

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Artikel  
Produktnamn : Bluetooth Headphones Li-polymer Battery  
Produktkod : HPBT2400BK;HPBT2400WT

#### 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]

Inte klassificerat

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 2.2. Märkningsuppgifter

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

Innehåller : koboltlitiumnickeloxid; koppar; aluminiumpulver (stabiliserat)

#### 2.3. Andra faror

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

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

#### 3.2. Blandningar

| Namn                   | Produktbeteckning  | %       | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|------------------------|--------------------|---------|-------------------------------------------------------|
| koboltlitiumnickeloxid | CAS nr: 12190-79-3 | 35 – 38 | Repr. 1A, H360                                        |

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

| Namn                            | Produktbeteckning                                               | %       | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]                                                    |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Graphite                        | CAS nr: 7782-42-5                                               | 20 – 22 | Inte klassificerat                                                                                       |
| Ethylene Carbonate              | CAS nr: 96-49-1<br>EC nr: 202-510-0                             | 14 – 16 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT RE 2, H373                                       |
| koppar                          | CAS nr: 7440-50-8                                               | 9 – 10  | Aquatic Chronic 2, H411                                                                                  |
| Aluminium                       | CAS nr: 7429-90-5<br>EC nr: 231-072-3<br>Index nr: 013-002-00-1 | 5 – 6   | Water-react. 2, H261<br>Flam. Sol. 1, H228                                                               |
| POLYPROPYLENE                   | CAS nr: 9003-07-0                                               | 5 – 6   | Inte klassificerat                                                                                       |
| Lithium hexafluorophosphate(1-) | CAS nr: 21324-40-3<br>EC nr: 244-334-7                          | 5 – 6   | Inte klassificerat                                                                                       |
| Ethyl methyl carbonate          | CAS nr: 623-53-0                                                | 4 – 5   | Flam. Liq. 2, H225<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335 |

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 efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.  
Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

### 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

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

### 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.

### 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.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Skyddas från fukt.  
Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

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

Tekniska åtgärder : Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.  
Lagringsvillkor : Förvaras svalt. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för antändningskällor. Skyddas från fukt. Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats.  
Lagringstemperatur : -20 – 30 °C

#### Tyskland

Klassificering vid lagring (LGK, TRGS 510)  
Tabell över gemensam lagring

: LGK 13 - Icke-brännbara fasta ämnen

|          |         |          |          |           |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| 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 6.2, LGK 7  
Gemensam lagring med begränsningar tillåtna för : LGK 4.1A, LGK 5.1C  
Gemensam lagring tillåten för : 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

#### Schweiz

Lagringsklass (LK) : LK 11/13 - Fasta ämnen

### 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

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

| koppar (7440-50-8)                                 |                                                            |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |                                                            |
| Lokalt namn                                        | Copper                                                     |
| Anmärkning                                         | (Year of adoption 2014)                                    |
| Regleringsreferens                                 | SCOEL Recommendations                                      |
| Nederländerna - Yrkeshygieniska gränsvärden        |                                                            |
| Lokalt namn                                        | Koper                                                      |
| TGG-8u (OEL TWA)                                   | 0.1 mg/m³ en anorganische koperverbindingen (inhaleerbaar) |
| Regleringsreferens                                 | Arbetsomstandighedenregeling 2022                          |

### 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

##### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas. [Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

#### 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.

## 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 |
| Luktröskeln           | : Ej tillgänglig |
| Smältpunkt            | : Ej tillgänglig |
| Frys punkt            | : Ej tillämplig  |
| Kokpunkt              | : Ej tillgänglig |

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

|                                                       |                  |
|-------------------------------------------------------|------------------|
| Brandfarlighet                                        | : Ej tillgänglig |
| 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

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med heta ytor. Värme. Inga lågor, inga gnistor. Eliminera alla antändningskällor. Water, humidity.

### 10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

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

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Akut toxicitet (oral)       | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (dermal)     | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (inhalation) | : Inte klassificerat |

| Graphite (7782-42-5)                |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| LD50 oral råtta                     | > 2000 mg/kg Source: ECHA |
| LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma) | > 2000 mg/l Source: ECHA  |

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

| Ethylene Carbonate (96-49-1)                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oral råtta                                | > 5000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: other:, Remarks on results: other:                                                                                                                                        |
| LD50 hud råtta                                 | > 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Remarks on results: other:                                                                                                     |
| Lithium hexafluorophosphate(1-) (21324-40-3)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| LD50 oral råtta                                | 50 – 300 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity) |
| 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                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Lithium hexafluorophosphate(1-) (21324-40-3)   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| NOAEL (djur/hane, F0/P)                        | 500 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male                                                                                                                                                                                                                             |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering  | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ethyl methyl carbonate (623-53-0)              |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering  | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                                                                                                                                                                                                                                           |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ethylene Carbonate (96-49-1)                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)                  | 554 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: female, Remarks on results: other:                                                                                                                                                                                               |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.                                                                                                                                                                                                                   |
| Fara vid aspiration                            | : Inte klassificerat                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Bluetooth Headphones Li-polymer Battery        |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Viskositet, kinematisk                         | Ej tillämplig                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

| Graphite (7782-42-5)         |                                                                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]              | 100 mg/l Source: ECHA                                                                     |
| EC50 - Kräftdjur [1]         | 100 mg/l Source: ECHA                                                                     |
| ErC50 alger                  | 100 mg/l Source: ECHA                                                                     |
| Ethylene Carbonate (96-49-1) |                                                                                           |
| LC50 - Fisk [1]              | > 100 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

| Ethylene Carbonate (96-49-1)                 |                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 72h - Alger [1]                         | > 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| Lithium hexafluorophosphate(1-) (21324-40-3) |                                                                                                                                            |
| EC50 96h - Alger [1]                         | > 100 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| NOEC kronisk fisk                            | 4 mg/l Test organisms (species): Duration: '21 d'                                                                                          |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| Bluetooth Headphones Li-polymer Battery      |                         |
|----------------------------------------------|-------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet                 | Inte snabbt nedbrytbart |
| koboltlitiumnickeloxid (12190-79-3)          |                         |
| Persistens och nedbrytbarhet                 | Inte snabbt nedbrytbart |
| koppar (7440-50-8)                           |                         |
| Persistens och nedbrytbarhet                 | Inte snabbt nedbrytbart |
| Aluminium (7429-90-5)                        |                         |
| Persistens och nedbrytbarhet                 | Inte snabbt nedbrytbart |
| Ethyl methyl carbonate (623-53-0)            |                         |
| Persistens och nedbrytbarhet                 | Inte snabbt nedbrytbart |
| Graphite (7782-42-5)                         |                         |
| Persistens och nedbrytbarhet                 | Inte snabbt nedbrytbart |
| Ethylene Carbonate (96-49-1)                 |                         |
| Persistens och nedbrytbarhet                 | Inte snabbt nedbrytbart |
| POLYPROPYLENE (9003-07-0)                    |                         |
| Persistens och nedbrytbarhet                 | Inte snabbt nedbrytbart |
| Lithium hexafluorophosphate(1-) (21324-40-3) |                         |
| Persistens och nedbrytbarhet                 | Inte snabbt nedbrytbart |

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

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

### 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 3481                                                                             | UN 3481                                                                             | UN 3481                                                                             | UN 3481                                                                               | UN 3481                                                                               |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b>                                           |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| LITIJONBATTERIER I UTRUSTNING                                                       | LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT                                        | Lithium ion batteries contained in equipment                                        | LITIJONBATTERIER I UTRUSTNING                                                         | LITIJONBATTERIER I UTRUSTNING                                                         |
| <b>Beskrivning i transportdokument</b>                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 3481<br>LITIJONBATTERIER I UTRUSTNING, 9, (E)                                    | UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9                             | UN 3481 Lithium ion batteries contained in equipment, 9                             | UN 3481<br>LITIJONBATTERIER I UTRUSTNING, 9                                           | UN 3481<br>LITIJONBATTERIER I UTRUSTNING, 9                                           |
| <b>14.3. Faroklass för transport</b>                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| 9                                                                                   | 9                                                                                   | 9                                                                                   | 9                                                                                     | 9                                                                                     |
|  |  |  |  |  |
| <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, 348, 360, 376, 377, 387, 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 : 4W

##### Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 188, 230, 310, 348, 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

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lastningskategori (IMDG)           | : A                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Lastning och hantering (IMDG)      | : SW19                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Egenskaper och anmärkningar (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. |

### Flygtransport

|                                          |                                                           |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| PCA Undantagna mängder (IATA)            | : E0                                                      |
| PCA Begränsade mängder (IATA)            | : Forbidden                                               |
| PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) | : Forbidden                                               |
| PCA förpackningsanvisningar (IATA)       | : 967                                                     |
| PCA max. nettokvantitet (IATA)           | : 5kg                                                     |
| CAO förpackningsanvisningar (IATA)       | : 967                                                     |
| CAO max. nettokvantitet (IATA)           | : 35kg                                                    |
| Särbestämmelser (IATA)                   | : A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220 |
| ERG-koden (IATA)                         | : 12FZ                                                    |

### Insjötransport

|                                    |                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Klassificeringskod (ADN)           | : M4                                          |
| Specialbestämmelser (ADN)          | : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 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, 348, 360, _376, 377, 387, 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)

| EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII) |                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referenskod                                | Tillämpligt den | Artikeltitel eller beskrivning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 40.                                        | Aluminium       | Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 eller inte. |

#### REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

#### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

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

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

### 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)

### Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

### 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 25          | Sjukdomar som härrör från inandning av mineralstoft innehållande kristallin kiseldioxid (kvarts, cristobalit, tridymit), kristallina silikater (kaolin, talk), grafit eller kol. |
| RG 66          | Arbetsrelaterad rinit och astma                                                                                                                                                  |

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

#### Nederländerna

ABM category : A(3) - hazardous for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponenterna är listad  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna är listad  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listad  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna är listad  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponenterna är listad

#### Danmark

Danska nationella förordningarna : Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte komma i direktkontakt med produkten

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## 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             |

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

| Förkortningar och akronymer: |                                                                              |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                    |

| H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser: |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral)                            | Akut oral toxicitet, kategori 4                                                    |
| Aquatic Chronic 2                              | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2 |
| Eye Irrit. 2                                   | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2                                     |

# Bluetooth Headphones Li-polymer Battery

## Säkerhetsdatablad

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

| H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser: |                                                                                           |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 2                                   | Brandfarliga vätskor, kategori 2                                                          |
| Flam. Liq. 3                                   | Brandfarliga vätskor, kategori 3                                                          |
| Flam. Sol. 1                                   | Brandfarliga fasta ämnen, kategori 1                                                      |
| H225                                           | Mycket brandfarlig vätska och ånga.                                                       |
| H226                                           | Brandfarlig vätska och ånga.                                                              |
| H228                                           | Brandfarligt fast ämne.                                                                   |
| H261                                           | Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser.                                      |
| H302                                           | Skadligt vid förtäring.                                                                   |
| H315                                           | Irriterar huden.                                                                          |
| H319                                           | Orsakar allvarlig ögonirritation.                                                         |
| H335                                           | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                                                      |
| H360                                           | Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.                                           |
| H373                                           | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.                              |
| H411                                           | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.                                |
| Repr. 1A                                       | Reproduktionstoxicitet, kategori 1A                                                       |
| Skin Irrit. 2                                  | Frätande eller irriterande på huden, kategori 2                                           |
| STOT RE 2                                      | Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2                                 |
| STOT SE 3                                      | Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation              |
| Water-react. 2                                 | Ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 2 |

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.