

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

|                 |                                                                                                                     |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktets form | : Artikel                                                                                                           |
| Produktnavn     | : Nedis Lithium Metal Battery                                                                                       |
| Produktkode     | : BALTER14250,BALTER14250A,BALTER14250U,BALTER14505,BALTER14505U                                                    |
| Produkttype     | : SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram. |

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Beregnet til offentligheden      |                                         |
| Anvendelse af stoffet/blandingen | : Elektriske batterier og akkumulatorer |

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Anvendelsesbegrænsninger | : Do not open batteries |
|--------------------------|-------------------------|

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

#### 1.4. Nødtelefon

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

|                                                    |      |
|----------------------------------------------------|------|
| Akut toksicitet (oral), kategori 4                 | H302 |
| Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16 |      |

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Farlig ved indtagelse.

#### 2.2. Mærkningsselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

|                           |                                                                                                                             |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord (CLP)           | : -                                                                                                                         |
| Indeholder                | : mangandioxid; lithium                                                                                                     |
| Faresætninger (CLP)       | : H302 - Farlig ved indtagelse.                                                                                             |
| Sikkerhedssætninger (CLP) | : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.<br>P270 - Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. |

#### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq 0,1\%$  vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

# Nedis Lithium Metal Battery

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 3.2. Blandinger

| Navn                | Produktidentifikator                                                       | %       | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]   |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------|
| Stainless steel     | CAS nr: 12597-68-1                                                         | 32 – 50 | Ikke klassificeret                                          |
| mangandioxid        | CAS nr: 1313-13-9<br>EC-nummer: 215-202-6<br>EC Index nummer: 025-001-00-3 | 35 – 45 | Acute Tox. 4 (Indånding), H332<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302 |
| Organic Electrolyte | -                                                                          | 13 – 15 | Ikke klassificeret                                          |
| lithium             | CAS nr: 7439-93-2<br>EC-nummer: 231-102-5<br>EC Index nummer: 003-001-00-4 | 1 – 6   | Water-react. 1, H260<br>Skin Corr. 1B, H314                 |
| Grafit              | CAS nr: 7782-42-5                                                          | 1 – 3   | Ikke klassificeret                                          |

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                               |                                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Førstehjælp generelt          | : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.                |
| Førstehjælp efter indånding   | : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. |
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Vask huden med store mængder vand.                                             |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld.                                  |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : Skyl munden. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.   |

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgængelige oplysninger

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Tørt pulver. Skum.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Kan afgive giftig røg.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

#### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spildområdet.

# Nedis Lithium Metal Battery

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet.  
Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.  
Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.  
Lagertemperatur : < 70 °C

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.4. DNEL-værdier og PNEC-værdier

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**  
Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

#### 8.2.2. Personlige værnemidler

##### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Ingen tilgængelige oplysninger

# Nedis Lithium Metal Battery

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 8.2.2.2. Hudværn

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

#### Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

#### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                                |                     |
|------------------------------------------------|---------------------|
| Fysisk form                                    | : Fast              |
| Farve                                          | : Ikke tilgængeligt |
| Lugt                                           | : Ikke tilgængeligt |
| Lugtgrænse                                     | : Ikke tilgængeligt |
| Smeltepunkt                                    | : Ikke tilgængeligt |
| Frysepunkt                                     | : Ikke anvendelig   |
| Kogepunkt                                      | : Ikke tilgængeligt |
| Antændelighed                                  | : Ikke brændbar.    |
| Nedre eksplosionsgrænse                        | : Ikke anvendelig   |
| Øvre eksplosionsgrænse                         | : Ikke anvendelig   |
| Flammepunkt                                    | : Ikke anvendelig   |
| Selvantændelsestemperatur                      | : Ikke anvendelig   |
| Nedbrydningstemperatur                         | : Ikke tilgængeligt |
| pH                                             | : Ikke tilgængeligt |
| pH af opløsning                                | : Ikke tilgængeligt |
| Viskositet, kinematisk                         | : Ikke anvendelig   |
| Opløselighed                                   | : Ikke tilgængeligt |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | : Ikke tilgængeligt |
| Damptryk                                       | : Ikke tilgængeligt |
| Damptryk ved 50°C                              | : Ikke tilgængeligt |
| Massefylde                                     | : Ikke tilgængeligt |
| Relativ massefylde                             | : Ikke tilgængeligt |
| Relativ damptæthed ved 20°C                    | : Ikke anvendelig   |
| Partikelstørrelse:                             | : Ikke tilgængeligt |

### 9.2. Andre oplysninger

#### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

# Nedis Lithium Metal Battery

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Farlig ved indtagelse.  
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret  
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

#### Nedis Lithium Metal Battery

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| ATE CLP (oral) | 1204,819 mg/kg kropsvægt |
|----------------|--------------------------|

|                                                        |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| Hudætsning/-irritation                                 | : Ikke klassificeret |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | : Ikke klassificeret |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | : Ikke klassificeret |
| Kimcellemutagenicitet                                  | : Ikke klassificeret |
| Carcinogenicitet                                       | : Ikke klassificeret |
| Reproduktionstoksicitet                                | : Ikke klassificeret |
| Enkel STOT-eksponering                                 | : Ikke klassificeret |
| Gentagne STOT-eksponeringer                            | : Ikke klassificeret |
| Aspirationsfare                                        | : Ikke klassificeret |

#### Nedis Lithium Metal Battery

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Viskositet, kinematisk | Ikke anvendelig |
|------------------------|-----------------|

### 11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.  
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret  
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret  
Ikke hurtigt nedbrydeligt

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

# Nedis Lithium Metal Battery

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

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

| ADR                                                                                 | IMDG                                                                                | IATA                                                                                | ADN                                                                                   | RID                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 3090                                                                             | UN 3090                                                                             | UN 3090                                                                             | UN 3090                                                                               | UN 3090                                                                               |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| LITHIUMMETALBATTERIE<br>R                                                           | LITHIUM METAL<br>BATTERIES                                                          | Lithium metal batteries                                                             | LITHIUMMETALBATTERIE<br>R                                                             | LITHIUMBATTERIER                                                                      |
| <b>Beskrivelse i transportdokument</b>                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 3090<br>LITHIUMMETALBATTERIE<br>R, 9A, (E)                                       | UN 3090 LITHIUM METAL<br>BATTERIES, 9                                               | UN 3090 Lithium metal<br>batteries, 9A                                              | UN 3090<br>LITHIUMMETALBATTERIE<br>R, 9A                                              | UN 3090<br>LITHIUMBATTERIER, 9A                                                       |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| 9A                                                                                  | 9                                                                                   | 9A                                                                                  | 9A                                                                                    | 9A                                                                                    |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>                                                        |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| Ikke anvendelig                                                                     | Ikke anvendelig                                                                     | Ikke anvendelig                                                                     | Ikke anvendelig                                                                       | Ikke anvendelig                                                                       |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| Miljøfarlig: Nej                                                                    | Miljøfarlig: Nej<br>Marin forureningsfaktor: Nej                                    | Miljøfarlig: Nej                                                                    | Miljøfarlig: Nej                                                                      | Miljøfarlig: Nej                                                                      |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige                                           |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Klassifikationskode (ADR) : M4  
Særlige bestemmelser (ADR) : 188, 230, 310, 376, 377, 387, 636  
Begrænsede mængder (ADR) : 0  
Undtagne mængder (ADR) : E0  
Emballeringsforskrifter (ADR) : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906

# Nedis Lithium Metal Battery

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Transportkategori (ADR)      | : 2  |
| Tunnelrestriktionskode (ADR) | : E  |
| EAK-kode                     | : 4W |

### Søfart

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Særlige bestemmelser (IMDG)       | : 188, 230, 310, 376, 377, 384, 387                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Begrænsede mængder (IMDG)         | : 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Undtagne mængder                  | : E0                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Emballeringsforskrifter (IMDG)    | : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906                                                                                                                                                                                                                                          |
| EmS-nr. (Brand)                   | : F-A                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| EmS-nr. (Udslip)                  | : S-I                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Stuvningskategori (IMDG)          | : A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Stuvning og adskillelse (IMDG)    | : SW19                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Egenskaber og bemærkninger (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. |

### Luftfart

|                                              |                                                            |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| PCA undtagne mængder (IATA)                  | : E0                                                       |
| PCA begrænsede mængder (IATA)                | : Forbiden                                                 |
| PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA) | : Forbiden                                                 |
| PCA emballagevejledning (IATA)               | : Forbiden                                                 |
| PCA max. nettomængde (IATA)                  | : Forbiden                                                 |
| CAO emballagevejledning (IATA)               | : See 968                                                  |
| CAO max. nettomængde (IATA)                  | : See 968                                                  |
| Særlige bestemmelser (IATA)                  | : A88, A99, A154, A164, A183, A201, A206, A213, A334, A802 |
| ERG-kode (IATA)                              | : 12FZ                                                     |

### Transport ad indre vandveje

|                                              |                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Klassificeringskode (ADN)                    | : M4                                |
| Særlige bestemmelser (ADN)                   | : 188, 230, 310, 376, 377, 387, 636 |
| Begrænsede mængder (ADN)                     | : 0                                 |
| Undtagne mængder (ADN)                       | : E0                                |
| Udstyr påkrævet (ADN)                        | : PP                                |
| Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN) | : 0                                 |

### Jernbane transport

|                               |                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Klassificeringskode (RID)     | : M4                                                     |
| Særlige bestemmelser (RID)    | : 188, 230, 310, 376, 377, 387, 636                      |
| Begrænsede mængder (RID)      | : 0                                                      |
| Undtagne mængder (RID)        | : E0                                                     |
| Emballeringsforskrifter (RID) | : P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| Transportkategori (RID)       | : 2                                                      |
| Ekspreskolli (RID)            | : CE2                                                    |
| Fareidentifikationsnr. (RID)  | : 90                                                     |

## 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-regler

##### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Ikke relevant.

##### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Ikke relevant.

# Nedis Lithium Metal Battery

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

### Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

### Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

### Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

## 15.1.2. Nationale regler

### Frankrig

| Erhvervsbetingede sygdomme |                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kode                       | Beskrivelse                                                                                                                                                                          |
| RG 25                      | Sygdomme, der er resultatet af indånding af mineralstøv indeholdende krystallinsk silicium (kvarts, cristobalit, tridymit), krystallinsk silikat (kaolin, talkum), grafit eller kul. |
| RG 39                      | Erhvervssygdomme forårsaget af mangandioxid                                                                                                                                          |

### Tyskland

Employment restrictions
Fareklasse for vand (WGK)
Lagerklasse (LGK, TRGS 510)
Fælles opbevaringsbord
Fælles opbevaring ikke tilladt for
Fælles opbevaring med begrænsninger tilladt for
Fælles opbevaring tilladt for
Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

: Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af arbejdende mødre (MuSchG).
Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af unge i beskæftigelse (JArbSchG).
: WGK 3, Generelt farligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1).
: LGK 13 - Ikke brændbare faste stoffer.
:

|          |         |          |          |           |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| 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 |

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.
: LGK 4.1A, LGK 5.1C.
: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.
: Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

### Holland

|                                                      |                                                                                                     |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ABM-kategori                                         | : A(4) - lav fare for vandlevende organismer, kan have langsigtede farlige virkninger i vandmiljøet |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Ingen af bestanddelene er opført på listen                                                        |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Ingen af bestanddelene er opført på listen                                                        |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Ingen af bestanddelene er opført på listen                                                        |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Ingen af bestanddelene er opført på listen                                                        |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Ingen af bestanddelene er opført på listen                                                        |

# Nedis Lithium Metal Battery

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Schweiz

Opbevaringsklasse (LK) : LK 11/13 - Faste stoffer

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Forkortelser og akronymer:

|           |                                                                                        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN       | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje |
| ADR       | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej            |
| ATE       | Estimat for akut toksicitet                                                            |
| BCF       | Biokoncentrationsfaktor                                                                |
| BLV       | Biologisk grænseværdi                                                                  |
| BOD       | Biokemisk iltforbrug (BOD)                                                             |
| COD       | Kemisk iltforbrug (COD)                                                                |
| DMEL      | Afledt minimumseffektniveau                                                            |
| DNEL      | Afledte nuleffektniveau                                                                |
| EC-nummer | Det Europæiske Fællesskabs nummer                                                      |
| EC50      | Median effektiv koncentration                                                          |
| EN        | Europæisk standard                                                                     |
| IARC      | Det Internationale Kræftforskningscenter                                               |
| IATA      | Den Internationale Luftfartssammenslutning                                             |
| IMDG      | Den internationale kode for søtransport af farligt gods                                |
| LC50      | Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation                                 |
| LD50      | Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation                                         |
| LOAEL     | Lowest Observed Adverse Effect Level                                                   |
| NOAEC     | No-Observed Adverse Effect Concentration                                               |
| NOAEL     | No-Observed Adverse Effect Level                                                       |
| NOEC      | Nuleffektkoncentration                                                                 |
| OECD      | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling                                   |
| OEL       | Begrænsning af eksponering ved arbejde                                                 |
| PBT       | Persistent, bioakkumulerende og toksisk                                                |
| PNEC      | Beregnet nuleffektkoncentration                                                        |
| RID       | Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane                  |
| SDS       | Sikkerhedsdatablad                                                                     |
| STP       | Rensningsanlæg                                                                         |
| ThOD      | Teoretisk iltbehov (TOD)                                                               |
| TLM       | Median tolerancegrænse                                                                 |
| VOC       | Flygtige organiske forbindelser (VOC)                                                  |
| CAS nr    | Chemical Abstracts Service-nummer                                                      |

# Nedis Lithium Metal Battery

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer: |                                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|
| N.O.S.                     | Ikke på anden måde specificeret            |
| vPvB                       | Meget persistent og meget bioakkumulerende |
| ED                         | Hormonforstyrrende egenskaber              |

| H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd: |                                                                                          |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Indånding)             | Akut toksicitet (indånding), kategori 4                                                  |
| Acute Tox. 4 (Oral)                  | Akut toksicitet (oral), kategori 4                                                       |
| H260                                 | Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser, som kan selvantænde.                  |
| H302                                 | Farlig ved indtagelse.                                                                   |
| H314                                 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.                                       |
| H332                                 | Farlig ved indånding.                                                                    |
| Skin Corr. 1B                        | Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B                                     |
| Water-react. 1                       | Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser, kategori 1 |

Klassifikationen er i overensstemmelse med : ATP 12

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.