

Informasjonsskriv: NiCd-batterier



Hva er NiCd batteri?

NiCd-batterier er batterier som inneholder metallene nikkel og kadmium, og er ansett for å være det første oppladbare batteriet. Batteriet gir høy effekt i korte tidsrom og bruksområdet kan være i blits, fjernstyrt elektrisk leketøy og nødllys.



Figur 1: Portable NiCd-batterier



Figur 2: Portable NiCd-batterier



Figur 3: Industri NiCd-batterier

Klassifisering

Det skilles på portable batterier og industribatterier, men klassifiseringen vil være den samme.

Klassifisering – NiCd-batterier	
Avfallsstoffnummer	7084
EAL	160602
UN-nummer	2795
Fareseddel	8

Emballasje

For portable NiCd-batterier skal det benyttes UN-godkjent klemringsfat. Brukes fat i stål, må det benyttes en innerliner/pose av plast for å unngå at batteriene kommer i kontakt med metallet.

Industribatteriene stables på pall. Skal det stables flere lag i høyden, må det benyttes mellomlegg i eksempelvis papp mellom batterilagene. Ha krympeplast rundt pall og batteri for å holde batteriene på plass under transporten. Eventuelt kan pallekarm brukes, men en må da ha plast på toppen.

Merking

Fatet og paller med NiCd-batterier skal merkes med minimum:

- Deklarasjonsnummer
- UN-nummer 2795
- Fareseddel 8



UN 2795