

### ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

#### 1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

|                   |   |
|-------------------|---|
| Proizvod u obliku | : Proizvod  |
| Naziv proizvoda   | : Nedis product with Li-ion battery inside  |
| Šifra proizvoda   | : UPBK7500BK,UPBK7500WT,LTLG3M1WT2,LTLG3M1WT4,SPBT1003BK,SPBT35800WT, VCCS200RD,VCCS400GN,VCCS600BU,VCHH4BU40,VCHH6BU75 |
| Vrsta proizvoda   | : SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium ion is less than 100 Wh        |
| Grupa proizvoda   | : 18650 Lithium Ion Battery   |

#### 1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

##### 1.2.1. Utvrđene relevantne uporabe

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Namijenjeno široj javnosti     |                                     |
| Glavna primjena vrste          | : Uporaba potrošača                 |
| Upotreba materijala / priprava | : Električne baterije i akumulatori |

##### 1.2.2. Uporabe koje se ne preporučuju

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Ograničena uporaba | : Do not open batteries |
|--------------------|-------------------------|

#### 1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

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

#### 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Dodatne informacije nisu dostupne

### ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

#### 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

##### Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Nisu razvrstane

##### Štetni fiziokemijski rizici te rizici za ljudsko zdravlje i okoliš

Danger symbols/labeling in case of damaged and or ruptured battery.

#### 2.2. Elementi označivanja

##### Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Sadrži : kobaltov litijev niklov oksid

#### 2.3. Ostale opasnosti

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

### ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

#### 3.1. Tvari

Nije primjenjivo

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Sigurnosno-tehnički list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 3.2. Smjese

| Naziv                         | Identifikacijska oznaka proizvoda | %       | Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------|-----------------------------------|---------|---|
| kobaltov litijev niklov oksid | CAS br: 12190-79-3                | 15 – 40 | Repr. 1A, H360                                      |

Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16

## ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

### 4.1. Opis mjera prve pomoći

|  |   |
|--|---|
| Mjere prve pomoći nakon udisanja       | : Premjestiti unesrećenog na svježiji zrak, umiriti ga i postaviti u položaj koji olakšava disanje. |
| Mjere prve pomoći nakon dodira s kožom | : Wash skin with plenty of water.   |
| Mjere prve pomoći nakon dodira s očima | : Isperite oči s vodom kao mjera opreza.  |
| Mjere prve pomoći nakon gutanja        | : Call a poison center or a doctor if you feel unwell.  |

### 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Dodatne informacije nisu dostupne

### 4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Treat symptomatically.

## ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

### 5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje : Water spray. Dry powder. Foam.

### 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni proizvodi raspada u slučaju požara : Toxic fumes may be released.

### 5.3. Savjeti za gasitelje požara

Neprikladno sredstva : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Samostalan aparat za disanje. Complete protective clothing.

## ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

#### 6.1.1. Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Planovi za prvu pomoć : Ventilate spillage area.

#### 6.1.2. Za interventno osoblje

Zaštitna oprema : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Za daljnje informacije pogledajte i odjeljak 8.: "Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita".

### 6.2. Mjere zaštite okoliša

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

### 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Postupci čišćenja : Mechanically recover the product.  
Ostale informacije : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

### 6.4. Uputa na druge odjeljke

For further information refer to section 13.

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Sigurnosno-tehnički list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

#### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Mjere opreza za sigurno rukovanje | : Ensure good ventilation of the work station. Nositi osobnu zaštitnu opremu.                        |
| Higijenske mjere                  | : Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. Always wash hands after handling the product. |

#### 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Uvjeti skladištenja   | : Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim. |
| Skladišna temperatura | : ≤ 70 °C   |

#### 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Dodatne informacije nisu dostupne

### ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

#### 8.1. Nadzorni parametri

##### 8.1.1 Nacionalne granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu i biološke granične vrijednosti

Dodatne informacije nisu dostupne

##### 8.1.2. Preporučenim postupcima praćenja

Dodatne informacije nisu dostupne

##### 8.1.3. Nastaju tvari koje onečišćuju zrak

Dodatne informacije nisu dostupne

##### 8.1.4. DNEL i PNEC

Dodatne informacije nisu dostupne

##### 8.1.5. Procjena opasnosti na radnom mjestu

Dodatne informacije nisu dostupne

#### 8.2. Nadzor nad izloženošću

##### 8.2.1. Prikadni tehnički kontrolni uređaji

**Prikadni tehnički kontrolni uređaji:**

Ensure good ventilation of the work station.

##### 8.2.2. Osobna zaštitna oprema

###### 8.2.2.1. Zaštitu očiju i lica

Dodatne informacije nisu dostupne

###### 8.2.2.2. Skin protection

Dodatne informacije nisu dostupne

###### 8.2.2.3. Zaštita dišnih puteva

**Zaštita dišnih puteva:**

In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment

###### 8.2.2.4. Zaštitu od toplinskih opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

##### 8.2.3. Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu

**Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu:**

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Sigurnosno-tehnički list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

#### 9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

|   |  |
|---|--|
| Agregatno stanje                                  | : Kruto                                |
| Boja  | : Nije dostupno                        |
| Miris   | : If leaking, smells of medical ether. |
| Prag mirisa                                       | : Nije dostupno                        |
| Talište   | : Nije dostupno                        |
| Točka solidifikacije                              | : Nije primjenjivo                     |
| Forráspont  | : Nije dostupno                        |
| Zapaljivost                                       | : Nije zapaljiv                        |
| Donja granica eksplozivnosti                      | : Nije primjenjivo                     |
| Gornja granica eksplozivnosti                     | : Nije primjenjivo                     |
| Plamište  | : Nije primjenjivo                     |
| Temperatura samozapaljenja                        | : Nije primjenjivo                     |
| Temperatura raspadanja                            | : Nije dostupno                        |
| pH  | : Nije dostupno                        |
| pH rješenje                                       | : Nije dostupno                        |
| Viskoznost, kinematička                           | : Nije primjenjivo                     |
| Topljivost  | : Nije dostupno                        |
| Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Kow) | : Nije dostupno                        |
| Tlak pare   | : Nije dostupno                        |
| Tlak pare na 50°C                                 | : Nije dostupno                        |
| Gustoća   | : Nije dostupno                        |
| Relativna gustoća                                 | : Nije dostupno                        |
| Relativna gustoća pare kod 20°C                   | : Nije primjenjivo                     |
| Particle size                                     | : Nije dostupno                        |

#### 9.2. Ostale informacije

##### 9.2.1. Informacije o razredima fizikalne opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

##### 9.2.2. Druge sigurnosne karakteristike

Dodatne informacije nisu dostupne

### ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

#### 10.1. Reaktivnost

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

#### 10.2. Kemijska stabilnost

Stable under normal conditions.

#### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

#### 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

#### 10.5. Inkompatibilni materijali

Dodatne informacije nisu dostupne

#### 10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Sigurnosno-tehnički list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

#### 11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

|  |                   |
|--|-------------------|
| Akutna toksičnost (oralno)                         | : Nisu razvrstane |
| Akutna toksičnost (dermalno)                       | : Nisu razvrstane |
| Akutna toksičnost (inhalacijska)                   | : Nisu razvrstane |
| Nagrizanje/nadraživanje kože                       | : Nisu razvrstane |
| Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju           | : Nisu razvrstane |
| Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože | : Nisu razvrstane |
| Mutageni učinak na zametne stanice                 | : Nisu razvrstane |
| Karcinogenost                                      | : Nisu razvrstane |
| Reproduktivna toksičnost                           | : Nisu razvrstane |
| STOT – jednokratno izlaganje                       | : Nisu razvrstane |
| STOT – ponavljano izlaganje                        | : Nisu razvrstane |
| Opasnost od aspiracije                             | : Nisu razvrstane |

#### Nedis product with Li-ion battery inside

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Viskoznost, kinematička | Nije primjenjivo |
|-------------------------|------------------|

#### 11.2. Informacije o drugim opasnostima

Dodatne informacije nisu dostupne

### ODJELJAK 12: Ekološke informacije

#### 12.1. Toksičnost

|  |  |
|--|--|
| Ekologija - opće                               | : Proizvod nije štetan za vodene organizme i ne uzrokuje dugotrajne štetne učinke po okoliš. |
| Opasno za vodeni okoliš, kratkotrajnu (akutnu) | : Nisu razvrstane  |
| Opasno za vodeni okoliš, dugotrajnu (kroničnu) | : Nisu razvrstane  |
| Nije brzo razgradivo                           |  |

#### 12.2. Postojanost i razgradivost

Dodatne informacije nisu dostupne

#### 12.3. Bioakumulacijski potencijal

Dodatne informacije nisu dostupne

#### 12.4. Pokretljivost u tlu

Dodatne informacije nisu dostupne

#### 12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

Dodatne informacije nisu dostupne

#### 12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Dodatne informacije nisu dostupne

#### 12.7. Ostali štetni učinci

Dodatne informacije nisu dostupne

### ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

#### 13.1. Metode obrade otpada

|                      |   |
|----------------------|---|
| Metode obrade otpada | : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions. |
|----------------------|---|






# Nedis product with Li-ion battery inside

## Sigurnosno-tehnički list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

U skladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR  | IMDG   | IATA   | ADN  | RID  |
|--|--|--|--|--|
| <b>14.1. UN broj ili identifikacijski broj</b>                                     |  |  |  |  |
| UN 3481  | UN 3481  | UN 3481  | UN 3481  | UN 3481  |
| <b>14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u</b>                                      |  |  |  |  |
| LITIJEVE IONSKE BATERIJE SADRŽANE U OPREMI   | LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT                                       | Lithium ion batteries contained in equipment                                       | LITIJEVE IONSKE BATERIJE SADRŽANE U OPREMI   | LITIJ IONSKE BATERIJE SADRŽANE U OPREMI  |
| <b>Opis dokumenata za transport</b>  |  |  |  |  |
| UN 3481 LITIJEVE IONSKE BATERIJE SADRŽANE U OPREMI, 9A, (E)                        | UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9                            | UN 3481 Lithium ion batteries contained in equipment, 9A                           | UN 3481 LITIJEVE IONSKE BATERIJE SADRŽANE U OPREMI, 9A                               | UN 3481 LITIJ IONSKE BATERIJE SADRŽANE U OPREMI, 9A                                  |
| <b>14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu</b>                                     |  |  |  |  |
| 9A   | 9  | 9A   | 9A   | 9A   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Skupina pakiranja</b>   |  |  |  |  |
| Nije primjenjivo   | Nije primjenjivo   | Nije primjenjivo   | Nije primjenjivo   | Nije primjenjivo   |
| <b>14.5. Opasnosti za okoliš</b>   |  |  |  |  |
| Opasno za okoliš: Ne   | Opasno za okoliš: Ne<br>Zagađivač mora: Ne   | Opasno za okoliš: Ne   | Opasno za okoliš: Ne   | Opasno za okoliš: Ne   |

Dodatne informacije nisu dostupne

### 14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

#### Transport kopnom

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Klasifikacijska oznaka (ADR)        | : M4   |
| Posebne odredbe (ADR)               | : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670              |
| Ograničene količine (ADR)           | : 0  |
| Izuzete količine (ADR)              | : E0   |
| Upute za pakiranje (ADR)            | : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| Prijevozna skupina (ADR)            | : 2  |
| Tunelska restriksijska oznaka (ADR) | : E  |
| EAC kod                             | : 4W   |

#### Prijevoz morem

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Posebna odredba (IMDG)             | : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 384, 387   |
| Ograničene količine (IMDG)         | : 0   |
| Izuzete količine (IMDG)            | : E0  |
| Upute za pakiranje (IMDG)          | : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906  |
| EmS-br. (vatra)                    | : F-A   |
| EmS-br. (izljevi)                  | : S-I   |
| Kategorija pohranjivanja (IMDG)    | : A   |
| Slaganje tereta i rukovanje (IMDG) | : SW19  |
| Svojstva i zapažanja (IMDG)        | : Electrical batteries containing lithium ion encased in a rigid metallic body. Lithium ion 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. |

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Sigurnosno-tehnički list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Zračni prijevoz

|   |   |
|---|---|
| Iznimke količine PCA (IATA)                             | : E0  |
| Ograničene količine PCA (IATA)                          | : Forbidden   |
| Ograničene količine maksimalne neto količine PCA (IATA) | : Forbidden   |
| Upute za pakiranje PCA (IATA)                           | : 967   |
| Maksimalna neto količina PCA (IATA)                     | : 5kg   |
| Upute za pakiranje CAO (IATA)                           | : 967   |
| Maksimalna neto količina CAO (IATA)                     | : 35kg  |
| Posebne odredbe (IATA)                                  | : A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220 |
| ERG šifra (IATA)  | : 12FZ  |

### Unutrašnji/tuzemni transport brodom

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Šifra razvrstavanja (ADN)           | : M4  |
| Posebna odredba (ADN)               | : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670 |
| Ograničene količine (ADN)           | : 0   |
| Izuzete količine (ADN)              | : E0  |
| Potrebna oprema (ADN)               | : PP  |
| Broj plavih konusa / svjetala (ADN) | : 0   |

### Prijevoz željeznicom

|  |  |
|--|--|
| Šifra razvrstavanja (RID)              | : M4   |
| Posebna odredba (RID)                  | : 188, 230, 310, 348, 360, _376, 377, 387, 670           |
| Ograničene količine (RID)              | : 0  |
| Izuzete količine (RID)                 | : E0   |
| Upute za pakiranje (RID)               | : P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| Kategorija transporta (RID)            | : 2  |
| Colis express (ekspresni paketi) (RID) | : CE2  |
| Identifikacijski broj opasnosti (RID)  | : 90   |

## 14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Nije primjenjivo

## ODJELJAK 15: Informacije o propisima

### 15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

#### 15.1.1. EU-uredbe

##### REACH Prilog XVII (Uvjeti ograničenja)

Nije primjenjivo

##### REACH Aneks XIV (Popis odobrenja)

Nije primjenjivo

##### REACH-ov popis kandidata (SVHC)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu kandidata uredbe REACH

##### Uredba PIC (EU 649/2012, prethodni informirani pristanak)

Ne sadrži tvar(i) navedene na PIC popisu (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija)

##### Uredba o POP (EU 2019/1021, postojani organski zagađivači)

Ne sadrži tvar(i) navedene na POP popisu (Uredba EU 2019/1021 o postojanim organskim zagađivačima)

##### Uredba o uništavanju ozona (EU 1005/2009)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu tvari koje oštećuju ozon (Uredba EU 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski omotač)

##### Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora eksploziva (Uredba EU 2019/1148 o marketingu i upotrebi prekursora eksploziva)

##### Uredba o prekursorima lijeka (EZ 273/2004)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora droga (Uredba EC 273/2004 o proizvodnji i stavljanju na tržište određenih tvari koje se koriste u nedopuštenoj proizvodnji opojnih droga i psihotropnih tvari)

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Sigurnosno-tehnički list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 15.1.2. Nacionalni propisi

#### Njemačka

Employment restrictions : Uzeti u obzir ograničenja prema Zakon o zaštiti zaposlenih majki (MuSchG).  
Uzeti u obzir ograničenja prema Zakon o zaštiti mladih zaposlenika (JArbSchG).

Klasa ugroženosti vode (WGK) : WGK 3, Vrlo opasno za vodu (Razvrstavanje prema AwSV, Prilog 1).

Klasa skladišta (LGK, TRGS 510) : LGK 13 - Negorive krutine.

Tablica zajedničkog skladištenja :

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

Zajedničko skladištenje nije dozvoljeno za : LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

Zajedničko skladištenje s ograničenjima dozvoljeno za : LGK 4.1A, LGK 5.1C.

Zajedničko skladištenje dozvoljeno za : 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.

Uredba o opasnom događaju (12. BImSchV) : Ne podliježe Uredba o opasnom događaju (12. BImSchV)

#### Nizozemska

ABM category : A(4) - low hazard for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Tvar nije navedena na popisu

SZW-lijst van mutagene stoffen : Tvar nije navedena na popisu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Tvar nije navedena na popisu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Tvar nije navedena na popisu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Tvar nije navedena na popisu

#### Švicarska

Klasa skladištenja (LK) : LK 11/13 - Krutine

### 15.2. Procjena kemijske sigurnosti

No chemical safety assessment has been carried out

## ODJELJAK 16: Ostale informacije

| Kratice i akronimi:                |   |
|------------------------------------|---|
| 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                                | Bioconcentration factor   |
| BLV (Biološka granična vrijednost) | Biološka granična vrijednost  |
| BOD                                | Biochemical oxygen demand (BOD)   |
| COD                                | Kemijska potrošnja kisika (KPK)   |
| DMEL                               | Derived Minimal Effect level  |
| DNEL                               | Izvedena razina izloženosti bez učinka  |
| EZ-br                              | European Community number   |
| EC50                               | Median effective concentration  |
| EN                                 | European Standard   |



# Nedis product with Li-ion battery inside

## Sigurnosno-tehnički list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Kratice i akronimi: |  |
|---------------------|--|
| 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                | Predviđene koncentracije bez učinka  |
| RID                 | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |
| STL                 | Sigurnosno-tehnički list   |
| STP                 | Sewage treatment plant   |
| TPK                 | Theoretical oxygen demand (ThOD)   |
| TLM                 | Median Tolerance Limit   |
| VOC                 | Volatile Organic Compounds   |
| CAS br              | Chemical Abstract Service number   |
| N.O.S.              | Not Otherwise Specified  |
| vPvB                | Very Persistent and Very Bioaccumulative                                     |
| ED                  | Svojstva endokrine disrupcije  |

| Puni tekst H-oznaka i EUH: |  |
|----------------------------|--|
| H360                       | Može štetno djelovati na plodnost ili naškoditi nerođenom djetetu. |
| Repr. 1A                   | Reproduktivna toksičnost, 1.A kategorija                           |

Sigurnosno-tehnički list (SDS), EU

Ova je informacija temeljena na našem trenutnom znanju i namjera joj je opisati proizvod samo za zdravstvene, sigurnosne i ekološke uvjete. Stoga se je treba tumačiti kao jamstvo za bilo koje specifično svojstvo proizvoda