

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

|                 |                                                                                                                     |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktens form | : Artikel                                                                                                           |
| Produktnamn     | : Full Colour LED Strip button cell CR2025                                                                          |
| Produktkod      | : WIFILX51RGB                                                                                                       |
| Produkttyp      | : SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram. |

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

|                                       |                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------|
| Avsedd för allmänheten                |                                          |
| Kategori efter huvudsaklig användning | : Konsumentanvändning                    |
| Användning av ämnet eller beredningen | : Elektriska batterier och ackumulatorer |

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| Rekommenderad begränsning av användningen | : Do not open batteries |
|-------------------------------------------|-------------------------|

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Nedis B.V.  
De Tweeling 28  
5215MC 's Hertogenbosch – The Netherlands  
T +31 735991055  
[www.nedis.com](http://www.nedis.com)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Akut oral toxicitet, kategori 4 H302  
Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Skadligt vid förtäring.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

|                        |                                                                                                              |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord (CLP)        | : -                                                                                                          |
| Innehåller             | : mangandioxid; litium                                                                                       |
| Faroangivelser (CLP)   | : H302 - Skadligt vid förtäring.                                                                             |
| Skyddsangivelser (CLP) | : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.<br>P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. |

#### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen  $\geq 0,1$  % bedömt enligt REACH bilaga XIII

#### Komponent

|                                |                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-dimethoxyethane (110-71-4) | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII<br>Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Komponent                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lead (7439-92-1)              | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII<br>Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII                                                                                                                        |
| Cadmium (7440-43-9)           | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII<br>Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII                                                                                                                        |
| Komponent                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1,2-dimethoxyethane(110-71-4) | Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 |
| Lead(7439-92-1)               | Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 |
| Cadmium(7440-43-9)            | Ämnet ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 |

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

### 3.2. Blandningar

| Namn                                                                                                            | Produktbeteckning                                               | %       | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------|
| ett rostfritt stål                                                                                              | CAS nr: 12597-68-1<br>EC nr: 603-108-1                          | 45,8    | Inte klassificerat                                                  |
| mangandioxid                                                                                                    | CAS nr: 1313-13-9<br>EC nr: 215-202-6<br>Index nr: 025-001-00-3 | 40      | Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302        |
| propylenkarbonat                                                                                                | CAS nr: 108-32-7<br>EC nr: 203-572-1<br>Index nr: 607-194-00-1  | 4,3     | Eye Irrit. 2, H319                                                  |
| Lithium perchlorate                                                                                             | CAS nr: 7791-03-9<br>EC nr: 232-237-2                           | 4,3     | Ox. Liq. 1, H271<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1, H314 |
| litium                                                                                                          | CAS nr: 7439-93-2<br>EC nr: 231-102-5<br>Index nr: 003-001-00-4 | 2,1     | Water-react. 1, H260<br>Skin Corr. 1B, H314                         |
| 1,2-dimethoxyethane<br>ämne som ingår i REACH kandidatlista (1,2-dimetoxietan; etylenglykoldimetyleter (EGDME)) | CAS nr: 110-71-4<br>EC nr: 203-794-9                            | 1,4     | Inte klassificerat                                                  |
| Glass, oxide, chemicals                                                                                         | CAS nr: 65997-17-3<br>EC nr: 266-046-0                          | 1,3     | Inte klassificerat                                                  |
| Lead<br>ämne som ingår i REACH kandidatlista (Bly)                                                              | CAS nr: 7439-92-1<br>EC nr: 231-100-4                           | ≤ 0,001 | Inte klassificerat                                                  |
| Cadmium<br>ämne som ingår i REACH kandidatlista (Kadmium)                                                       | CAS nr: 7440-43-9<br>EC nr: 231-152-8                           | ≤ 0,001 | Inte klassificerat                                                  |

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Namn    | Produktbeteckning                     | %        | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|---------|---------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------|
| Mercury | CAS nr: 7439-97-6<br>EC nr: 231-106-7 | ≤ 0,0001 | Inte klassificerat                                    |

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                                         |                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Första hjälpen allmän                   | : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.                                                                        |
| Första hjälpen efter inandning          | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare. |
| Första hjälpen efter hudkontakt         | : Tvätta huden med mycket vatten.                                                                                                   |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.                                                                                         |

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Lämpliga släckmedel | : Torka pulver. Skum. |
|---------------------|-----------------------|

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Farliga sönderdelningsprodukter | : Risk för utveckling av giftig rök. |
|---------------------------------|--------------------------------------|

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

|                             |                                                                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skydd under brandbekämpning | : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder. |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Planeringar för nödfall | : Ventilare spillage area. |
|-------------------------|----------------------------|

##### 6.1.2. För räddningspersonal

|                  |                                                                                                                                              |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skyddsutrustning | : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd". |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

|                   |                                                                    |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Rengöringsmetoder | : Mechanically recover the product.                                |
| Annan information | : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning. |

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Använd personlig skyddsutrustning. Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Undvik all kontakt med vatten.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras i sluten behållare. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras inlåst. Skyddas från fukt. Förvaras torrt. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

Lagringstemperatur : < 70 °C

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

##### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:**

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

##### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

###### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Ingen ytterligare information tillgänglig

###### 8.2.2.2. Hudskydd

Ingen ytterligare information tillgänglig

###### 8.2.2.3. Andningsskydd

Ingen ytterligare information tillgänglig

###### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

**Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:**

Undvik utsläpp till miljön.

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                                       |                                                                             |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd                                 | : Fast form                                                                 |
| Färg                                                  | : Ej tillgänglig                                                            |
| Lukt                                                  | : Ej tillgänglig                                                            |
| Lukttröskeln                                          | : Ej tillgänglig                                                            |
| Smältpunkt                                            | : Ej tillgänglig                                                            |
| Frys punkt                                            | : Ej tillämplig                                                             |
| Kokpunkt                                              | : Ej tillgänglig                                                            |
| Brandfarlighet                                        | : Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser som kan självantända. |
| Nedre explosionsgräns                                 | : Ej tillämplig                                                             |
| Övre explosionsgräns                                  | : Ej tillämplig                                                             |
| Flampunkt                                             | : Ej tillämplig                                                             |
| Självantändningstemperatur                            | : Ej tillämplig                                                             |
| Sönderdelningstemperatur                              | : Ej tillgänglig                                                            |
| pH-värde                                              | : Ej tillgänglig                                                            |
| pH lösning                                            | : Ej tillgänglig                                                            |
| Viskositet, kinematisk                                | : Ej tillämplig                                                             |
| Löslighet                                             | : Ej tillgänglig                                                            |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillgänglig                                                            |
| Ångtryck                                              | : Ej tillgänglig                                                            |
| Ångtryck vid 50°C                                     | : Ej tillgänglig                                                            |
| Densitet                                              | : Ej tillgänglig                                                            |
| Relativ densitet                                      | : Ej tillgänglig                                                            |
| Relativ ångdensitet vid 20°C                          | : Ej tillämplig                                                             |
| Particle size                                         | : Ej tillgänglig                                                            |

#### 9.2. Annan information

##### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden. Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser som kan självantända.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7). Water, humidity. Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor.

#### 10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 11: Tokikologisk information

#### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Skadligt vid förtäring.  
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat  
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

| Full Colour LED Strip button cell CR2025 |                           |
|------------------------------------------|---------------------------|
| ATE CLP (oral)                           | 1551,831 mg/kg kroppsvikt |

| 1,2-dimethoxyethane (110-71-4) |                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral råtta                | 5370 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 4890 - 5920 |
| LD50 hud råtta                 | > 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                  |

| Lead (7439-92-1)       |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral råtta        | > 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method) |
| LD50 hud råtta         | > 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)                          |
| LC50 Inandning - Råtta | > 5,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)                              |

| Glass, oxide, chemicals (65997-17-3) |                                                                                                                     |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral råtta                      | > 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method) |

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat  
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat  
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat  
Cancerogenitet : Inte klassificerat  
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat  
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat  
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering : Inte klassificerat

| 1,2-dimethoxyethane (110-71-4)           |                                                                                                        |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEC (inandning, råtta, ånga, 90 dagar) | 0,187 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 412 (Subacute Inhalation Toxicity: 28-Day Study) |

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

| Full Colour LED Strip button cell CR2025 |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Viskositet, kinematisk                   | Ej tillämplig |

| 1,2-dimethoxyethane (110-71-4) |                                                                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Viskositet, kinematisk         | 0,483 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)' |

#### 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Before neutralisation, the product may represent a danger to aquatic organisms.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

Inte snabbt nedbrytbart

### 1,2-dimethoxyethane (110-71-4)

|                      |                                                                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]      | > 5000 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                                                      |
| EC50 - Kräftdjur [1] | 4000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                         |
| EC50 72h - Alger [1] | 9120 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| NOEC (kronisk)       | 320 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                         |

### Lead (7439-92-1)

|                 |                                                                                          |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1] | 1170 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |
| LC50 - Fisk [2] | 107 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)  |

### Mercury (7439-97-6)

|                 |                                                                      |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1] | 168 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas               |
| LC50 - Fisk [2] | 67 µg/l Test organisms (species): Fundulus heteroclitus              |
| LOEC (kronisk)  | 0,0034 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC (kronisk)  | 0,0017 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

## 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### Komponent

|                                |                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1,2-dimethoxyethane (110-71-4) | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII<br>Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |
| Lead (7439-92-1)               | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII<br>Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |
| Cadmium (7440-43-9)            | Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII<br>Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII |

## 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

## 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                                | IMDG                                                                               | IATA                                                                               | ADN                                                                                  | RID                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>                                             |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| UN 3091                                                                            | UN 3091                                                                            | UN 3091                                                                            | UN 3091                                                                              | UN 3091                                                                              |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b>                                          |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| LITIUMBATTERIER,<br>PRIMÄRA, FÖRPACKADE<br>MED UTRUSTNING                          | LITHIUM METAL<br>BATTERIES PACKED<br>WITH EQUIPMENT                                | Lithium metal batteries<br>packed with equipment                                   | LITIUMBATTERIER,<br>PRIMÄRA, FÖRPACKADE<br>MED UTRUSTNING                            | LITIUMBATTERIER,<br>PRIMÄRA, FÖRPACKADE<br>MED UTRUSTNING                            |
| <b>Beskrivning i transportdokument</b>                                             |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| UN 3091<br>LITIUMBATTERIER,<br>PRIMÄRA, FÖRPACKADE<br>MED UTRUSTNING, 9A,<br>(E)   | UN 3091 LITHIUM METAL<br>BATTERIES PACKED<br>WITH EQUIPMENT, 9                     | UN 3091 Lithium metal<br>batteries packed with<br>equipment, 9A                    | UN 3091<br>LITIUMBATTERIER,<br>PRIMÄRA, FÖRPACKADE<br>MED UTRUSTNING, 9A             | UN 3091<br>LITIUMBATTERIER,<br>PRIMÄRA, FÖRPACKADE<br>MED UTRUSTNING, 9A             |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>                                               |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| 9A                                                                                 | 9                                                                                  | 9A                                                                                 | 9A                                                                                   | 9A                                                                                   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Förpackningsgrupp</b>                                                     |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| Ej tillämplig                                                                      | Ej tillämplig                                                                      | Ej tillämplig                                                                      | Ej tillämplig                                                                        | Ej tillämplig                                                                        |
| <b>14.5. Miljöfaror</b>                                                            |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |
| Miljöfarlig: Nej                                                                   | Miljöfarlig: Nej<br>Marin förorening: Nej                                          | Miljöfarlig: Nej                                                                   | Miljöfarlig: Nej                                                                     | Miljöfarlig: Nej                                                                     |
| Ingen ytterligare information tillgänglig                                          |                                                                                    |                                                                                    |                                                                                      |                                                                                      |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

|                                   |                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Klassificeringskod (ADR)          | : M4                                                       |
| Särbestämmelser (ADR)             | : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670              |
| Begränsade mängder (ADR)          | : 0                                                        |
| Reducerade mängder (ADR)          | : E0                                                       |
| Förpackningsinstruktioner (ADR)   | : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| Transportkategori (ADR)           | : 2                                                        |
| Restriktionskod för tunnlär (ADR) | : E                                                        |
| EAC-koden                         | : 4Y                                                       |

#### Sjötransport

|                                  |                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Specialbestämmelser (IMDG)       | : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 384, 387                   |
| Begränsade mängder (IMDG)        | : 0                                                        |
| Reducerade mängder (IMDG)        | : E0                                                       |
| Förpackningsinstruktioner (IMDG) | : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| EMS-nr. (Brand)                  | : F-A                                                      |
| EMS-nr. (Utsläpp)                | : S-I                                                      |
| Lastningskategori (IMDG)         | : A                                                        |
| Lastning och hantering (IMDG)    | : SW19                                                     |

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Egenskaper och anmärkningar (IMDG) : Electrical batteries containing lithium encased in a rigid metallic body. Lithium batteries may also be shipped in, or packed with, equipment. Electrical lithium batteries may cause fire due to an explosive rupture of the body caused by improper construction or reaction with contaminants.

### Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E0  
PCA Begränsade mängder (IATA) : Forbidden  
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : Forbidden  
PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 969  
PCA max. nettokvantitet (IATA) : 5kg  
CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 969  
CAO max. nettokvantitet (IATA) : 35kg  
Särbestämmelser (IATA) : A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A802  
ERG-koden (IATA) : 12FZ

### Insjötransport

Klassificeringskod (ADN) : M4  
Specialbestämmelser (ADN) : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670  
Begränsade mängder (ADN) : 0  
Reducerade mängder (ADN) : E0  
Utrustning erfordras (ADN) : PP  
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 0

### Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : M4  
Specialbestämmelse (RID) : 188, 230, 310, 360, \_376, 377, 387, 390, 670  
Begränsade mängder (RID) : 0  
Reducerade mängder (RID) : E0  
Förpackningsinstruktioner (RID) : P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906  
Transportkategori (RID) : 2  
Expresskolli (RID) : CE2  
HIN-nummer (RID) : 90

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Gäller inte.

##### REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Gäller inte.

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller ämnen som är listade på REACH-kandidatlistan i koncentrationer över eller lika med 0,1 %: 1,2-dimetoxietan; etylenglykoldimetyleter (EGDME) (EC 203-794-9, CAS 110-71-4), Bly (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1), Kadmium (EC 231-152-8, CAS 7440-43-9)

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller ämnen som är upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier): kadmium (ej pyrofort) (7440-43-9), kvicksilver (7439-97-6)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

##### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

### 15.1.2. Nationella föreskrifter

#### Frankrike

| Yrkessjukdomar |                                                                                        |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Kod            | Beskrivning                                                                            |
| RG 1           | Tillstånd orsakade av bly och dess föreningar                                          |
| RG 2           | Arbetssjukdomar orsakade av kvicksilver och dess föreningar                            |
| RG 39          | Arbetssjukdomar orsakade av mangandioxid                                               |
| RG 61          | Arbetssjukdomar orsakade av kadmium och dess föreningar                                |
| RG 61 BIS      | Bronkopulmonell cancer orsakad av inandning av damm eller ångor som innehåller kadmium |

#### Tyskland

Employment restrictions

: Observera begränsningar enligt Lag om skydd för arbetande mödrar (MuSchG).  
Observera begränsningar enligt Lag om skydd för ungdomar i arbetslivet (JArbSchG).

Klass av hot mot vatten (WGK)

: WGK 3, Mycket farligt för vatten (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1).

Klassificering vid lagring (LGK, TRGS 510)

: LGK 11 - Brännbara fasta ämnen.

Tabell över gemensam lagring

|          |         |          |          |           |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1    | LGK 2A  | LGK 2B   | LGK 3    | LGK 4.1A  |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3  | LGK 5.1A | LGK 5.1B  |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C  |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7    | LGK 8A   | LGK 8B    |
| LGK 10   | LGK 11  | LGK 12   | LGK 13   | LGK 10-13 |

Gemensam lagring är inte tillåten för

: LGK 1, LGK 5.1A, LGK 6.2, LGK 7.

Gemensam lagring med begränsningar tillåtna för

: LGK 2A, LGK 3, LGK 4.1A, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1B, LGK 5.1C, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B.

Gemensam lagring tillåten för

: LGK 2B, LGK 4.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV)

: Är inte föremål för Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV)

#### Nederländerna

ABM category

: Z(1) - non biodegradable substances with hazardous properties for humans and the environment (carcinogenicity/ mutagenicity/ reprotoxicity/bioacumulative potential/ toxicity or persistence)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Lithium perchlorate, Cadmium, Glass, oxide, chemicals är listade

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Lithium perchlorate, Glass, oxide, chemicals är listade

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Lead, Cadmium är listade

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

: 1,2-dimethoxyethane, Lead, Cadmium är listade

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: 1,2-dimethoxyethane, Lead, Cadmium, Mercury är listade

#### Schweiz

Lagringsklass (LK)

: LK 11/13 - Fasta ämnen

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 16: Annan information

| Förkortningar och akronymer: |                                                                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                          | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways |
| ADR                          | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road             |
| ATE                          | Acute Toxicity Estimate                                                                         |
| BCF                          | Biokoncentrationsfaktor                                                                         |
| BLV (biologiskt gränsvärde)  | Biologiskt gränsvärde                                                                           |
| BOD                          | Biokemisk efterfrågan på syre (BOD)                                                             |
| COD                          | Kemiskt syrebehov (COD)                                                                         |
| DMEL                         | Derived Minimal Effect level                                                                    |
| DNEL                         | Härledd nolleffektnivå                                                                          |
| EC nr                        | European Community number                                                                       |
| EC50                         | Median effective concentration                                                                  |
| EN                           | European Standard                                                                               |
| IARC                         | International Agency for Research on Cancer                                                     |
| IATA                         | International Air Transport Association                                                         |
| IMDG                         | International Maritime Dangerous Goods                                                          |
| LC50                         | Median lethal concentration                                                                     |
| LD50                         | Median lethal dose                                                                              |
| LOAEL                        | Lowest Observed Adverse Effect Level                                                            |
| NOAEC                        | No-Observed Adverse Effect Concentration                                                        |
| NOAEL                        | No-Observed Adverse Effect Level                                                                |
| NOEC                         | No-Observed Effect Concentration                                                                |
| OECD                         | Organisation for Economic Co-operation and Development                                          |
| OEL                          | Occupational Exposure Limit                                                                     |
| PBT                          | Persistent Bioaccumulative Toxic                                                                |
| PNEC                         | Uppskattad nolleffektkoncentration                                                              |
| RID                          | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail                    |
| SDS                          | Säkerhetsdatablad                                                                               |
| STP                          | Sewage treatment plant                                                                          |
| ThOD                         | Theoretical oxygen demand (ThOD)                                                                |
| TLM                          | Median Tolerance Limit                                                                          |
| VOC                          | Volatile Organic Compounds                                                                      |
| CAS nr                       | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                                                     |
| N.O.S.                       | Not Otherwise Specified                                                                         |
| vPvB                         | Very Persistent and Very Bioaccumulative                                                        |
| ED                           | Hormonstörande egenskaper                                                                       |

# Full Colour LED Strip button cell CR2025

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser: |                                                                                           |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Inhalation)                      | Akut inhalationstoxicitet, kategori 4                                                     |
| Acute Tox. 4 (Oral)                            | Akut oral toxicitet, kategori 4                                                           |
| Eye Irrit. 2                                   | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2                                            |
| H260                                           | Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser som kan självantända.                 |
| H271                                           | Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.                                      |
| H302                                           | Skadligt vid förtäring.                                                                   |
| H314                                           | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.                                            |
| H319                                           | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                         |
| H332                                           | Skadligt vid inandning.                                                                   |
| Ox. Liq. 1                                     | Oxiderande vätskor, kategori 1                                                            |
| Skin Corr. 1                                   | Frätande eller irriterande på huden, kategori 1                                           |
| Skin Corr. 1B                                  | Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B                         |
| Water-react. 1                                 | Ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1 |

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.