

BEZPEČNOSTNÍ LIST

1. Identifikace látky/přípravku a společnosti

Název výrobku: CareWave baterie pro Dyson

Typ produktu: Lithium-iontová baterie (Li-ion)

Použití: Napájecí zdroj pro bezdrátový vysavač Dyson

Výrobce/Dodavatel: PrimeStore.cz – Prime Solder s.r.o

IČ: 03896111

Kontakt: velkoobchod@primestore.cz

2. Identifikace nebezpečnosti

Za běžných podmínek používání je baterie bezpečná.

Nebezpečná při mechanickém poškození, zkratu nebo zahřívání.

Může dojít k úniku elektrolytu, požáru nebo explozi.

Klasifikace: Produkt je klasifikován jako nebezpečný pouze při narušení celistvosti.

3. Složení/informace o složkách

- Lithium-kobalt-oxid (LiCoO_2)
- Grafit (uhlík)
- Organické elektrolyty
- Kovové pouzdro a plastový obal

4. Pokyny pro první pomoc

Vdechnutí: Přemístit na čerstvý vzduch, vyhledat lékaře při obtížích.

Kontakt s kůží: Opláchnout vodou a mýdlem.

Kontakt s očima: Ihned vyplachovat vodou a vyhledat lékařskou pomoc.

Požiti: Nevyměňovat zvracení, kontaktovat lékaře.

5. Opatření pro hašení požáru

Vhodná hasiva: CO_2 , suchý prášek, pěna, písek

Nevhodná hasiva: Voda na hořící baterii

Zvláštní nebezpečí: Uvolnění toxických plynů (HF , CO , CO_2)

Ochranné prostředky hasičů: Izolační dýchací přístroj

6. Opatření při náhodném úniku

Použít OOP, shromáždit poškozené články do nehořlavé nádoby, zajistit ventilaci, zabránit úniku do kanalizace.

7. Zacházení a skladování

Neotvírat ani mechanicky nepoškozovat
Skladovat na suchém, chladném místě
Nevystavovat teplotu >60 °C
Uchovávat mimo dosah dětí

8. Kontrola expozice / OOP

Při manipulaci s poškozenou baterií používat rukavice, brýle a respirátor.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Skupenství: pevné
Barva: černá/stříbrná
Bod vzplanutí: není relevantní
Rozpustnost: nerozpustné

10. Stabilita a reaktivita

Stabilní za běžných podmínek
Nebezpečí při zkratu, přehřátí
Nebezpečné produkty: HF, CO, CO₂

11. Toxikologické informace

Vdechnutí výparů z poškozené baterie: toxické
Kontakt s elektrolytem: dráždivý

12. Ekologické informace

Toxické pro vodní organismy
Nevylévat do prostředí

13. Pokyny pro likvidaci

Předat do sběrného místa pro elektroodpad
Likvidace dle směrnice 2006/66/ES

14. Informace pro přepravu

UN číslo: UN3480
Třída nebezpečnosti: 9
Předpisy: ADR, IATA, IMDG

15. Informace o předpisech

Podléhá směrnici 2006/66/ES
Splňuje CE požadavky

16. Další informace

Tento dokument byl vytvořen na základě dostupných údajů.
Při pochybnostech kontaktujte dodavatele.