

Cáipéisíocht theicniúil

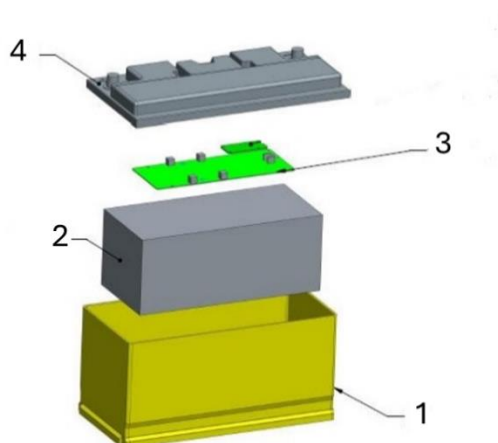
Cáipéisíocht theicniúil de réir Rialachán 2023/1542 maidir le cadhnraí, Airteagal 17, larscríbhinn VIII, Cuid A, Modúl A – "Rialú inmheánach táirgthe", Clásal 2:

1. CUR SÍOS GINEARÁLTA AGUS ÚSÁID BHEARTAITHE

Ceallraí insroichte Litiam-Ion, arb éard atá Ann Fosfáit Iarainn Litiam (LiFePO_4) mar chatóid agus carbón (graifít) mar anóid, le salainn Litiam (Mar LiPF_6) i dtuaslagán orgánach mar leictirlít. Tá bms ró-mhuirear feistithe ar an gceallraí chun an ceallraí a chosaint ar ró-mhuirear. Tá sé deartha chun an chumhacht leictreach atá beartaithe i mótarfheithiclí a sholáthar le haghaidh feidhmeanna TTA (Tosaithe, Tintreach nó adhainte) agus is féidir é a úsáid chun críocha cúnta nó cúltaca i bhfeithiclí, modhanna iompair eile nó innealra.

Voltas/Ceimic/Feidhmchlár: 12V Li-Ion Mara & Fóillíochta

2. DEARADH COINCHEAPÚIL, LÍNÍOCHTAÍ DÉANTÚSAÍOCHTA AGUS SCÉIMEANNA COMHPHÁIRTEANNA



- 1. Coimeádán
- 2. Pacáiste cealla
- 3. BMS
- 4. Clúdach

3. TUAIRISCÍ AGUS MÍNITHE

Níl aon cháipéisíocht bhreise ag teastáil chun líníochtaí agus scéimeanna a thuiscint. Le haghaidh aon sonraí maidir le hoibriú na ceallraí, féach ar threoracha sábháilteachta agus lámhleabhar úsáideora.

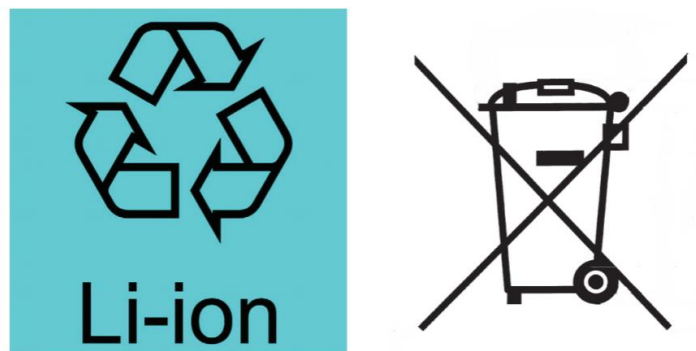
4. SAMPLA MARCÁLA (de réir Airteagal 13)

Ar feadh idirthréimhse (féach Airteagal 95 den Rialachán Ceallraí), tá feidhm ag ceanglais ón dá cheann – ón Treoir agus ón Rialachán – ag an am céanna.

Aistríodh na ceanglais maidir le héiceamharcáil – an bosca bruscar trasnaithe, an lúb athchúrsála agus an tsiombail chun an cion miotail throma a léiriú – agus na srianta ar mhearcair agus ar chaidmiam ón Treoir go dtí an Rialachán.

Díorthaítear na ceanglais mharcála ó

- Airteagal 4, Airteagal 21 agus larscríbhinn 2 de Threoir an AE maidir le Ceallraí 2006/66 agus
- Airteagal 6, Airteagal 13 agus larscríbhinn 6 de Rialachán AE maidir le Ceallraí 2023/1542



Fíor 2 – Sampla de mharcáil le siombail do bhailiúchán ar leithligh de Réir larscríbhinn VI Cuid B

5. Liosta de na caighdeáin chomhchuibhithe agus na sonraíochtaí coiteanna agus sonraíochtaí teicniúla ábhartha eile a úsáidtear chun críocha tomhais nó ríofa

Níl aon chaighdeáin chomhchuibhithe ar fáil. Ní gá tomhais ná ríomhanna sonracha a dhéanamh maidir le ceanglais chomhlíonta Airteagal 6 (srian ar shubstaintí) agus Airteagal 13 (cadhnraí a lipéadú agus a mharcáil).

6. Cur síos ar na réitigh a glacadh chun na ceanglais is infheidhme a chomhlíonadh

- **Srianta ar shubstaintí de réir **Airteagal 6** agus **larscríbhinn I****
 - Teorainneacha ábhar mearcair agus Caidmiam cinntíonn deimhnithe soláthraithe comhlíonadh
 - Le Haghaidh Mearcair² Agus Caidmiam³ teorainneacha ábhair comhlíonadh, i gcás soláthraithe ceallraí, luaitear ceanglais tagartha i soláthraithe PPAP agus Deimhnithe Comhlíonta
- ² Is é an teorainn cion mearcair i ppm ná 5
- ³ Is é an teorainn cion caidmiam i ppm ná 20

7. Torthaí na ríomhanna dearaidh a rinneadh agus na scrúduithe a rinneadh, agus an fhianaise theicniúil nó dhoiciméadach a úsáideadh

Airteagal 6 (srianadh ar shubstaintí) agus Airteagal 13 (lipéadú agus marcáil cadhnraí) ní gá ríomhanna sonracha dearaidh a dhéanamh ar cheanglais chomhlíonta. Láimhseálann cigireachtaí deimhnithe earraí agus soláthraithe atá ag teacht isteach scrúduithe substaintí srianta de Réir Airteagal 6

8. Tuarascálacha tástála

- Comhlíonadh Airteagal 6: Teorainneacha ábhar mearcair agus Caidmiam cinntíonn deimhnithe soláthraithe comhlíonadh
- Comhlíonadh Airteagal 13: níl aon tástáil ag teastáil chun a áirithiú go gcomhlíontar ceanglais i gcomhréir le hAirteagal 13 (lipéadú agus marcáil cadhnraí)

NÓTAÍ:

1. Déantar próisis chinnteoireachta, nuálaíocht, forbairt, tionsclaíocht agus cáilíocht táirgí EXIDE Technologies a bhainistiú de réir prionsabail agus nósanna imeachta bainistíochta riosca de réir comhlíonadh deimhnithe EXIDE do ISO 9001 (clásal 6.1) agus IATF 16949 (clásal 6.2.1.1).
2. Maidir le cadhnraí a chuirtear ar an margadh nó a chuirtear i seirbhís ag EXIDE, ar choinníoll go n-úsáidtear táirgí i gceart mar atá beartaithe/sonraithe, ní bhaineann siad le rioscaí do shláinte an duine, do shábháilteacht daoine, d'airíonna nó don chomhshaol.