



Nariadenie (EÚ) 2023/1542 o batériách a odpadových batériách

Deň skúšobníctva 2024

Ing. Monika Laurovičová
riaditeľka odboru skúšobníctva
a európskych záležitostí ÚNMS SR

ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2023/1542 o batériách a odpadových batériách, ktorým sa mení smernica 2008/98/ES a nariadenie (EÚ) 2019/1020 a zrušuje smernica 2006/66/ES

➤ **Technický predpis z oblasti posudzovania zhody podľa zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov**

- schválené **12. júla 2023**
- uplatňuje sa od **18. februára 2024** okrem vybraných ustanovení nariadenia:
 - článok 11 (vyberateľnosť a prenositeľnosť prenosných a LMT batérií) - od 18. februára 2027;
 - článok 17 (postupy posudzovania zhody) a kapitola VI (povinnosti hospodárskych subjektov neuvedené v Kap. VII a VIII) - **od 18. augusta 2024**
 - článok 17 ods. 2 (posudzovanie zhody batérií s požiadavkami v čl. 7 a 8) - 12 mesiacov po dni prvého uverejnenia zoznamu uvedeného v článku 30 ods. 2 (zoznam NO podľa nariadenia vrátane pridelených identifikačných čísiel a činností posudzovania zhody, pre ktoré boli notifikované);
 - kapitola VIII (nakladanie s odpadovými batériami) - od 18. augusta 2025.



ZÁKLADNÉ INFORMÁCIE

- **Zrušuje sa Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/66/ES**
zo 6. septembra 2006 o batériách a akumulátoroch a použitých batériách
a akumulátoroch
s účinnosťou od 18. augusta 2025

Avšak nasledujúce ustanovenia sa aj naďalej uplatňujú, ako sa stanovuje nižšie:

- a) článok 11 do 18. februára 2027;
- b) článok 12 ods. 4 a 5 do 31. decembra 2025 s výnimkou ustanovenia týkajúceho sa postupovania údajov Komisii, ktoré sa naďalej uplatňuje do 30. júna 2027;
- c) článok 21 ods. 2 do 18. augusta 2026.

Odkazy na zrušenú smernicu sa považujú za odkazy na toto nariadenie.



NARIADENIE (EÚ) 2023/1542

- vychádza z článku 114 Zmluvy o fungovaní EÚ (vnútorný trh)
- ustanovenia týkajúce sa uvedenia na trh vychádzajú z Nového legislatívneho rámca
- trhový dohľad – podľa nariadenia (EÚ) 2019/1020
- notifikované osoby – pre uhlíkovú stopu, recyklovaný obsah a náležitú starostlivosť (due diligence)
- vnútroštátne orgány - monitorovanie požiadaviek na životnosť batérií
- celý životný cyklus batérií (od výroby po odpad)
- 14 kapitol, 96 článkov, 15 príloh



KAPITOLA I VŠEOBECNÉ USTANOVENIA (ČL. 1 – 5)

Článok 1 Predmet úpravy a rozsah pôsobnosti

Nariadenie stanovuje (ods. 1 a 2):

- požiadavky na udržateľnosť, bezpečnosť, etikety, označovanie a informovanie s cieľom umožniť uvedenie batérií na trh alebo do prevádzky v Únii
- minimálne požiadavky na rozšírenú zodpovednosť výrobcu, zber a spracovanie odpadových batérií a na podávanie správ
- hospodárskym subjektom, ktoré uvádzajú batérie na trh alebo do prevádzky sa ukladajú povinnosti náležitej starostlivosti v oblasti batérií
- požiadavky na zelené verejné obstarávanie pri obstarávaní batérií alebo výrobkov, v ktorých sú batérie zabudované

Nariadenie sa vzťahuje na všetky kategórie batérií (ods. 3):

- prenosné batérie, SLI batérie (štartovanie, osvetlenie a zapalovanie), LMT batérie (ľahké dopravné prostriedky), batérie pre elektrické vozidlá a priemyselné batérie,
- batérie vo výrobkoch zabudované alebo do nich pridané alebo osobitne navrhnuté na zabudovanie alebo pridanie do výrobkov.

Nariadenie sa nevzťahuje (ods. 5):

- batérie v zbraniach, munícii, vojenskom materiáli, v zariadeniach určených na vyslanie do vesmíru, ...



CIELE - ČLÁNOK 2

1. posilnenie fungovania vnútorného trhu (vrátane výrobkov, procesov, použitých batérií a recyklátov) zabezpečením rovnakých podmienok na základe spoločného súboru pravidiel,
 2. podpora obehového hospodárstva,
 3. zmiernenie environmentálnych a sociálnych vplyvov vo všetkých fázach životného cyklu batérií.
- Modernizácia legislatívneho rámca EÚ týkajúceho sa batérií



KAPITOLA I VŠEOBECNÉ USTANOVENIA (ČL. 1 – 5)

Článok 3 Definície pojmov

- 68 pojmov + vybrané pojmy zo smernice 2008/98/ES, nariadenia (EÚ) 2019/1020 a smernice (EÚ) 2019/944

Článok 4 Voľný pohyb tovaru

- batériám, ktoré spĺňajú požiadavky stanovené v tomto nariadení sa nezakazuje, neobmedzuje ani nebráni, aby boli sprístupňované na trhu alebo uvedené do prevádzky

Článok 5 Požiadavky na udržateľnosť, bezpečnosť, označovanie a informácie

Batérie sa uvedú na trh alebo do prevádzky len vtedy, ak spĺňajú:

- požiadavky na udržateľnosť a bezpečnosť stanovené v článkoch 6 až 10 a 12 = tzv. „základné a bezpečnostné požiadavky“
- požiadavky na označovanie a informácie stanovené v kapitole III (Požiadavky na etikety, označovanie a informácie)
- batérie umiestňované na trh alebo uvedené do prevádzky nesmú v súvislosti so žiadnymi aspektmi, na ktoré sa nevzťahujú kapitoly II a III, predstavovať riziko pre ľudské zdravie, bezpečnosť osôb, majetok alebo životné prostredie



KAPITOLA II POŽIADAVKY NA UDRŽATEĽNOSŤ A BEZPEČNOSŤ (ČL. 6 – 12)

Článok 6 Obmedzenia látok

- obmedzenia stanovené v prílohe XVII k nariadeniu (ES) č. 1907/2006 (REACH) a v článku 4 ods. 2 písm. a) smernice 2000/53/ES
- batérie môžu obsahovať látky (Hg, Cd, Pb a ich zlúčeniny) v max. koncentráciách podľa prílohy I nariadenia

Článok 7 Uhlíková stopa batérií

- batérie pre elektrické vozidlá, dobíjateľné priemyselné batérie a LMT batérie
- **vyhlásenie o uhlíkovej stope** (formát – vykonávací akt)
 - informácie o zhotoviteľovi, modeli batérie, zemepisnej polohe výrobného závodu, uhlíková stopa v kg ekvivalentu CO₂ na 1 kWh energie, uhlíková stopa podľa fázy životného cyklu (bod 4. Prílohy II), identifikačné číslo EÚ vyhlásenia o zhode (článok 18, Príloha IX), webový odkaz na štúdiu, z ktorej vychádzajú hodnoty uhlíkovej stopy
 - prikladá sa, kým nie je k dispozícii QR kód podľa čl. 13 ods. 6
 - výpočet uhlíkovej stopy – delegovaný akt

Článok 8 Recyklovaný obsah v batériách

- priemyselné batérie, batérie pre elektrické vozidlá, LMT batérie a SLI batérie
- recyklovaný obsah Co, Pb, Ni, Li v batériách
- výpočet a overenie % obsahu – delegovaný akt



Článok 9 Požiadavky na výkonnosť a trvanlivosť prenosných batérií na všeobecné použitie

- prenosné batérie na všeobecné použitie okrem gombíkových článkov
- minimálne hodnoty parametrov elektrochemickej výkonnosti a trvanlivosti uvedené v prílohe III,
- delegovaný akt – povinné minimálne hodnoty parametrov výkonnosti

Článok 10 Požiadavky na výkonnosť a trvanlivosť dobíjateľných priemyselných batérií, LMT batérií a batérií pre elektrické vozidlá

- dobíjateľné priemyselné batérie, LMT batérie, batérie pre elektrické vozidlá
- k batériám sa prikladá dokument obsahujúci hodnoty parametrov elektrochemickej výkonnosti a trvanlivosti stanovených v časti A prílohy IV
- technická dokumentácia uvedená v prílohe VIII – obsahuje prvky na vysvetlenie meraní pre parametre uvedené v časti A prílohy IV
- delegovaný akt – povinné minimálne hodnoty parametrov výkonnosti

Článok 11 Vyberateľnosť a vymeniteľnosť prenosných batérií a LMT batérií

- každá fyzická alebo právnická osoba, ktorá uvádza na trh výrobky, v ktorých sú zabudované prenosné batérie, zabezpečí, aby koncový používateľ mohol tieto batérie ľahko vybrať a vymeniť kedykoľvek počas životnosti výrobku
- vzťahuje sa len na celé batérie (nie na ich jednotlivé články alebo iné súčasti)
- k výrobkom sú pripojené pokyny a bezpečnostné informácie týkajúce sa používania a vymieňania batérií, sú neustále prístupné online na verejne dostupnom webovom sídle

Článok 12 Bezpečnosť stacionárnych batériových systémov na uskladňovanie energie

- stacionárne batériové systémy na uskladňovanie energie uvedené na trh alebo do prevádzky musia byť počas bežnej prevádzky a používania bezpečné

Článok 13 Etikety a označovanie batérií

rôzne požiadavky, ktoré platia od stanovených termínov, napr.

- batérie – etiketa s uvedením všeobecných informácií o batériách (časť A prílohy VI požiadavky na etikety, označovanie a uvádzanie informácií) *
- dobíjateľné prenosné batérie, LMT batérie a SLI batérie – etiketa s informáciami o ich kapacite *
- nedobíjateľné prenosné batérie – etiketa s informáciami o ich minimálnej priemernej dobe výdrže pri konkrétnom druhu použitia, a označenie „nedobíjateľná“ *
- všetky batérie - symbol triedeného zberu batérií (časť B prílohy VI požiadavky na etikety, označovanie a uvádzanie informácií), **od 18. augusta 2025**
- **všetky batérie - QR kód** (časť B prílohy VI požiadavky na etikety, označovanie a uvádzanie informácií), **od 18. februára 2027**
- delegované akty (zmeny), vykonávacie akty (harmonizované špecifikácie)

** od 18. augusta 2026 alebo 18 mesiacov po nadobudnutí účinnosti delegovaného aktu (čo nastane skôr)*

Článok 14 Informácie o stave a očakávanej životnosti batérií

- aktualizované údaje o parametroch v prílohe VII (parametre na určenie stavu a očakávanej životnosti batérií), na základe ktorých možno určiť stav a očakávanú životnosť batérie, sa nachádzajú v systéme riadenia batérie



Článok 15 Predpoklad zhody batérií

- pri batériách, ktoré sú **v zhode s harmonizovanými normami** alebo ich časťami, pre ktoré sa uverejnili odkazy v Úradnom vestníku EÚ sa predpokladá, že spĺňajú požiadavky stanovené v článkoch 9, 10, 12, 13, 14 a 78

Článok 16 Spoločné špecifikácie

- vo výnimočných prípadoch **môže EK prijímať vykonávacie akty**, ktorými sa stanovujú spoločné špecifikácie pre požiadavky v článkoch 9, 10, 12, 13, 14 a 78 alebo pre testy uvedené v článku 15 ods. 1
- pri batériách, ktoré sú v zhode so spoločnými špecifikáciami alebo s ich časťami, sa predpokladá zhoda s požiadavkami stanovenými v článkoch 9, 10, 12, 13, 14 a 78

Článok 17 Postupy posudzovania zhody

- posudzovanie zhody batérií s požiadavkami stanovenými v **článkoch 6, 9, 10, 12, 13 a 14**:
 - **sériovo** vyrábané batérie
 - modul A vnútorná kontrola výroby (časť A prílohy VIII) alebo
 - modul D1 zabezpečenie kvality výrobného procesu (časť B prílohy VIII)
 - batérie **nevyrábané sériovo**
 - modul A vnútorná kontrola výroby (časť A prílohy VIII) alebo
 - modul G zhoda založená na overení jednotlivého výrobku (časť C prílohy VIII)
- posudzovanie zhody batérií s požiadavkami stanovenými v **článkoch 7 a 8**:
 - **sériovo** vyrábané batérie
 - modul D1 zabezpečenie kvality výrobného procesu (časť B prílohy VIII)
 - batérií **nevyrábané sériovo**
 - modul G zhoda založená na overení jednotlivého výrobku (časť C prílohy VIII)

KAPITOLA IV ZHODA BATÉRIÍ (ČL. 15 – 20)

Článok 18 EÚ vyhlásenie o zhode

- súlad s požiadavkami stanovenými v článkoch 6 až 10 a 12, 13 a 14
- **vzor v prílohe IX**, obsahuje prvky uvedené v príslušných moduloch stanovených v prílohe VIII, aktualizuje sa
- **prekladá sa do jazyka alebo jazykov požadovaných ČŠ**, v ktorom je batéria uvedená na trh, sprístupnená na trhu alebo uvedená do prevádzky
- **elektronický formát, na požiadanie sa poskytne v papierovej podobe**
- **vypracúva zhotoviteľ**
- viac aktov EÚ – 1 EÚ vyhlásenie o zhode

Článok 19 Všeobecné zásady týkajúce sa označenia CE

- článok 30 nariadenia (ES) č. 765/2008

Článok 20 Pravidlá a podmienky umiestnenia označenia CE

- umiestni sa viditeľne, čitateľne a nezmazateľne pred uvedením batérie na trh alebo do prevádzky, ak to nie je možné - na obal a pripojí sa k sprievodným dokumentom k batérii
- **za označením CE identifikačné číslo NO**, ak sa to vyžaduje podľa prílohy VIII, umiestni ho NO alebo zhotoviteľ alebo jeho splnomocnený zástupca v zmysle pokynov NO
- za označením CE a identifikačným číslom možnosť umiestniť akýkoľvek piktogram alebo inú značku týkajúcu sa osobitného rizika, špecifického používania alebo akéhokoľvek nebezpečenstva súvisiaceho s používaním, skladovaním, spracovaním alebo prepravou



Článok 21 Notifikácia

Článok 22 Notifikujúce orgány

- ČŠ určia notifikujúci orgán
- SR - **ÚNMS SR**, oznámené EK február 2024

Článok 23 – 37

Požiadavky týkajúce sa notifikujúcich orgánov

Požiadavky týkajúce sa notifikovaných osôb

- **Implementácia zabezpečená § 10 – 21 zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov**

KAPITOLA VI POVINNOSTI HOSPODÁRSKÝCH SUBJEKTOV (ČL. 38 – 46)

Povinnosti neuvedené v kapitolách VII a VIII (Články 38 – 46)

- Povinnosti hospodárskych subjektov (HS)
 - zhotoviteľov (čl. 38)
 - dodávateľov batériových článkov a batériových modulov (čl. 39)
 - splnomocnených zástupcov (čl. 40)
 - dovozcov (čl. 41)
 - distribútorov (čl. 42)
 - poskytovateľov logistických služieb (čl. 43)
- uplatňovanie povinností zhotoviteľov na dovozcov a distribútorov (čl. 44)
- identifikácia hospodárskych subjektov (čl. 46)
- ✓ **nový pojem – zhotoviteľ** (podľa NLF sa v iných predpisoch používa pojem „výrobca“) (definícia - článok 3 bod 33.) = každá fyzická alebo právnická osoba, ktorá vyrába batériu alebo si batériu dáva navrhnuť či vyrobiť a danú batériu predáva pod svojím vlastným menom alebo ochrannou známkou alebo ju uvádza do používania na svoje vlastné účely,
- ✓ **pojem výrobca** podľa nariadenia o batériách (definícia - článok 3 bod 47.)
 - ≠ výrobca podľa NLF
 - = zhotoviteľ, dovozca alebo distribútor alebo iná fyzická či právnická osoba, ktorá je bez ohľadu na použitú techniku predaja vrátane zmlúv uzavretých na diaľku ... (4 typy výrobcov)



Článok 45

Povinnosti hospodárskych subjektov uvádzajúcich na trh alebo do prevádzky batérie, ktoré prešli prípravou na opätovné použitie, prípravou na zmenu účelu, zmenou účelu alebo repasovaním

1. Hospodárske subjekty, ktoré uvádzajú na trh alebo do prevádzky batérie, ktoré prešli prípravou na opätovné použitie, prípravou na zmenu účelu, zmenou účelu alebo repasovaním, zabezpečia, aby sa preskúmanie, skúšanie výkonnosti, balenie a preprava uvedených batérií a komponentov takýchto batérií, ktoré prešli ktoroukoľvek z týchto operácií, vykonávali na základe primeranej kontroly kvality a podľa bezpečnostných pokynov.
2. Hospodárske subjekty, ktoré uvádzajú na trh alebo do prevádzky batérie, ktoré prešli prípravou na opätovné použitie, prípravou na zmenu účelu, zmenou účelu alebo repasovaním, zabezpečia, aby batéria spĺňala požiadavky tohto nariadenia, všetky relevantné požiadavky na výrobok, ochranu životného prostredia, ľudského zdravia a bezpečnosť dopravy stanovené v inom práve Únie, pričom sa zohľadní skutočnosť, že v dôsledku uvedených operácií by táto batéria mohla spadať do inej kategórie batérií. V prípade repasačných operácií takéto hospodárske subjekty na požiadanie poskytnú orgánom dohľadu nad trhom dokumentáciu potrebnú na preukázanie toho, že batéria bola repasovaná v súlade s týmto nariadením.

KAPITOLA VII POVINNOSTI HOSPODÁRSKÝCH SUBJEKTOV, POKIAĽ IDE O POLITIKY NÁLEŽITEJ STAROSTLIVOSTI V OBLASTI BATÉRIÍ (ČL. 47 - 53)

Články 47 – 53

Táto kapitola sa nevzťahuje na hospodárske subjekty, ktoré mali v rozpočtovom roku predchádzajúcom poslednému rozpočtovému roku čistý obrat nižší ako 40 miliónov EUR a ktoré nie sú súčasťou skupiny pozostávajúcej z materských a dcérskych podnikov, ktorá na konsolidovanom základe presahuje uvedený limit 40 miliónov EUR.

náležitá starostlivosť v oblasti batérií (definícia - článok 3 bod 42.) (*due diligence*)

= povinnosti hospodárskeho subjektu, pokiaľ ide o jeho systém riadenia, riadenie rizika, overovanie treťou stranou a dohľad vykonávaný NO, ako aj zverejňovanie informácií na účely identifikovania a riešenia skutočných a potenciálnych sociálnych a environmentálnych rizík spojených so získavaním surovín a druhotných surovín potrebných na výrobu batérií, ich spracúvaním a obchodovaním s nimi, a to aj dodávateľmi v reťazci, ich dcérskymi spoločnosťami alebo subdodávateľmi, ako aj na účely predchádzania uvedeným rizikám;

Článok 48 ods. 2

- hospodárske subjekty overujú svoje politiky náležitej starostlivosti v oblasti batérií **notifikovanou osobou** v súlade s článkom 51 (overovanie treťou stranou)
- uvedená NO pravidelne vykonáva audit a poskytne kontrolovanému hospodárskemu subjektu správu o audite

Článok 51 Overenie politík náležitej starostlivosti v oblasti batérií treťou stranou

- NO vykoná overenie treťou stranou
- NO vydá správu o overení



KAPITOLA VII POVINNOSTI HOSPODÁRSKÝCH SUBJEKTOV, POKIAL' IDE O POLITIKY NÁLEŽITEJ STAROSTLIVOSTI V OBLASTI BATÉRIÍ (ČL. 47 - 53)

Single Market Compliance Space

[Home](#) [Notified Bodies](#) [Noise emissions](#) [Glossary](#)

[Home](#) > [Notified Bodies](#) > [Bodies](#)

Bodies

Refine list of bodies using search criteria below and click on body name to view details

Search options

Country
All countries ▼

Body type
All types ▼

Notification status
Active ▼

Legislation
Regulation (EU) 2023/1542 con ▼

Procedure / article or annex
All procedures ▼
All procedures
Article 51 / Article 51
Module D1 / Article 17 and Annex VIII
Module G / Article 17 and Annex VIII

Search results

NOTIFICATION STATUS **Active**

LEGISLATION **Regulation (EU) 2023/1542 concerning batteries**

[Home](#) [Notified Bodies](#) [Noise emissions](#) [Glossary](#)

[Home](#) > [Notified Bodies](#) > [Bodies](#)

Bodies

Refine list of bodies using search criteria below and click on body name to view details

Search options

Country
All countries ▼

Body type
All types ▼
All products
Article 06
Article 07
Article 08
Article 09
Article 10
Article 12
Article 13
Article 14
Chapter VIII
Electric vehicle batteries
Industrial batteries
LMT batteries
Portable batteries
Portable batteries of general use
SLI batteries
Stationary battery energy storage systems
All products ▼

☐ Show additional criteria

Search results

NOTIFICATION STATUS **Active**

LEGISLATION **Regulation (EU) 2023/1542 concerning batteries and waste batteries**



ÚRAD PRE NORMALIZÁCIU,
METROLÓGIU A SKÚŠOBNÍCTVO
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

KAPITOLA VIII NAKLADANIE S ODPADOVÝMI BATÉRIAMI (ČL. 54 – 76)

Implementácia bude zabezpečená zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Články 54 - 76

- určenie príslušných orgánov zodpovedných za povinnosti podľa tejto kapitoly a kontaktných miest
- zriadenie registra výrobcov na účely monitorovania dodržiavania požiadaviek stanovených v kapitole VIII výrobcami
- rozšírená zodpovednosť výrobcov za batérie, ktoré na území ČŠ prvýkrát sprístupňujú na trhu, organizácie zodpovednosti výrobcov, autorizácia na plnenie rozšírenej zodpovednosti výrobcu,
- zber odpadových prenosných batérií, odpadových LMT batérií, odpadových SLI batérií, odpadových priemyselných batérií a odpadových batérií pre elektrické vozidlá,
- povinnosti distribútorov, koncových používateľov a prevádzkovateľov zariadení na spracovanie,
- systémy vratných záloh za batérie,
- účasť verejných orgánov pôsobiacich v oblasti nakladania s odpadom,
- zapojenie dobrovoľných zberných miest, obmedzenia týkajúce sa odovzdávania odpadových prenosných batérií a odpadových LMT batérií,
- povinnosti členských štátov, pokiaľ ide o cieľové hodnoty zberu odpadových prenosných batérií a odpadových LMT batérií,
- spracovanie, cieľové hodnoty recyklačnej efektivity a zhodnotenia materiálov, preprava odpadových batérií,
- príprava na opätovné použitie alebo príprava na zmenu účelu odpadových LMT batérií, odpadových priemyselných batérií a odpadových batérií pre elektrické vozidlá,



KAPITOLA IX DIGITÁLNY PAS BATÉRIE (ČL. 77 – 78)

Článok 77 Pas batérie

- od 18. februára 2027
- každá LMT batéria, každá priemyselná batéria s kapacitou nad 2 kWh a každá batéria pre elektrické vozidlá, ktorá je uvedená na trh alebo uvedená do prevádzky musí mať **elektronický záznam = pas batérie**
- informácie týkajúce sa modelu batérie a informácie špecifické pre jednotlivú batériu vrátane informácií vyplývajúcich z používania batérie podľa prílohy XIII,
- informácie v pase batérie obsahujú:
 - informácie prístupné širokej verejnosti v súlade s bodom 1 prílohy XIII;
 - informácie prístupné len NO, orgánom dohľadu nad trhom a EK v súlade s bodmi 2 a 3 prílohy XIII, a
 - informácie prístupné len akejkoľvek FO alebo PO s oprávneným záujmom na prístupe k týmto informáciám a ich spracovaní v súlade s bodmi 2 a 4 prílohy XIII
- podrobnosti – Príloha XIII Informácie, ktoré má obsahovať pas batérie
- delegované akty – zmena Prílohy XIII
- prístupný prostredníctvom **QR kódu**, ktorý je **prepojený s jedinečným identifikátorom**, ktorý batérii prideluje hospodársky subjekt, ktorý ju uvádza na trh (súladi s normami ISO/IEC 15459-1:2014, 15459-2:2015, 15459-3:2014, 15459-4:2014, 15459-5:2014 a 15459-6:2014 alebo rovnocennými)
- zaniká po recyklácii batérie



PRÍLOHA XIII INFORMÁCIE, KTORÉ MÁ OBSAHOVAŤ PAS BATÉRIE

1. verejne dostupné informácie týkajúce sa modelu batérie

napr. informácie uvedené v časti A prílohy VI; materiálové zloženie batérie; informácie o uhlíkovej stope; o zodpovednom získavaní zdrojov; o recyklovanom obsahu; podiel obnoviteľného obsahu; menovitá kapacita; minimálne, nominálne a maximálne napätie; pôvodný výkon a hraničné hodnoty; očakávaná životnosť batérie; kapacitný prah vyčerpania (len v prípade batérií pre elektrické vozidlá); rozsah teplôt; požiadavky na označovanie stanovené v článku 13 ods. 3 a 4; informácie o predchádzaní vzniku odpadu; **EÚ vyhlásenie o zhode uvedené v článku 18;**

2. informácie týkajúce sa modelu batérie prístupné len osobám s oprávneným záujmom a EK

napr. podrobné zloženie; čísla dielov a kontaktné údaje na účely zásobovania náhradnými dielmi; informácie týkajúce sa demontáže; bezpečnostné opatrenia

3. informácie prístupné len notifikovaným osobám, orgánom dohľadu nad trhom a EK

výsledky správ o testoch preukazujúce súlad s požiadavkami stanovenými v nariadení alebo akýchkoľvek delegovaných alebo vykonávacích aktoch prijatých podľa nariadenia

4. informácie a údaje týkajúce sa jednotlivej batérie prístupné len osobám s oprávneným záujmom

hodnoty parametrov výkonnosti a trvanlivosti batérie; informácie o stave batérie; informácie o statuse batérie („pôvodná“, „zmenený účel“, „na opätovné použitie“, „repasovaná“ alebo „odpadová“); informácie a údaje vyplývajúce z jej používania



Článok 78 Technický návrh a fungovanie pasu batérie

Základné požiadavky:

- pas batérie je **plne interoperabilný s inými digitálnymi pasmi výrobkov požadovanými v práve EÚ v oblasti ekodizajnu**
- spotrebiteľia, hospodárske subjekty a iné príslušné subjekty majú bezplatný prístup k pasu batérie na základe svojich príslušných prístupových práv (Príloha XIII, vykonávací akt prijatý podľa článku 77 ods. 9)
- údaje v pase batérie uchováva HS zodpovedný za plnenie povinností podľa článku 77 ods. 4 alebo 7, ktorý uvádza alebo subjekty oprávnené konať v jeho mene
- ak údaje uvedené v pase batérie uchovávajú alebo inak spracúvajú subjekty oprávnené konať v mene HS zodpovedného za plnenie povinností podľa článku 77 ods. 4 alebo 7, tieto subjekty nesmú úplne ani čiastočne predávať, opätovne používať ani spracúvať takéto údaje nad rámec toho, čo je potrebné na poskytovanie príslušných služieb uchovávanía alebo spracúvania
- pas batérie je k dispozícii aj po tom, ako HS zodpovedný za plnenie povinností podľa článku 77 ods. 4 alebo 7 prestane existovať alebo ukončí svoju činnosť v EÚ
- práva na prístup k informáciám v pase batérie, na zavedenie, zmenu alebo aktualizáciu týchto informácií sa obmedzujú na základe prístupových práv podľa Prílohy XIII a vykonávacieho aktu prijatom podľa článku 77 ods. 9
- zabezpečí sa autentifikácia, spoľahlivosť a integrita údajov
- pas batérie musí mať zabezpečenú vysokú úroveň bezpečnosti a súkromia a aby sa zabránilo podvodom

Implementácia :

- je zabezpečená sčasti § 26 – 29 zákona č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vo vzťahu k napr.

Článok 82 Spoločné činnosti

- orgány dohľadu nad trhom môžu vykonávať spoločné činnosti s organizáciami zastupujúcimi hospodárske subjekty alebo koncových používateľov, napr. zriadenie kompetenčných centier pre batérie
- článok 9 nariadenia (EÚ) 2019/1020

Článok 83 Formálny nesúlad

- označenie CE je umiestnené v rozpore s požiadavkami alebo nie je umiestnené
- identifikačné číslo NO je umiestnené v rozpore s požiadavkami alebo nebolo umiestnené
- EÚ vyhlásenie o zhode nie je vypracované alebo nie je vypracované správne
- technická dokumentácia nie je k dispozícii alebo nie je úplná
- chýbajú požadované informácie, sú nesprávne alebo neúplné
- nebola splnená ďalšia stanovená administratívna požiadavka

Článok 93 Sankcie

- bude zabezpečená iným zákonom v časti napr.:

Článok 84 Nesúlad s povinnosťami náležitej starostlivosti

- HS si neplní svoje povinnosti náležitej starostlivosti – nesúlad pretrváva (HS neodstránil nesúlad) – obmedzenie alebo zákaz sprístupnenia batérií na trhu pre uvedený HS,
- závažný nesúlad – stiahnutie z trhu alebo spätné prevzatie

Článok 93 Sankcie



KAPITOLA XI Zelené verejné obstarávanie a postup pri zmene obmedzení látok (Články 85 - 88)

KAPITOLA XII Delegované právomoci a postup výboru (Články 89 -90)

KAPITOLA XIII Zmeny (Články 91 – 92)

- Článok 91 - zmeny nariadenia (EÚ) 2019/1020 – doplnenie nariadenia o batériách

KAPITOLA XIV Záverečné ustanovenia (Články 93 – 96)

- Článok 93 Sankcie
- Článok 94 Preskúmanie
- Článok 95 Zrušenie a prechodné ustanovenia
- Článok 96 Nadobudnutie účinnosti a uplatňovanie

PRÍLOHY I - XV

PRÍLOHA I	Obmedzenie látok
PRÍLOHA II	Uhlíková stopa
PRÍLOHA III	Parametre elektrochemickej výkonnosti a trvanlivosti prenosných batérií na všeobecné použitie
PRÍLOHA IV	Požiadavky na elektrochemickú výkonnosť a trvanlivosť v prípade LMT batérií, priemyselných batérií s kapacitou nad 2 kWh a batérií pre elektrické vozidlá
PRÍLOHA V	Bezpečnostné parametre
PRÍLOHA VI	Požiadavky na etikety, označovanie a uvádzanie informácií
PRÍLOHA VII	Parametre na určenie stavu a očakávanej životnosti batérií
PRÍLOHA VIII	Postupy posudzovania zhody
PRÍLOHA IX	EÚ vyhlásenie o zhode č.* ...
PRÍLOHA X	Zoznam surovín a kategórií rizík
PRÍLOHA XI	Výpočet miery zberu odpadových prenosných batérií a odpadových LMT batérií
PRÍLOHA XII	Uskladnenie a spracovanie vrátane recyklácie, požiadavky
PRÍLOHA XIII	Informácie, ktoré má obsahovať pas batérie
PRÍLOHA XIV	Minimálne požiadavky na zásielky použitých batérií
PRÍLOHA XV	Tabuľka zhody (smernica 2006/66/ES)



ĎAKUJEM ZA POZORNOSŤ

www.normoff.gov.sk

