

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

| | |
|----------------|---|
| Forma produktu | : Artikel |
| Názov produktu | : On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery |
| Výrobný kód | : CHSTB310BK |
| Typ produktu | : SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram. |

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| Určené širokej verejnosti | |
| Použitie látky/zmesi | : Elektrické batérie a akumulátory |

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Užívateľské obmedzenia | : Do not open batteries |
|------------------------|-------------------------|

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Nedis B.V.
De Tweeling 28
5215MC 's Hertogenbosch, The Netherlands
T +31 735991055
www.nedis.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Neklasifikovaný

Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Obsahuje : Cobalt lithium dioxide; Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium; Ethylene Carbonate

2.3. Iná nebezpečnosť

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

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

3.2. Zmesi

| Názov | Identifikátor produktu | % | Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP] |
|--|---|-------|--|
| Cobalt lithium dioxide | č. CAS: 12190-79-3 č.v ES: 235-362-0 | 41.95 | Repr. 1A, H360 |
| Graphite | č. CAS: 7782-42-5 | 19.16 | Neklasifikovaný |
| meď | č. CAS: 7440-50-8 | 9.79 | Aquatic Chronic 2, H411 |
| Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium | č. CAS: 21324-40-3 | 7.05 | Acute Tox. 3 (Orálna), H301 Skin Corr. 1, H314 STOT RE 1, H372 |
| Ethylene Carbonate | č. CAS: 96-49-1 č.v ES: 202-510-0 | 7.05 | Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373 |
| Dimethyl carbonate | č. CAS: 616-38-6 | 7.05 | Neklasifikovaný |
| hliník | č. CAS: 7429-90-5 č.v ES: 231-072-3 č. Indexu: 013-002-00-1 | 5.5 | Water-react. 2, H261 Flam. Sol. 1, H228 |
| Ethenylbenzene polymer with 1,3-butadiene | č. CAS: 9003-55-8 | 0.93 | Neklasifikovaný |
| 1,1-Difluoroethene homopolymer ; Poly(vinylene fluoride) | č. CAS: 24937-79-9 | 0.65 | Neklasifikovaný |
| Carbon black ; Acetylene black | č. CAS: 1333-86-4 | 0.56 | Neklasifikovaný |
| Cellulose, carboxymethyl ether, sodium salt | č. CAS: 9004-32-4 | 0.31 | Neklasifikovaný |

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

| | |
|---|---|
| Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí | : Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Call a poison center or a doctor if you feel unwell. |
| Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou | : Wash skin with plenty of water. |
| Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami | : Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ihneď volajte lekára. |
| Opatrenia prvej pomoci po požití | : Call a poison center or a doctor if you feel unwell. |

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzajte v súlade so symptómami.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : Dry powder. Pena.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

| | |
|------------------------------|--------------------------------|
| Nebezpečenstvo požiaru | : Horľavá tuhá látka. |
| Nebezpečné produkty rozkladu | : Toxic fumes may be released. |

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Ochrana pri hasení požiaru : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Dýchací samostatný izolačný prístroj. Complete protective clothing.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány : Ventilate spillage area. No open flames, no sparks, and no smoking.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana."

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy : Mechanically recover the product.

Iné informácie : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Odkaz na iné oddiely

For further information refer to section 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Ensure good ventilation of the work station. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Zabráňte kontaktu s vodou.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.

Teplota skladovania : < 70 °C

Nemecko

Skladovacia skupina (LGK, TRGS 510)

Spoločný odkladací stôl

: LGK 11 - Horľavé tuhé látky

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

Zákaz spoločného skladovania pre : LGK 1, LGK 5.1A, LGK 6.2, LGK 7

Spoločné skladovanie s obmedzeným povolením pre : LGK 2A, LGK 3, LGK 4.1A, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1B, LGK 5.1C, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B

Povolené spoločné skladovanie pre : LGK 2B, LGK 4.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13

Švajčiarsko

Trieda skladovania (LK) : LK 11/13 - Tuhé látky

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

| med' (7440-50-8) | |
|--|--|
| EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL) | |
| Miestny názov | Copper |
| Poznámka | (Year of adoption 2014) |
| Odkaz na predpisy | SCOEL Recommendations |
| Holandsko - Limity expozície na pracovisku | |
| Miestny názov | Koper |
| TGG-8u (OEL TWA) | 0.1 mg/m ³ en anorganische koperverbindingen (inhaleerbaar) |
| Odkaz na predpisy | Arbeidsomstandighedenregeling 2022 |

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Primerané technické zabezpečenie:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.2.2. Skin protection

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

[V prípade nedostatočného vetrania] používajte ochranu dýchacích ciest.

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo : Tuhé

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

| | |
|---|--|
| Farba | : Nie je dostupné |
| Čuch | : Nie je dostupné |
| Prahová zápachu | : Nie je dostupné |
| Teplota topenia | : Nie je dostupné |
| Bod tuhnutia | : Neuplatňuje sa |
| Teplota varu | : Nie je dostupné |
| Horľavosť | : Horľavá tuhá látka, Pri kontakte s vodou uvoľňuje horľavé plyny. |
| Dolná hranica výbušnosti | : Neuplatňuje sa |
| Horná hranica výbušnosti | : Neuplatňuje sa |
| Teplota vzplanutia | : Neuplatňuje sa |
| Teplota samovznietenia | : Neuplatňuje sa |
| Teplota rozkladu | : Nie je dostupné |
| Hodnota pH | : Nie je dostupné |
| pH roztok | : Nie je dostupné |
| Viskozita, kinematický | : Neuplatňuje sa |
| Rozpustnosť | : Nie je dostupné |
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | : Nie je dostupné |
| Tlak pár | : Nie je dostupné |
| Tlak pary pri 50°C | : Nie je dostupné |
| Hustota | : Nie je dostupné |
| Relatívna hustota | : Nie je dostupné |
| Relatívna hustota pár pri 20°C | : Neuplatňuje sa |
| Particle size | : Nie je dostupné |

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

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

10.2. Chemická stabilita

Stable under normal conditions.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

No dangerous reactions known under normal conditions of use. Pri kontakte s vodou uvoľňuje horľavé plyny.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Avoid contact with hot surfaces. Teplo. No flames, no sparks. Eliminate all sources of ignition. Water, humidity.

10.5. Nekompatibilné materiály

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

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

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Akútna toxicita (perorálna) | : Neklasifikovaný |
| Akútna toxicita (dermálna) | : Neklasifikovaný |
| Akútna toxicita (inhalačná) | : Neklasifikovaný |

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

| Cobalt lithium dioxide (12190-79-3) | |
|--|--|
| LD50 orálne potkan | > 5000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure) |
| LD50 dermálne u potkana | > 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| Ethylene Carbonate (96-49-1) | |
| LD50 orálne potkan | > 5000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: other:, Remarks on results: other: |
| LD50 dermálne u potkana | > 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Remarks on results: other: |
| Cellulose, carboxymethyl ether, sodium salt (9004-32-4) | |
| LD50 orálne potkan | 27000 mg/kg Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex |
| LD50 dermálne králik | > 2000 mg/kg Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex |
| Dimethyl carbonate (616-38-6) | |
| LD50 orálne potkan | 13000 mg/kg |
| LD50 dermálne králik | 5000 mg/kg |
| LC50 Inhalačne - Potkan (Pár) | 5.36 mg/l Source: ECHA |
| Carbon black ; Acetylene black (1333-86-4) | |
| LD50 orálne potkan | > 8000 mg/kg Source: ECHA |
| LD50 dermálne králik | > 8000 mg/kg Source: ECHA |
| LC50 Inhalačne - Potkan | > 4.6 mg/m ³ |
| Poleptanie kože/podráždenie kože | : Neklasifikovaný |
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí | : Neklasifikovaný |
| Respiračná alebo kožná senzibilizácia | : Neklasifikovaný |
| Mutagenita pre zárodočné bunky | : Neklasifikovaný |
| Karcinogenita | : Neklasifikovaný |
| Ethenylbenzene polymer with 1,3-butadiene (9003-55-8) | |
| Skupina IARC | 3 - Not classifiable |
| Carbon black ; Acetylene black (1333-86-4) | |
| Skupina IARC | 2B - Possibly carcinogenic to humans |
| Reprodukčná toxicita | : Neklasifikovaný |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia | : Neklasifikovaný |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia | : Neklasifikovaný |
| Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium (21324-40-3) | |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia | Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. |
| Ethylene Carbonate (96-49-1) | |
| LOAEL (ústny,potkan,90 dní) | 554 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Animal sex: female, Remarks on results: other: |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia | Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. |
| Aspiračná nebezpečnosť | : Neklasifikovaný |

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

| | |
|------------------------|----------------|
| Viskozita, kinematický | Neuplatňuje sa |
|------------------------|----------------|

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

| | |
|---|--|
| Ekológia - všeobecne | : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |
| Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna) | : Neklasifikovaný |
| Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická) | : Neklasifikovaný |

Ethylene Carbonate (96-49-1)

| | |
|----------------------|--|
| LC50 - Ryby [1] | > 100 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |
| EC50 72h - Riasy [1] | > 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

Cellulose, carboxymethyl ether, sodium salt (9004-32-4)

| | |
|--------------------|---|
| LC50 - Ryby [1] | > 20000 mg/l Source: The ECOTOXicology database |
| EC50 - Kôrovce [1] | 87.26 mg/l Source: The ECOTOXicology database |

Carbon black ; Acetylene black (1333-86-4)

| | |
|-----------------|---------------------------|
| LC50 - Ryby [1] | > 1000 mg/l Source: NITE |
| ErC50 riasy | > 10000 mg/l Source: EHCA |

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
|---------------------------------|---------------------------|

Cobalt lithium dioxide (12190-79-3)

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
|---------------------------------|---------------------------|

Graphite (7782-42-5)

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
|---------------------------------|---------------------------|

meď (7440-50-8)

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
|---------------------------------|---------------------------|

hliník (7429-90-5)

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
|---------------------------------|---------------------------|

Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium (21324-40-3)

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
|---------------------------------|---------------------------|

Ethylene Carbonate (96-49-1)

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
|---------------------------------|---------------------------|

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

| Ethenylbenzene polymer with 1,3-butadiene (9003-55-8) | |
|---|---------------------------|
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
| 1,1-Difluoroethene homopolymer ; Poly(vinylene fluoride) (24937-79-9) | |
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
| Cellulose, carboxymethyl ether, sodium salt (9004-32-4) | |
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
| Dimethyl carbonate (616-38-6) | |
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |
| Carbon black ; Acetylene black (1333-86-4) | |
| Perzistencia a degradovateľnosť | Nie je ľahko rozložiteľná |

12.3. Bioakumulačný potenciál

| Dimethyl carbonate (616-38-6) | |
|---|------|
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) | 0.23 |

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.7. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

ODDIEL 14: Informácie o doprave






V súlade s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|--|---|---------------------------------------|---|
| 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo | | | | |
| UN 3481 | UN 3481 | UN 3481 | UN 3481 | UN 3481 |
| 14.2. Správne expedičné označenie OSN | | | | |
| LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ | LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT | Lithium ion batteries contained in equipment | LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE V ZARIADENÍ | LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ |

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| Opis dokumentu o preprave | | | | |
| UN 3481 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ, 9, (E) | UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9 | UN 3481 Lithium ion batteries contained in equipment, 9 | UN 3481 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE V ZARIADENÍ, 9 | UN 3481 LÍTIOVO-IÓNOVÉ BATÉRIE NACHÁDZAJÚCE SA V ZARIADENÍ, 9 |
| 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | | | | |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Obalová skupina | | | | |
| Neuplatňuje sa | Neuplatňuje sa | Neuplatňuje sa | Neuplatňuje sa | Neuplatňuje sa |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie | | | | |
| Nebezpečný pre životné prostredie: Ne | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne Morský polutant: Ne | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne |
| Žiadne ďalšie dostupné informácie | | | | |

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

| | |
|-----------------------------|--|
| Klasifikačný kód (ADR) | : M4 |
| Osobitné ustanovenia (ADR) | : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670 |
| Obmedzené množstvá (ADR) | : 0 |
| Vyňaté množstvá (ADR) | : E0 |
| Obalové inštrukcie (ADR) | : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| Dopravná kategória (ADR) | : 2 |
| Kód obmedzujúci tunel (ADR) | : E |
| EAC kód | : 4W |

Lodná doprava

| | |
|----------------------------------|---|
| Osobitné ustanovenia (IMDG) | : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 384, 387 |
| Obmedzené množstvá (IMDG) | : 0 |
| Vyňaté množstvá (IMDG) | : E0 |
| Pokyny k baleniu (IMDG) | : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| Č. EmS (požiar) | : F-A |
| Č. EmS (rozliatie) | : S-I |
| Kategória uloženia (IMDG) | : A |
| Skladovanie a manipulácia (IMDG) | : SW19 |
| Vlastnosti a pozorovanie (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. |

Letecká preprava

| | |
|---|-------------|
| Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) | : E0 |
| Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) | : Forbidden |
| Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) | : Forbidden |
| Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) | : 967 |

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

| | |
|---|---|
| Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) | : 5kg |
| Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA) | : 967 |
| Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA) | : 35kg |
| Osobitné ustanovenia (IATA) | : A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220 |
| Kód ERG (IATA) | : 12FZ |

Vnútrozemská preprava

| | |
|-------------------------------------|---|
| Klasifikačný kód (ADN) | : M4 |
| Osobitné ustanovenia (ADN) | : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670 |
| Obmedzené množstvá (ADN) | : 0 |
| Vyňaté množstvá (ADN) | : E0 |
| Vyžaduje sa vybavenie (ADN) | : PP |
| Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN) | : 0 |

Železničná doprava

| | |
|---|--|
| Klasifikačný kód (RID) | : M4 |
| Osobitné ustanovenia (RID) | : 188, 230, 310, 348, 360, _376, 377, 387, 670 |
| Obmedzené množstvá (RID) | : 0 |
| Vyňaté množstvá (RID) | : E0 |
| Pokyny k baleniu (RID) | : P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| Prepravná kategória (RID) | : 2 |
| Colis express (expresné zásielky) (RID) | : CE2 |
| Identifikačné číslo nebezpečnosti (RID) | : 90 |

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Nepoužiteľné,

Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení)

Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname kandidátskych látok REACH

Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012 týkajúce sa vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok)

Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach)

Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu (nariadenie EU 1005/2009 o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu)

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.

Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní)

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

15.1.2. Národné predpisy

Francúzsko

| Choroby z povolania | |
|---------------------|---|
| Kód | Popis |
| RG 25 | Choroby vyplývajúce z vdychovania minerálneho prachu s obsahom kryštalického oxidu kremičitého (kremeň, kristobalit, tridymit), kryštalické kremičitany (kaolín, mastenec), grafit alebo uhlie. |

Nemecko

| | |
|--|---|
| Employment restrictions | : Dodržiavať podmienky podľa Zákon o ochrane pracujúcich matiek (MuSchG). Dodržiavať podmienky podľa Zákon o ochrane mladých ľudí v zamestnaní (JArbSchG). |
| Trieda nebezpečenstva pre vodu (WGK) | : WGK 3, Vysoko nebezpečné pre vodné prostredie (Klasifikácia podľa AwSV, Príloha 1). |
| Nebezpečné udalosti Nariadenie (12. BImSchV) | : Nepodlieha Nebezpečné udalosti Nariadenie (12. BImSchV) |

Holandsko

| | |
|--|--|
| ABM category | : A(3) - hazardous for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname |
| SZW-lijst van mutagene stoffen | : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding | : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling | : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname |

Dánsko

| | |
|------------------------------|---|
| Dánske vnútroštátne predpisy | : Tehotné/dojčiace ženy, ktoré pracujú s prípravkom nesmú s ním prísť do priameho kontaktu Pri používaní a likvidovaní sa musia dodržiavať požiadavky dánskych úradov pre pracovné prostredie týkajúce sa práce s karcinogénnymi látkami |
|------------------------------|---|

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

No chemical safety assessment has been carried out

ODDIEL 16: Iné informácie

Skratky a akronymy:

| | |
|----------------------------|---|
| 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 |
| Biologická limitná hodnota | Biologická limitná hodnota |
| BOD | Biochemical oxygen demand (BOD) |
| COD | Chemická spotreba kyslíka (CHSK) |
| DMEL | Derived Minimal Effect level |
| DNEL | Odvožené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom |
| č.v ES | European Community number |
| EC50 | Median effective concentration |
| EN | European Standard |
| IARC | International Agency for Research on Cancer |

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

| Skratky a akronymy: | |
|---------------------|--|
| 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 | Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom |
| RID | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |
| SDS | Karta bezpečnostných údajov |
| STP | Sewage treatment plant |
| ThOD | Theoretical oxygen demand (ThOD) |
| TLM | Median Tolerance Limit |
| VOC | Volatile Organic Compounds |
| č. CAS | Chemical Abstract Service number |
| N.O.S. | Not Otherwise Specified |
| vPvB | Very Persistent and Very Bioaccumulative |
| ED | Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) |

| Úplné znenie viet H a EUH: | |
|----------------------------|---|
| Acute Tox. 3 (Orálna) | Akútna toxicita (orálna), kategória 3 |
| Acute Tox. 4 (Orálna) | Akútna toxicita (orálna), kategória 4 |
| Aquatic Chronic 2 | Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 2 |
| Eye Irrit. 2 | Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2 |
| Flam. Sol. 1 | Horľavé tuhé látky, kategória 1 |
| H228 | Horľavá tuhá látka. |
| H261 | Pri kontakte s vodou uvoľňuje horľavé plyny. |
| H301 | Toxický po požití. |
| H302 | Škodlivý po požití. |
| H314 | Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. |
| H319 | Spôsobuje vážne podráždenie očí. |
| H360 | Môže spôsobiť poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa. |
| H372 | Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. |
| H373 | Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. |
| H411 | Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |

On-Ear Stereo Bluetooth Headset Li-ion Polymer battery

Karta bezpečnostných údajov

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

| Úplné znenie viet H a EUH: | |
|----------------------------|---|
| Repr. 1A | Reprodukčná toxicita, kategória 1A |
| Skin Corr. 1 | Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1 |
| STOT RE 1 | Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 1 |
| STOT RE 2 | Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 2 |
| Water-react. 2 | Látky a zmesi, ktoré v kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny, kategória 2 |

Klasifikácia vyhovuje : ATP 12

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku