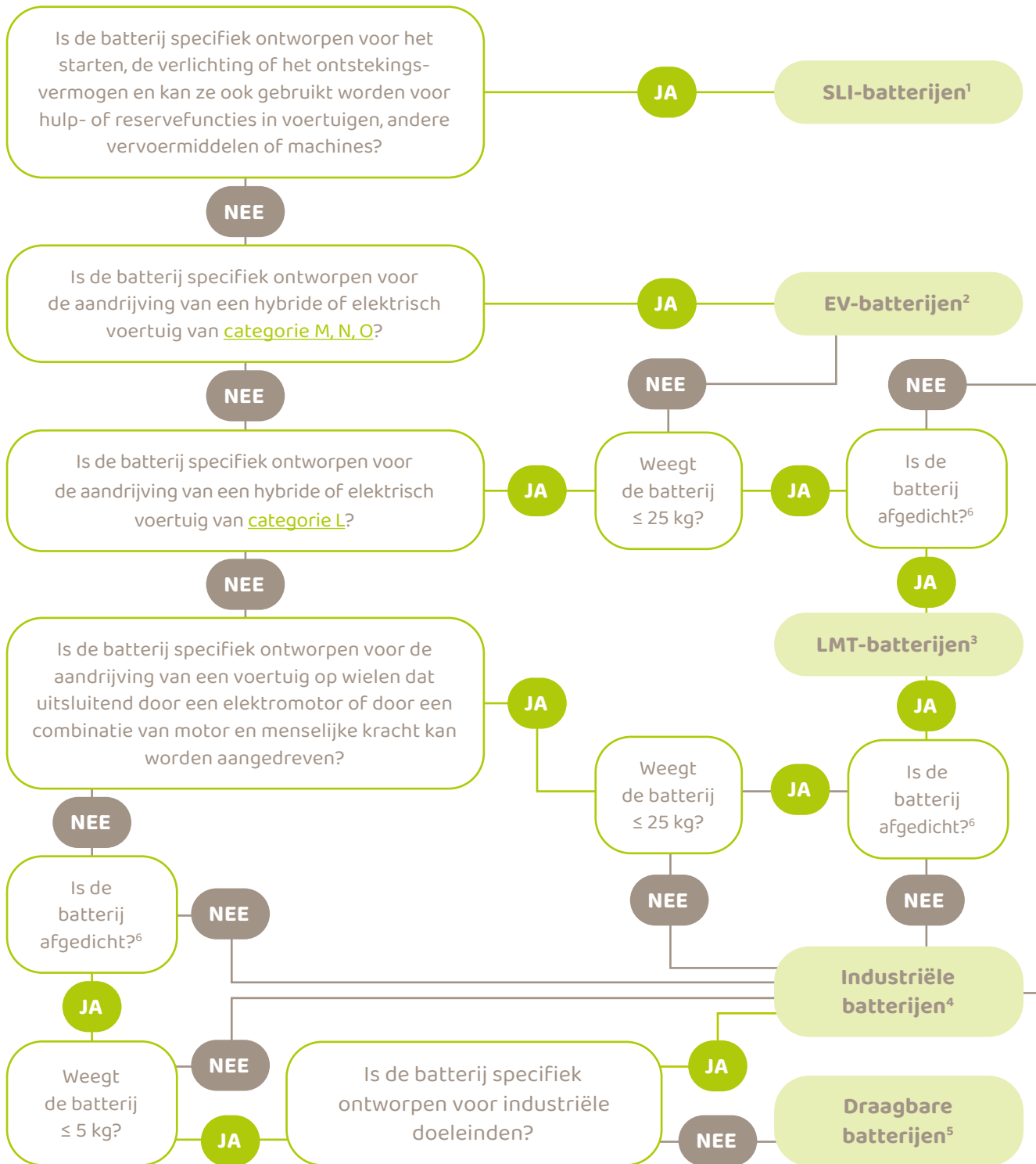


Bepaling van de batterijcategorie in de praktijk



Toelichting batterijcategorieën

¹ Aan te geven in de categorie '**start-, verlichtings- en ontstekingsbatterijen**' of **SLI-batterijen** : iedere batterij die specifiek ontworpen is voor het starten, de verlichting of het ontstekingsvermogen en die ook kan gebruikt worden voor hulp- of reservefuncties in voertuigen, andere vervoermiddelen of machines.

Het betreft o.a. een batterij voor het starten van een verbrandingsmotor van bijvoorbeeld:

- ieder gemotoriseerd voertuig
- een hijskraan
- een compressor
- een boot of schip
- een land- en tuinbouwtractor of -machine
- een vorkheftruck

Deze batterijen dragen steeds de vermelding van koudstartstroom.

² Aan te geven in de categorie '**batterijen voor elektrische voertuigen**' of '**EV-batterijen**': batterij die specifiek is ontworpen voor de **propulsion of aandrijving** van hybride of elektrische voertuigen van **categorie L** waarvoor typegoedkeuring is verleend in de zin van [Verordening \(EU\) nr. 168/2013](#) en **meer dan 25 kg** weegt of die specifiek ontworpen is de elektrische stroom te leveren voor de aandrijving van hybride of elektrische voertuigen van de **categorieën M, N en O** zoals bepaald in [Verordening \(EU\) 2018/858](#).

Het betreft o.a. batterijen van meer dan 25 kg voor de aandrijving van hybride of elektrische brom- en motorfietsen alsook batterijen ongeacht het gewicht voor de aandrijving van hybride of elektrische personenauto's, lichte bestelwagens, vrachtwagens, bussen en aanhangwagens.

³ Aan te geven in de categorie '**batterijen voor lichte vervoermiddelen**' of '**LMT-batterijen**': batterij die afgedicht is, niet meer dan 25 kg weegt, en specifiek ontworpen is voor **propulsion of aandrijving** van een voertuig op wielen dat uitsluitend door een elektromotor of door een combinatie van motor en menselijke kracht kan worden aangedreven, waaronder voertuigen van categorie L zoals bepaald in [Verordening \(EU\) nr. 168/2013](#).

Het betreft batterijen voor o.a.

- een e-bike
- een e-scooter
- een e-step
- een elektrische rolstoel voor gehandicapten
- scootmobielen
- hoverboards
- zelfbalancerende e-voertuigen

Verordening (EU) 2023/1542 van het Europees Parlement en de Raad van 12 juli 2023 inzake batterijen en afgedankte batterijen, tot wijziging van Richtlijn 2008/98/EG en Verordening (EU) 2019/1020 en tot intrekking van Richtlijn 2006/66/EG.

⁴ Aan te geven in de categorie '**Industriële batterijen**': iedere batterij die specifiek ontworpen is voor **industriële gebruik** of bestemd is voor industrieel gebruik na te zijn voorbereid voor herbestemming of na te zijn herbestemd, of elke andere batterij die meer dan 5 kg weegt en geen batterij voor elektrische voertuigen, batterij voor lichte vervoermiddelen of start-, verlichtings- en ontstekingsbatterij is.

Het betreft:

- batterijen die worden gebruikt voor de aandrijving van vervoermiddelen, onder meer voor het spoorvervoer, de scheepvaart en de luchtvaart of voor niet voor de weg bestemde machines
- batterijen die bedoeld zijn voor gebruik
 - ✓ tijdens industriële activiteiten
 - ✓ in communicatie-infrastructuur
 - ✓ bij landbouwactiviteiten
- batterijen voor heftrucks en batterijen voor toestellen en machines voor intern transport
- batterijen voor de opwekking en distributie van elektrische energie.
- batterijen voor energieopslag

Batterijen die na een voorbereiding voor herbestemming of na een herbestemming een industriële bestemming krijgen, hoewel zij oorspronkelijk voor een ander gebruik waren ontworpen, worden beschouwd als industriële batterijen.

Alle batterijen die meer dan 5 kg wegen en niet onder enige andere categorie vallen, worden beschouwd als industriële batterijen.

⁵ Aan te geven in de categorie '**draagbare batterijen**': een batterij die is afgedicht, niet meer dan 5 kg weegt, niet specifiek is ontworpen voor industrieel gebruik en die geen batterij voor een elektrisch voertuig of licht vervoermiddel is en geen start-, verlichtings- en ontstekingsbatterij is.

Batterijen die worden gebruikt voor de aandrijving van voertuigen op wielen die als speelgoed in de zin van Richtlijn 2009/48/EG worden beschouwd, zijn draagbare batterijen.

⁶ **Afgedicht**: alle batterijen die elektrolyt kunnen bevatten en waar geen verwijderbare stoppen aanwezig zijn om een vloeistof bij te vullen.