



WEGTRANSPORT LI-ION ACCU'S

Eenvoudige stappen voor
een maximum aan veiligheid.



WETGEVING EU2017: WEGTRANSPORT LITHIUM-ION ACCU'S

Eenvoudige stappen voor een maximum aan veiligheid

Europese richtlijnen inzake het vervoer van Lithium-ion accu's.

Een accu, een machine met zijn accu of meerdere accu's te herstellen door Hilti?

Kies pas voor een verzending van Li-ion accu's wanneer u zeker bent dat de accu niet gerecycleerd dient te worden.

Voor elke zending zijn er trouwens Europese richtlijnen te volgen omtrent de verpakking.

Om te voldoen aan de transport regelgeving van deze accu's, moet men aan enkele voorzorgsmaatregelen voldoen waaronder:

- Een aangepaste verpakking
- Een specifieke labeling van de zending
- Een transport document voor de chauffeur (ter beschikking gesteld door Hilti)

Er wordt ook een onderscheid gemaakt, gebaseerd op het aantal Watt-Uur (Wh) van de te transporteren accu (berekening = Voltage x Amperage):

- | | |
|--|---------------------------|
| • < 100 Wh: gesimplificeerde vereisten | SP188 (UN3480 & UN3481) |
| • > 100 Wh: volledige vereisten | Class 9 (UN3480 & UN3481) |

In geval van niet-naleving van deze procedure, blijft de afzender de enige verantwoordelijke voor de zending.

TRANSPORT VAN LI-ION ACCU < 100 WH

Accu zonder toestel

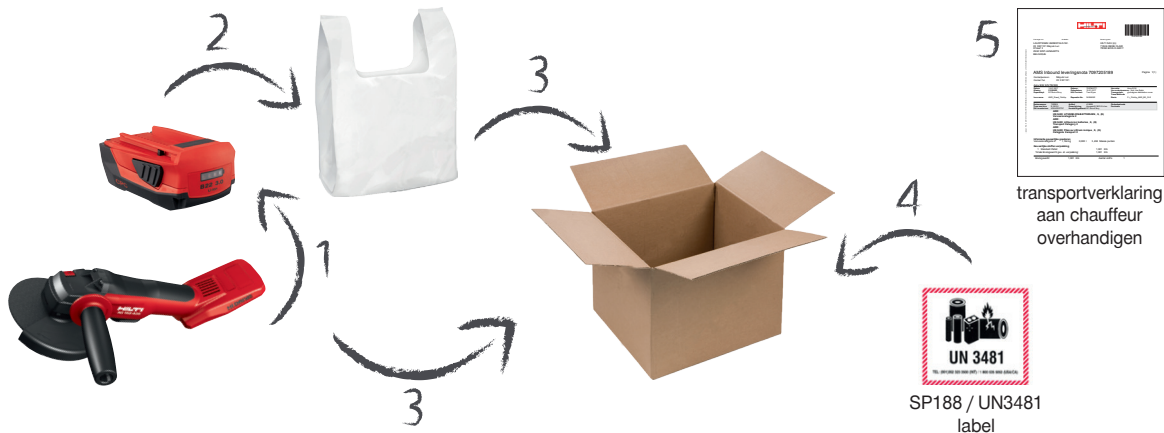
1. Plaats de accu in een stevige plastic zak die deze volledig omsluit om kortsluiting te vermijden.
2. Plaats de verpakte accu nadien in een stevige kartonnen doos (deze doos dient van goede kwaliteit te zijn en mag geen doos zijn waar reeds andere gevaarlijke goederen in verstuurd werden)
3. Kleef het SP188 / UN3480 label (ontvangen via Hilti) op één van de zijden van de doos
4. De transportverklaring (ontvangen via Hilti) moet de zending vergezellen en dus aan de chauffeur overhandigd worden bij pick-up.



TRANSPORT VAN LI-ION ACCU < 100 WH

Accu verpakt met toestel (zonder Hilti koffer)

1. Verwijder de accu van het toestel
2. Plaats de accu in een stevige plastic zak die deze volledig omsluit om kortsluiting te vermijden.
3. Plaats de verpakte accu en het toestel nadien in een stevige kartonnen doos (deze doos dient van goede kwaliteit te zijn en mag geen doos zijn waar reeds andere gevaarlijke goederen in verstuurd werden).
4. Kleef het SP188 / UN3481 label (ontvangen via Hilti) op één van de zijden van de doos.
5. De transportverklaring (ontvangen via Hilti) moet de zending vergezellen en dus aan de chauffeur overhandigd worden bij pick-up.



TRANSPORT VAN LI-ION ACCU < 100 WH

Accu verpakt met toestel in Hilti koffer

1. Verwijder de accu van het toestel
2. Plaats de accu in een stevige plastic zak die deze volledig omsluit om kortsluiting te vermijden.
3. Plaats de verpakte accu en het toestel in de Hilti koffer.
4. Kleef het SP188 / UN3481 label (ontvangen via Hilti) op één van de zijden van de Hilti koffer.
5. De transportverklaring (ontvangen via Hilti) moet de zending vergezellen en dus aan de chauffeur overhandigd worden bij pick-up.



TRANSPORT VAN LI-ION ACCU > 100 WH

Accu zonder toestel

1. Plaats de accu in een stevige plastic zak die deze volledig omsluit om kortsluiting te vermijden.
2. Bij pick-up zal de chauffeur een kleine UN gecertificeerde doos bij zich hebben waarin de accu verpakt moet worden. De nodige Class 9 / UN3480 vermelding zal ook reeds op deze doos vermeld staan.
3. De transportverklaring (ontvangen via Hilti) moet de zending vergezellen en dus aan de chauffeur overhandigd worden bij pick-up.

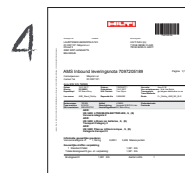


transportverklaring
aan chauffeur
overhandigen

TRANSPORT VAN LI-ION ACCU > 100 WH

Accu verpakt met toestel (zonder Hilti koffer)

1. Verwijder de accu van het toestel
2. Plaats de accu in een stevige plastic zak die deze volledig omsluit om kortsluiting te vermijden.
3. Bij pick-up zal de chauffeur een grote UN gecertificeerde doos bij zich hebben waarin de accu en het toestel verpakt kunnen worden. De nodige Class 9 / UN3481 vermelding zal ook reeds op deze doos vermeld staan.
4. De transportverklaring (ontvangen via Hilti) moet de zending vergezellen en dus aan de chauffeur overhandigd worden bij pick-up.



transportverklaring
aan chauffeur
overhandigen

TRANSPORT VAN LI-ION ACCU > 100 WH

Accu verpakt met toestel in Hilti koffer

1. Verwijder de accu van het toestel
2. Plaats de accu in een stevige plastic zak die deze volledig omsluit om kortsluiting te vermijden.
3. Bij pick-up zal de chauffeur een grote UN gecertificeerde doos bij zich hebben waarin de batterij en het toestel in Hilti koffer verpakt kan worden. De nodige Class 9 / UN3481 vermelding zal ook reeds op deze doos vermeld staan.
4. De transportverklaring (ontvangen via Hilti) moet de zending vergezellen en dus aan de chauffeur overhandigd worden bij pick-up.

