

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu	: Artikel
Názov produktu	: Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery
Výrobný kód	: HPBT2475BK
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]

Horľavé tuhé látky, kategória 1	H228
Látky a zmesi, ktoré v kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny, H261	
kategória 2	
Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2	H315
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2	H319
Reprodukčná toxicita, kategória 1A	H360
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 2	H373
Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3	H412

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

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]

Výstražné piktogramy (CLP)



Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

Výstražné slovo (CLP)	: Nebezpečenstvo
Obsahuje	: Cobalt lithium dioxide; Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium
Výstražné upozornenia (CLP)	: H228 - Horľavá tuhá látka. H261 - Pri kontakte s vodou uvoľňuje horľavé plyny. H315 - Dráždi kožu. H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí. H360 - Môže spôsobiť poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa. H373 - Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí. P201 - Pred použitím sa oboznámte s osobitnými pokynmi. P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu sluchu. P302+P335+P334 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Z pokožky oprášte sypké častičky. Ponorte do studenej vody alebo obviažte mokrými obväzmi.

2.3. Iná nebezpečenosť

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

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

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	37.82	Repr. 1A, H360
Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium	č. CAS: 21324-40-3	18.56	Acute Tox. 3 (Orálna), H301 Skin Corr. 1, H314 STOT RE 1, H372
Graphite	č. CAS: 7782-42-5	16.48	Neklasifikovaný
meď	č. CAS: 7440-50-8	9.74	Aquatic Chronic 2, H411
hliník	č. CAS: 7429-90-5 č.v ES: 231-072-3 č. Indexu: 013-002-00-1	9.03	Water-react. 2, H261 Flam. Sol. 1, H228
POLYETHYLENE	č. CAS: 9002-88-4	3.03	Neklasifikovaný
1,1-Difluoroethene homopolymer ; Poly(vinylene fluoride)	č. CAS: 24937-79-9	1.46	Neklasifikovaný
POLYPROPYLENE	č. CAS: 9003-07-0	1.3	Neklasifikovaný
nikel	č. CAS: 7440-02-0 č.v ES: 231-111-4 č. Indexu: 028-002-00-7	1.08	Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412
Poly(12-aminododecanoic acid lauro lactam)	č. CAS: 24937-16-4	0.8	Neklasifikovaný
STYRENE-BUTADIENE RUBBER	č. CAS: 61789-96-6	0.39	Neklasifikovaný
CROSCARMELLOSE	č. CAS: 9000-11-7	0.31	Neklasifikovaný

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

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

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.

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.

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

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 akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.
Teplota skladovania : < 70 °C

Nemecko

Skladovacia skupina (LGK, TRGS 510) : LGK 4.3 - Nebezpečné látky, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny
Spoločný odkladací stôl :

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 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1A, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.1C, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.2, LGK 7

Spoločné skladovanie s obmedzeným povolením pre : LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 10-13

Povolené spoločné skladovanie pre : LGK 4.3, LGK 13

Švajčiarsko

Trieda skladovania (LK) : LK 4.3 - Pri kontakte s vodou sa môže čiastočne rozložiť a uvoľniť horľavé plyny

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

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

meď (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

nikel (7440-02-0)

EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL)

Miestny názov	Nickel metal
Poznámka	(Year of adoption 2011)
Odkaz na predpisy	SCOEL Recommendations

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

nikel (7440-02-0)	
EU - Biological Limit Value (BLV)	
Miestny názov	Nickel and nickel compounds
Odkaz na predpisy	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs

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 kontrolné opatrenia

Primerané technické kontrolné opatrenia:

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. Ochrany dýchacích ciest

Ochrany dýchacích ciest:

[V prípade nedostatočného vetrania] používajte ochranu dýchacích ciest.

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Kontroly environmentálnej expozície:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tuhé
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

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

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

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)

STYRENE-BUTADIENE RUBBER (61789-96-6)

LD50 orálne potkan	> 71300 mg/kg Source: National Library of Medicine
LD50 dermálne králik	20000 mg/kg Source: National Library of Medicine

Poleptanie kože/podráždenie kože : Dráždi kožu.

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný
Mutagenita pre zárodočné bunky	: Neklasifikovaný
Karcinogenita	: Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	: Môže spôsobiť poškodenie plodnosti alebo nenarodeného dieťaťa.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

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

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
---	---

nikel (7440-02-0)

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
---	---

Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 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)	: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 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
---------------------------------	---------------------------

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

POLYPROPYLENE (9003-07-0)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je ľahko rozložiteľná
1,1-Difluoroethene homopolymer ; Poly(vinylene fluoride) (24937-79-9)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je ľahko rozložiteľná
STYRENE-BUTADIENE RUBBER (61789-96-6)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je ľahko rozložiteľná
CROSCARMELLOSE (9000-11-7)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je ľahko rozložiteľná
nikel (7440-02-0)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je ľahko rozložiteľná
POLYETHYLENE (9002-88-4)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je ľahko rozložiteľná
Poly(12-aminododecanoic acid lauro lactam) (24937-16-4)	
Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je ľahko rozložiteľná

12.3. Bioakumulačný potenciál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

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

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
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
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
---	------

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

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
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 nebezpečenstva (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 substance(s) listed on 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: Graphite (7782-42-5), Aluminium powder (7429-90-5), Nickel powder (7440-02-0)

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

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)

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.
RG 66	Nádcha a astma z povolania

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 : Z(1) - non biodegradable substances with hazardous properties for humans and the environment (carcinogenicity/ mutagenicity/ reprotoxicity/bioaccumulative potential/ toxicity or persistence)
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 : Tento prípravok nesmú používať osoby mladšie ako 18 rokov
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

Švajčiarsko

Vyhľadávka o chemikáliách (SR 813.11) : Group 1

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)

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

Skratky a akronymy:

COD	Chemická spotreba kyslíka (CHSK)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Odvodené 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
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
Aquatic Chronic 2	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
Carc. 2	Karcinogenita, 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.

Wireless Headphones Li-ion Polymer 81352 battery

Karta bezpečnostných údajov

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

Úplné znenie viet H a EUH:	
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H351	Podозrenie, že spôsobuje rakovinu.
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.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Repr. 1A	Reprodukčná toxicita, kategória 1A
Skin Corr. 1	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1
Skin Sens. 1	Kožná senzibilizácia, kategória 1
STOT RE 1	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 1
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