sales Data**

**Note:** 1. Consolidated year-wise Sales Data for Each Battery type and Composition as given in the table above Should be uploaded in a Single file.  
2. [Click here](#) for format of Sales Data

Sales Year	Upload Sales Audit Certificate	View Uploaded Certificate
2017 - 2018	<div>FILE</div> <div>UPLOAD</div>	<div>VIEW UPLOADED FILE</div>
2018 - 2019	<div>FILE</div> <div>UPLOAD</div>	<div>VIEW UPLOADED FILE</div>
2019 - 2020	<div>FILE</div> <div>UPLOAD</div>	<div>VIEW UPLOADED FILE</div>
2020 - 2021	<div>FILE</div> <div>UPLOAD</div>	<div>VIEW UPLOADED FILE</div>

SAVE & NEXT

### ചിത്രം 9: വർഷം തിരിച്ചുള്ള വിൽപ്പന ഡാറ്റയുടെ SELF DECLARATION അപ്ലോഡ് ചെയ്യുന്നത്

#### 3.4 PART – D ബാറ്ററി മെറ്റീരിയൽ ചേർക്കുക (Add baterial material)

- ബാറ്ററി മെറ്റീരിയൽ ചേർക്കാൻ 'ADD DATA' ക്ലിക്ക് ചെയ്യുക.
- Battery composition തിരഞ്ഞെടുക്കുക. Battery composition തിരഞ്ഞെടുത്തതിന് ശേഷം ബാറ്ററിയിൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന മെറ്റീരിയലിന്റെ ശതമാനം നൽകുക (ചിത്രം 10). വ്യത്യസ്ത കെമിസ്ട്രിയും വ്യത്യസ്ത മെറ്റീരിയൽ കോമ്പോസിഷനുമുള്ള ലിഥിയം അയൺ ബാറ്ററി വിൽക്കുന്ന പ്രൊഡ്യൂസർ, മെറ്റീരിയലിന്റെ ശരാശരി ശതമാനം നൽകേണ്ടതാണ്.

**Add Battery Material**

Lead Acid

**Percentage Composition of Material in Battery**

S.No	Components	Percentage (%)
1.	Lead (Pb)	<div>Enter Lead Percentage</div>
2.	Zinc (Zn)	<div>Enter Zinc Percentage</div>

#### ചിത്രം 10: ബാറ്ററിയിലെ മെറ്റീരിയലിന്റെ ശതമാനം

GENERAL INFORMATION
BATTERY TYPE WITH BRAND
ADD SALES DATA
ADD BATTERY MATERIAL
UPLOAD DOCUMENTS

ADD DATA

Battery Constituents in Percentage												
S.No	Battery Composition	Lead(Pb)	Zinc(Zn)	Lithium (Li)	Nickel (Ni)	Iron (Fe)	Manganese (Mn)	Cobalt (Co)	Cadmium (Cd)	Plastic	Other Material or Metals	Remove
1	Lead Acid	65	0	0	0	0	0	0	0	10	25	
2	Lithium Ion	0	0	3	0	22	0	18	0	0	57	

SAVE & NEXT

ചിത്രം 11: ബാറ്ററിയിലെ മെറ്റീരിയലിന്റെ ശതമാനത്തെക്കുറിച്ചുള്ള സാമ്പിൾ ഡാറ്റ

### 3.5 PART - E രേഖകൾ അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക(Upload documents)

- GST നമ്പർ നൽകി GST സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ PDF പകർപ്പ് അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക
- കമ്പനിയുടെ പാൻ കാർഡിന്റെ PDF പകർപ്പ് അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക
- കമ്പനിയുടെ CIN നമ്പർ അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക
- കമ്പനിയുടെ TIN നമ്പർ അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക
- വായ്പ /ജല നിയമപ്രകാരം ലഭിച്ച കൺസെന്റ്, ഹസാർഡ് വേസ്റ്റ് റൂൾസു പ്രകാരമുള്ള ആതറൈസേഷന്റെ PDF പകർപ്പ് അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക (യൂണിറ്റ് ഉൽപ്പാദനത്തിൽ ഏർപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ)
- ജില്ലാ വ്യവസായ കേന്ദ്രത്തിന്റെ (ഡിഐസി) രജിസ്ട്രേഷൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റിന്റെ PDF പകർപ്പ് അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക

g)ഇമ്പോർട്ടേഴ്സ്, ഇമ്പോർട്ട് എക്സ്പോർട്ട് സർട്ടിഫിക്കറ്റ് (IEC) അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക

SNo.	Document/Certificate Type	Upload Document/Certificate
1.	Enter GST Number 99AAAAA9999A9A9	<b>UPLOAD GST CERTIFICATE</b> GST certificate.pdf
2.	Company PAN Card	<b>UPLOAD PAN CARD</b> PAN card company.pdf
3.	Company CIN Number	<b>UPLOAD CIN CERTIFICATE</b> CIN company.pdf
4.	Company TIN No 99AAAAA9999A9A9	
5.	Consent issued under Air/Water Act and Authorization under Hazardous Waste Rules (If unit is involved in production facility)	<b>UPLOAD CTO</b> Consent.pdf
6.	District Industries Center (DIC) registration Certificate	<b>UPLOAD DIC CERTIFICATE</b> DIC.pdf
7.	Import Export Certificate in case of importers (IEC)	<b>UPLOAD IEC</b> IEC.pdf

**SAVE & NEXT**

## ചിത്രം 12: ഡോക്യുമെന്റസ് അപ്ലോഡ് ചെയ്യൽ

### 3.6 PART – F സ്ഥിരീകരിക്കുക & പണമടയ്ക്കുക(Confirm &Payment)

- Declaration checkbox തിരഞ്ഞെടുക്കുക. ചെക്ക്ബോക്സ് തിരഞ്ഞെടുത്ത ശേഷം പേയ്മെന്റ് ടേബിൾ ദൃശ്യമാകും
- കമ്പനിയുടെ മുൻ സാമ്പത്തിക വർഷത്തെ വിറ്റുവരവ് അനുസരിച്ച് GSTR9 / ബാലൻസ് ഷീറ്റ് ഫയൽ അപ്ലോഡ് ചെയ്ത് 'Confirm & Initiate Payment' ക്ലിക്ക് ചെയ്യുക.
- 'Confirm & Initiate Payment' ശേഷം, ഫീസ് പേയ്മെന്റ് പേജ് ദൃശ്യമാകും

## Declaration

☐ I **Waste Management** on behalf of **Central Pollution Control Board** hereby declare that the information furnished is true, complete and correct to the best of my knowledge and belief. I understand that in the event of my information being found false or incorrect at any stage, my registration shall be liable to be cancelled without notice or any compensation in lieu thereof.

## ചിത്രം 13: സത്യവാങ്മൂലം

ഡിക്ലറേഷൻ ✓ ചെയ്യുക

## Declaration

✓ I **Waste Management** on behalf of **Central Pollution Control Board** hereby declare that the information furnished is true, complete and correct to the best of my knowledge and belief. I understand that in the event of my information being found false or incorrect at any stage, my registration shall be liable to be cancelled without notice or any compensation in lieu thereof.

S.No	Annual Turnover/Revenue (in cr.)	Application Fee(in Rs.)	Initiate Payment
1.	Less than 5cr	10,000	Upload GSTR 9/ balance sheet of Previous financial year <input type="button" value="Choose File"/> No file chosen <input type="button" value="CONFIRM &amp; INITIATE PAYMENT"/>
2.	5-50cr	20,000	Upload GSTR 9/ balance sheet of Previous financial year <input type="button" value="Choose File"/> No file chosen <input type="button" value="CONFIRM &amp; INITIATE PAYMENT"/>
3.	Greater Than 50cr	40,000	Upload GSTR 9/ balance sheet of Previous financial year <input type="button" value="Choose File"/> Balance sheet.pdf <input type="button" value="CONFIRM &amp; INITIATE PAYMENT"/>

## ചിത്രം 14: ഫയലിന്റെ അപ്ലോഡും പേയ്മെന്റിന്റെ ഇനിസിയേഷനും

### 4.0 റീസൈക്ലിംഗ് ലക്ഷ്യങ്ങൾ (Recycling targets)

അപേക്ഷ സമർപ്പിച്ചുകഴിഞ്ഞാൽ Battery constituent പ്രകാരം റീസൈക്ലിംഗ് ടാർഗെറ്റുകൾ (Recycling targets) ഓട്ടോ ജനറേറ്റ് ചെയ്യപ്പെടും. ബാറ്ററി കളക്ഷൻ ടാർജ്ജ് ഡാറ്റയുടെയും വ്യത്യസ്ത ബാറ്ററി തരത്തിലും ഘടനയിലും ഉള്ള ബാറ്ററി മെറ്റീരിയലിന്റെ ശതമാനവും അടിസ്ഥാനമാക്കിയാണ് റീസൈക്ലിംഗ് ടാർജ്ജുകൾ നിർണ്ണയിക്കുന്നത്. Recycling targets ടാബ് ഡാഷ്ബോർഡിന്റെ ഇടത് ഹാൻഡ് ബാറിൽ ഉണ്ട്

S. No.	Type of Battery	Battery Composition	Battery Constituents (in kg)									
			Lead(Pb)	Zinc(Zn)	Lithium(Li)	Nickel(Ni)	Iron(Fe)	Manganese(Mn)	Cobalt(Co)	Cadmium(Cd)	Plastic	Other Recyclable materials
1	For portable Battery used in consumer electronics which are rechargeable	Lead Acid	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Lithium Ion	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Nickel Cadmium	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Zinc Based	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Others	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	For portable Battery except those used in consumer electronics which are rechargeable	Lead Acid	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Lithium Ion	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Nickel Cadmium	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Zinc Based	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Others	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3	Automotive Battery	Lead Acid	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Lithium Ion	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Nickel Cadmium	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Zinc Based	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Others	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	Industrial Battery	Lead Acid	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Lithium Ion	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Nickel Cadmium	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Zinc Based	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Others	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
		Lead Acid	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

ചിത്രം 15: റീസൈക്ലിംഗ് ടാർഗെറ്റുകൾ

## 5.0 പ്രതിദിന വിൽപ്പന ഡാറ്റ ( Daily Sales Data)

- ADD DATA തിരഞ്ഞെടുത്ത് വിൽപ്പന തീയതി തിരഞ്ഞെടുക്കുക
- ഡ്രോപ്പ് ഡൗൺ മെനുവിൽ നിന്ന് PRODUCER TYPE തിരഞ്ഞെടുക്കുക
- ഡ്രോപ്പ് ഡൗൺ മെനുവിൽ നിന്ന് വിപണിയിൽ വിറ്റ BATTERY TYPE തിരഞ്ഞെടുക്കുക
- ഡ്രോപ്പ് ഡൗൺ മെനുവിൽ നിന്ന് BATTERY COMPOSITION തിരഞ്ഞെടുക്കുക
- വിപണിയിൽ വിൽക്കുന്ന ബാറ്ററിയുടെ BRAND NAME നൽകുക
- ബാറ്ററി, ഉപകരണത്തിൽ വിൽക്കുകയാണെങ്കിൽ വിറ്റ ഉപകരണത്തിന്റെ തരം നൽകുക (ഉദാഹരണത്തിന്: മൊബൈൽ ഫോൺ, ഇവി കാറുകൾ മുതലായവ). ഒരു പുതിയ ബാറ്ററി വിൽക്കുകയാണെങ്കിൽ, 'NA' എന്ന് സൂചിപ്പിക്കുക
- വിറ്റ ബാറ്ററിയുടെ അളവ് അക്കങ്ങളിൽ നൽകുക
- വിറ്റ ബാറ്ററിയുടെ അളവ് കിലോഗ്രാം നൽകുക
- പ്രൊഡ്യൂസർ, ഇടപാടിന്റെ ഇൻവോയ്സ് അപ്ലോഡ് ചെയ്യുക

Date of Sales

Please Select Date

---

Select Producer Type

---

Enter Name of Battery Brand

Enter Name of Equipment Containing Battery

---

Select Battery Composition

---

Type of Battery

---

Quantity Sold (in Number)

Write the number of battery sold on the selected date

---

Quantity Sold (in kg)

Write the Quantity of battery sold in kg on the selected date

---

UPLOAD INVOICE

---

ചിത്രം 16: പ്രതിദിന വിൽപ്പന ഡാറ്റ

**Instruction Sheet**  
for  
Registration of Producers/Manufacturers through the Online Portal  
as per Battery Waste Management Rules, 2022



Central Pollution Control Board, Delhi  
February, 2022

## Table of Contents

1.0 Background.....	3
2.0 Sign-Up Procedure .....	3
3.0 Filling Up of Application Form .....	4
3.1 PART – A (General Information) .....	5
3.2 PART – B (Battery Type with Brand).....	6
3.3 PART – C (Add Sales Data) .....	6
3.4 PART – D (Add Battery Material) .....	8
3.5 PART – E (Upload Documents) .....	9
3.6 PART – F (Confirm & Payment) .....	10
4.0 Recycling Targets .....	10
5.0 Daily Sales Data.....	11



## 1.0 Background

Ministry of Environment Forest and Climate Change notified Battery Waste Management (BWM) Rules on 22<sup>nd</sup> August, 2022 as per which every producer and person or an entity involved in manufacturing of battery shall have to register with CPCB. Producers and manufacturers of battery shall have to register through the online centralized portal developed by CPCB.

This Document outlines Illustrative Guidance for the Registration of Producers and persons or entities involved in the manufacturing of Battery through the Online Portal.

## 2.0 Sign-Up Procedure

2.1 The user can go to the Sign-up page by clicking on “Create Account” on the Homepage (**Figure 1**). After selection of Applicant type, Sign Up form (**Figure 2**) shall open up.

2.2 The applicant shall provide the following information during Sign-up:

- (i) Applicant Type
  - a) Producer/Importers/Manufacturers/Recyclers/Refurbishers
- (ii) Company Details
  - a) Name of Company
  - b) Trade Name (As per GST)
  - c) Type of Business (Private/Public/ Proprietorship etc.)
  - d) State/UT
  - e) Registered Address
  - f) District
  - g) Pin Code
  - h) PAN
  - i) CIN
- (iii) Authorized Person
  - a) Name
  - b) Designation
  - c) Mobile
  - d) PAN
  - e) Aadhar No.
- (iv) Login Details
  - a) Email ID of authorized person
  - b) Password
  - c) Confirm Password

**Figure 1: Login or Create Account on the EPR Portal**

**Figure 2: Sign Up for Registration of Producers**

### 3.0 Filling up of Application Form

After sign up, Producer's dashboard shall appear (**Figure 3**). Click on 'Initiate Registration' to fill the application form. Collection Targets for the Current Financial Year (in kg) will be displayed on the Dashboard of the Producer once the complete application is submitted by the Producer.

**Figure 3: Dashboard of Producer**

Welcome, Central Pollution Control Board

Authorize Email id:  
Battery@cpcb.com

Registered Phone Number:  
7487031411

- Dashboard
- View SOP
- Instruction Sheet
- Recycling Targets
- Daily Sales Data
- Logout

Registration Status	Valid Till	User Type	Financial Year
Not Registered <b>INITIATE REGISTRATION</b>	NA	Producer	2022 - 2023

Collection Targets for Current Financial Year (in kg)

S.No	Battery Type	Battery Composition					Total Target
		Lead Acid	Lithium Ion	Nickel Cadmium	Zinc Based	Others	
1	Portable Battery used in consumer electronics which are rechargeable	NA	NA	NA	NA	NA	NA
2	Automotive Battery	NA	NA	NA	NA	NA	NA
3	Industrial Battery	NA	NA	NA	NA	NA	NA
4	Electric Vehicle Battery of E-Rickshaw (three wheelers)	NA	NA	NA	NA	NA	NA
5	Electric Vehicle Battery comprising of four wheelers	NA	NA	NA	NA	NA	NA
6	Portable Battery except those used in consumer electronics which are rechargeable	NA	NA	NA	NA	NA	NA
7	Electric Vehicle Battery of two wheelers	NA	NA	NA	NA	NA	NA

### 3.1 PART – A (General Information)

- The pro-forma for PART A: General Information is given in Figure 4.
- Information provided during sign up shall be auto fetched (Name of Producer, Registered address of Producer, Branch address of Producer, Authorized person name, designation, Mobile no., and email.)
- Producer can enter the Website address of the company and can edit the Branch address of the company

GENERAL INFORMATION
BATTERY TYPE WITH BRAND
ADD SALES DATA
ADD BATTERY MATERIAL
UPLOAD DOCUMENTS

(1).Company Details

Name Of Producer  
Central Pollution Control Board

Registered Address of Producer  
Parivesh Bhawan, Maharshi Valmiki Marg, East Arjun Nagar, Vishwas Nagar Extension, Vishwas Nagar, Shahdara, Delhi

Website Address  
BatteryCompany@cpcb.in

Branch Address  
Parivesh Bhawan, Maharshi Valmiki Marg, East Arjun Nagar, Vishwas Nagar Extension, Vishwas Nagar, Shahdara, Delhi

(2).Authorized Person Details

Name  
Waste Management

Designation  
Division I

Mobile No  
7487031411

Email  
Battery@cpcb.com

HOME
SAVE & NEXT

**Figure 4: Filled Pro-Forma of Part – A (General Information)**

### 3.2 PART – B (Battery Type with Brand)

- Click on 'ADD DATA' tab to enter information on the Type of Battery
- Select Producer type out of 18 categories. A producer will select categories under which it falls.
- Select battery type out of 7 categories
- Select battery composition out of 5 categories
- Enter brand name of new battery or battery contained in any equipment
- Enter HSN Code of Battery

The 'Add data' form contains the following fields:

- Producer Type:** A dropdown menu labeled 'Select Producer Type'.
- Battery Type:** A dropdown menu labeled 'Select Battery Type'.
- Battery Composition:** A dropdown menu labeled 'Select Battery Composition'.
- Brand Name:** A text input field.
- HSN Code of Battery:** A text input field.
- SAVE:** A pink button at the bottom left.
- CLOSE:** A text link at the bottom right.

Figure 5: Information regarding type of Producer and Battery

GENERAL INFORMATION <u>BATTERY TYPE WITH BRAND</u> ADD SALES DATA   ADD BATTERY MATERIAL   UPLOAD DOCUMENTS						
ADD						
S.No	Producer Type	Battery Type	Battery Composition	Brand Name	Battery HSN Code	Remove
1	Manufactures and Sells new battery under its own brand	Portable Battery used in consumer electronics which are rechargeable	Lithium Ion	CPCB	85076000	
2	Sells new Battery imported by themselves, under its own brand name	Automotive Battery	Lead Acid	CPCB	85071000	
3	Importer importing new Battery and selling it under their own brand name or no brand to other manufacturers	Industrial Battery	Lead Acid	CPCB	85069000	
SAVE & NEXT						

Figure 6: Sample data of Information regarding type of Producer and Battery

### 3.3 PART – C (Add Sales Data)

- Click on 'ADD DATA' tab to enter information on Sales of Battery. Producer shall enter Year-wise details regarding the battery sold and based on the data provided by the Producer EPR targets will be generated as per Schedule II of the Rules
- Select sales year of battery from the drop down menu

- c) Select battery type from the drop down menu
- d) Select battery composition from the drop down menu
- e) Enter the quantity (in kg) of the battery sold in the selected sales year
- f) Self-declaration of year-wise sales data shall be uploaded as per the format provided (**Figure 9**)

Please Select Sales Year

Please Select Sales Year

Please Select Battery Type

Please Select Battery Type

Please Select Battery Composition

Quantity sold in Sale year (Dry wt in kg)

Enter Quantity sold in Sale year (Dry wt in kg)

SAVE

**Figure 7: Information regarding Sales of Battery**

GENERAL INFORMATION   BATTERY TYPE WITH BRAND <u>ADD SALES DATA</u> ADD BATTERY MATERIAL   UPLOAD DOCUMENTS							
ADD DATA							
S.no	Battery Type	Battery Composition	Sales Year	Target Year	Quantity Sold	Target	Remove
1	Portable Battery used in consumer electronics which are rechargeable	Lead Acid	2017 - 2018	2022 - 2023	10000	5000	✕
2	Portable Battery used in consumer electronics which are rechargeable	Lead Acid	2018 - 2019	2023 - 2024	15000	9000	✕
3	Automotive Battery	Lithium Ion	2019 - 2020	2022 - 2023	20000	6000	✕
4	Industrial Battery	Lithium Ion	2020 - 2021	2023 - 2024	5000	2500	✕

**Figure 8: Sample Data of Information regarding sales of battery and generation of EPR targets**

**Self-Declaration of Sales Data**

**Note:** 1. Consolidated year-wise Sales Data for Each Battery type and Composition as given in the table above Should be uploaded in a Single file.  
2. [Click here](#) for format of Sales Data

Sales Year	Upload Sales Audit Certificate	View Uploaded Certificate
2017 - 2018	<div>FILE <input type="text"/></div> <div>UPLOAD</div>	<div>VIEW UPLOADED FILE</div>
2018 - 2019	<div>FILE <input type="text"/></div> <div>UPLOAD</div>	<div>VIEW UPLOADED FILE</div>
2019 - 2020	<div>FILE <input type="text"/></div> <div>UPLOAD</div>	<div>VIEW UPLOADED FILE</div>
2020 - 2021	<div>FILE <input type="text"/></div> <div>UPLOAD</div>	<div>VIEW UPLOADED FILE</div>

SAVE & NEXT

**Figure 9: Uploading of Self-declaration of year-wise sales data**

### 3.4 PART – D (Add Battery Material)

- Click on 'ADD DATA' to add battery material.
- Select battery composition. After selecting battery composition, percentage of material present in the battery shall be provided (Figure 10). If a Producer is selling different chemistry of lithium ion batteries having different composition of materials, then average percentage of the material shall be provided

**Add Battery Material**

Lead Acid ▼

**Percentage Composition of Material in Battery**

S.No	Components	Percentage (%)
1.	Lead (Pb)	<div>Enter Lead Percentage</div> <input type="text"/>
2.	Zinc (Zn)	<div>Enter Zinc Percentage</div> <input type="text"/>

**Figure 10: Percentage of material in battery**

GENERAL INFORMATION
BATTERY TYPE WITH BRAND
ADD SALES DATA
ADD BATTERY MATERIAL
UPLOAD DOCUMENTS

ADD DATA

Battery Constituents in Percentage												
S.No	Battery Composition	Lead(Pb)	Zinc(Zn)	Lithium (Li)	Nickel (Ni)	Iron (Fe)	Manganese (Mn)	Cobalt (Co)	Cadmium (Cd)	Plastic	Other Material or Metals	Remove
1	Lead Acid	65	0	0	0	0	0	0	0	10	25	
2	Lithium Ion	0	0	3	0	22	0	18	0	0	57	

SAVE & NEXT

Figure 11: Sample data on Percentage of material in battery

### 3.5 PART – E (Upload Documents)

- Enter GST number and upload PDF copy of GST certificate
- Upload PDF copy of PAN card of company
- Upload CIN number of company
- Enter TIN no. of company
- Upload PDF copy of Consent Issued under Air/Water Act and Authorization under Hazardous Waste Rules (if unit is involved in production facility)
- Upload PDF copy of District Industries Center (DIC) registration Certificate
- Upload Import Export Certificate in case of importers (IEC)

SNo.	Document/Certificate Type	Upload Document/Certificate
1.	Enter GST Number 99AAAAA9999A9A9	<div>UPLOAD GST CERTIFICATE</div> <div>GST certificate.pdf</div>
2.	Company PAN Card	<div>UPLOAD PAN CARD</div> <div>PAN card company.pdf</div>
3.	Company CIN Number	<div>UPLOAD CIN CERTIFICATE</div> <div>CIN company.pdf</div>
4.	Company TIN No	99AAAAA9999A9A9
5.	Consent Issued under Air/Water Act and Authorization under Hazardous Waste Rules(if unit is involved in production facility)	<div>UPLOAD CTO</div> <div>Consent.pdf</div>
6.	District Industries Center (DIC) registration Certificate	<div>UPLOAD DIC CERTIFICATE</div> <div>DIC.pdf</div>
7.	Import Export Certificate in case of importers (IEC)	<div>UPLOAD IEC</div> <div>IEC.pdf</div>

SAVE & NEXT

Figure 12: Upload Documents

### 3.6 PART – F (Confirm & Payment)

- a) Select the Declaration checkbox. After selection of the checkbox payment table will appear
- b) Upload GSTR9 / Balance sheet file as per the turnover of previous financial year of the company and click on 'Confirm & Initiate Payment'
- c) After 'Confirm & Initiate Payment', fee payment page will appear

#### Declaration

☐ I **Waste Management** on behalf of **Central Pollution Control Board** hereby declare that the information furnished is true, complete and correct to the best of my knowledge and belief. I understand that in the event of my information being found false or incorrect at any stage, my registration shall be liable to be cancelled without notice or any compensation in lieu thereof.

Figure 13: Declaration

**Declaration**  
☒ I **Waste Management** on behalf of **Central Pollution Control Board** hereby declare that the information furnished is true, complete and correct to the best of my knowledge and belief. I understand that in the event of my information being found false or incorrect at any stage, my registration shall be liable to be cancelled without notice or any compensation in lieu thereof.

S.No	Annual Turnover/Revenue (in cr.)	Application Fee(in Rs.)	Initiate Payment
1.	Less than 5cr	10,000	Upload GSTR 9/ balance sheet of Previous financial year <input type="text" value="Choose File"/> No file chosen <b>CONFIRM &amp; INITIATE PAYMENT</b>
2.	5-50cr	20,000	Upload GSTR 9/ balance sheet of Previous financial year <input type="text" value="Choose File"/> No file chosen <b>CONFIRM &amp; INITIATE PAYMENT</b>
3.	Greater Than 50cr	40,000	Upload GSTR 9/ balance sheet of Previous financial year <input type="text" value="Choose File"/> Balance sheet.pdf <b>CONFIRM &amp; INITIATE PAYMENT</b>

Figure 14: Upload of file and Initiation of payment

### 4.0 Recycling Targets

Battery Constituent Wise Recycling targets will be auto generated once the application is submitted. Recycling targets are calculated based on the Battery Collection Targets data and Percentage of Battery Material in different Battery Type and Composition. Recycling Targets tab is present on the left hand bar of the dashboard



