

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта	: Изделие
Наименование на продукта	: Powerbank with Li-ion Polymerbattery
Код на продукта	: UPBKW15W5000BK
Вид на продукта	: SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram.

#### 1.2. Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Предназначено за масова употреба	
Употреба на веществото/сместа	: Електрически батерии и акумулатори

##### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Ограничения за употреба	: Do not open batteries
-------------------------	-------------------------

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

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

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Запалими твърди вещества, Категория 1	H228
Вещества и смеси, които при контакт с вода отделят запалими газове, категория 2	H261
Корозия/дразнене на кожата, Категория 2	H315
Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2	H319
Токсичност за репродукцията, Категория 1A	H360
Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 2	H373
Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3	H412
За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16	

##### Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограми за опасности (CLP)



Сигнална дума (CLP)

: Опасно

Съдържа

: Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

Предупреждения за опасност (CLP)	: H228 - Запалимо твърдо вещество. H261 - При контакт с вода отделя запалими газове. H315 - Предизвиква дразнене на кожата. H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите. H360 - Може да увреди оплодителната способност или плода. H373 - Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Препоръки за безопасност (CLP)	: P101 - При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта. P102 - Да се съхранява извън обсега на деца. P201 - Преди употреба се снабдете със специални инструкции. P210 - Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено. P280 - Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице/предпазни средства за защита на слуха. P302+P335+P334 - ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: отстранете от кожата посипаните частици. Потопете в хладка вода или сложете мокри компреси.

### 2.3. Други опасности

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

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

Не е приложимо

### 3.2. Смеси

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
Lithium Nickel Cobalt Oxide	CAS №: 113066-89-0	25 – 40	Не се класифицира
Graphite	CAS №: 7782-42-5	20 – 30	Не се класифицира
Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium	CAS №: 21324-40-3	10 – 14	Acute Tox. 3 (орална), H301 Skin Corr. 1, H314 STOT RE 1, H372
мед	CAS №: 7440-50-8	7 – 10	Aquatic Chronic 2, H411
алуминий	CAS №: 7429-90-5 ЕО №: 231-072-3 ЕО индекс №: 013-002-00-1	5 – 8	Water-react. 2, H261 Flam. Sol. 1, H228
Aluminium chlorohydrate	CAS №: 12042-91-0 ЕО №: 234-933-1	2 – 4	Не се класифицира
Serphalins, brain	CAS №: 90989-93-8	1 – 2	Не се класифицира
1,1-Difluoroethene homopolymer ; Poly(vinylene fluoride)	CAS №: 24937-79-9	0.5 – 1	Не се класифицира
никел	CAS №: 7440-02-0 ЕО №: 231-111-4 ЕО индекс №: 028-002-00-7	0.5 – 1	Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412
STYRENE/BUTADIENE COPOLYMER	CAS №: 9003-55-8	0.5 – 1	Не се класифицира

За пълния текст на H- и ECH-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ при вдишване	: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Първа помощ при контакт с кожата	: Wash skin with plenty of water.
Първа помощ при контакт с очите	: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Незабавно да се извика лекар.
Първа помощ при поглъщане	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

#### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налична допълнителна информация

#### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Да се лекува симптоматично.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Dry powder. Пяна.

#### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар	: Запалимо твърдо вещество.
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Toxic fumes may be released.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

Защита при гасене на пожар : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Complete protective clothing.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

#### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

##### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Аварийни планове : Ventilate spillage area. No open flames, no sparks, and no smoking.

##### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства".

#### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се избягва изпускане в околната среда.

#### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Методи за почистване	: Mechanically recover the product.
Друга информация	: Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

#### 6.4. Позоваване на други раздели

For further information refer to section 13.

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Ensure good ventilation of the work station. Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено. Не допускайте контакт с вода.

#### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.  
Температура на съхранение : < 70 °C

#### Германия

Клас на съхранение (LGK, TRGS 510) : LGK 4.3 - Опасни вещества, които отделят запалими газове при контакт с вода

Таблица за съвместно съхранение :

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

Не е разрешено съвместно съхранение за : 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

Съвместно съхранение с ограничения, разрешени за : 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

Разрешено е съвместно съхранение за : LGK 4.3, LGK 13

#### Швейцария

Клас на съхранение (LK) : LK 4.3 - При контакт с вода може частично да се разгради и да отдели запалими газове

#### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

#### 8.1. Параметри на контрол

##### 8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

мед (7440-50-8)	
<b>ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)</b>	
Местно наименование	Copper
Забележка	(Year of adoption 2014)
Позоваване на нормативната уредба	SCOEL Recommendations
<b>Холандия - Граници на професионална експозиция</b>	
Местно наименование	Koper
TGG-8u (OEL TWA)	0.1 mg/m <sup>3</sup> en anorganische koperverbindingen (inhaleerbaar)
Позоваване на нормативната уредба	Arbeidsomstandighedenregeling 2022
никел (7440-02-0)	
<b>ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)</b>	
Местно наименование	Nickel metal
Забележка	(Year of adoption 2011)
Позоваване на нормативната уредба	SCOEL Recommendations

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

никел (7440-02-0)	
EC - Biological Limit Value (BLV)	
Местно наименование	Nickel and nickel compounds
Позоваване на нормативната уредба	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs

### 8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.3. Замърсители на въздуха, образувани по време на предписаната употреба

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.5. Регулиране чрез обхвати (control banding)

Няма налична допълнителна информация

## 8.2. Контрол на експозицията

### 8.2.1. Подходящ инженерен контрол

**Подходящ инженерен контрол:**  
Ensure good ventilation of the work station.

### 8.2.2. Лични предпазни средства

#### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2.2.2. Skin protection

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

**Защита на дихателните пътища:**  
[При недостатъчна вентилация] носете средства за защита на дихателните пътища.

#### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.3. Контрол на експозицията на околната среда

**Контрол на експозицията на околната среда:**  
Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние	: Твърдо вещество
Цвят	: Не е налично
Мирис	: Не е налично
Границата на мириса	: Не е налично
Точка на топене	: Не е налично
Точка на замръзване	: Не е приложимо
Точка на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Запалимо твърдо вещество, При контакт с вода отделя запалими газове.
Долна граница на експлозивност	: Не е приложимо
Горна граница на експлозивност	: Не е приложимо
Пламна температура	: Не е приложимо
Температура на самозапалване	: Не е приложимо
Температура на разлагане	: Не е налично
pH	: Не е налично

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

pH разтвор	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: Не е приложимо
Разтворимост	: Не е налично
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50°C	: Не е налично
Плътност	: Не е налично
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20°C	: Не е приложимо
Particle size	: Не е налично

## 9.2. Друга информация

### 9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

### 9.2.2. Други характеристики за безопасност

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реакционна способност

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

### 10.2. Химична стабилност

Stable under normal conditions.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

No dangerous reactions known under normal conditions of use. При контакт с вода отделя запалими газове.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

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

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

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

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (дермална)	: Не се класифицира
Остра токсичност (вдишване)	: Не се класифицира

#### Aluminium chlorohydrate (12042-91-0)

LD50 орално плъх	9187 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 8383 - 10067
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Корозивност/дразнене на кожата	: Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	: Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата	: Не се класифицира
Мутагенност на зародишните клетки	: Не се класифицира

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

Канцерогенност	: Не се класифицира
Токсичност за репродукцията	: Може да увреди оплодителната способност или плода.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция	: Не се класифицира
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	: Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
---	--

### никел (7440-02-0)

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
---	--

Опасност при вдишване : Не се класифицира

### Powerbank with Li-ion Polymerbattery

Вискозитет, кинематичен	Не е приложимо
-------------------------	----------------

## 11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Екология - общо	: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра)	: Не се класифицира
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична)	: Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### Aluminium chlorohydrate (12042-91-0)

LC50 - Риби [1]	1.39 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Ракообразни [1]	98 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Ракообразни [2]	> 200 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Водорасли [1]	0.24 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Водорасли [2]	0.075 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ЛОЕС (хронична)	15 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
НОЕС (хронична)	< 15 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'

### 12.2. Устойчивост и разградимост

#### Powerbank with Li-ion Polymerbattery

Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
----------------------------	-----------------------

#### Graphite (7782-42-5)

Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
----------------------------	-----------------------

#### мед (7440-50-8)

Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
----------------------------	-----------------------

#### алуминий (7429-90-5)

Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
----------------------------	-----------------------

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

<b>Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium (21324-40-3)</b>	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
<b>1,1-Difluoroethene homopolymer ; Poly(vinylene fluoride) (24937-79-9)</b>	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
<b>никел (7440-02-0)</b>	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
<b>Lithium Nickel Cobalt Oxide (113066-89-0)</b>	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
<b>Aluminium chlorohydrate (12042-91-0)</b>	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
<b>Cephalins, brain (90989-93-8)</b>	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо
<b>STYRENE/BUTADIENE COPOLYMER (9003-55-8)</b>	
Устойчивост и разградимост	Не се разгражда бързо

### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Методи за третиране на отпадъци : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / IMDG / IATA / ADN / RID






ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер</b>				
UN 3481	UN 3481	UN 3481	UN 3481	UN 3481
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>				
ЛИТИЕВО-ЙОННИ БАТЕРИИ, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ОБОРУДВАНЕ	LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT	Lithium ion batteries contained in equipment	ЛИТИЕВО-ЙОННИ БАТЕРИИ, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ОБОРУДВАНЕТО	ЛИТИЕВО-ЙОННИ БАТЕРИИ, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ОБОРУДВАНЕ



# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>Описание на транспортните документи</b>				
UN 3481 ЛИТИЕВО-ЙОННИ БАТЕРИИ, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ОБОРУДВАНЕ, 9, (E)	UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9	UN 3481 Lithium ion batteries contained in equipment, 9	UN 3481 ЛИТИЕВО-ЙОННИ БАТЕРИИ, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ОБОРУДВАНЕТО, 9	UN 3481 ЛИТИЕВО-ЙОННИ БАТЕРИИ, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ОБОРУДВАНЕ, 9
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Опаковъчна група</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>				
Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не Морски замърсител: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не	Опасно за околната среда: Не
Няма допълнителна налична информация				

## 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

### Сухопътен транспорт

Класификационен код (ADR)	: M4
Специални разпоредби (ADR)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670
Ограничени количества (ADR)	: 0
Изключени количества (ADR)	: E0
Опаковъчни инструкции (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Транспортна категория (ADR)	: 2
Код за тунелни ограничения (ADR)	: E
Код ЕАС	: 4W

### Транспорт по море

Специални разпоредби (IMDG)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 384, 387
Ограничени количества (IMDG)	: 0
Изключени количества (IMDG)	: E0
Опаковъчни инструкции (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
EmS-№ (Пожар)	: F-A
EmS-№ (Разлив)	: S-I
Категория на товарене (IMDG)	: A
Складирание и обработка (IMDG)	: SW19
Свойства и наблюдения (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.

### Въздушен транспорт

PSA Изключени количества (IATA)	: E0
PSA Ограничени количества пътнически самолет и карго (IATA)	: Forbidden
PSA Максимално нетно количество за ограничено количество пътнически самолет и карго (IATA)	: Forbidden
PSA Инструкции за опаковане пътнически самолет и карго (IATA)	: 967
PSA Максимално нетно количество пътнически самолет и карго (IATA)	: 5kg
Инструкции за опаковане само карго (IATA)	: 967

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

Максимално нетно количество само карго (IATA) : 35kg  
Специални разпоредби (IATA) : A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220  
ERG код (IATA) : 12FZ

### Транспорт по вътрешните водни пътища

Класификационен код (ADN) : M4  
Специални разпоредби (ADN) : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670  
Ограничени количества (ADN) : 0  
Изключени количества (ADN) : E0  
Задължително оборудване (ADN) : PP  
Брой сини конуси/светлини (ADN) : 0

### Железопътен транспорт

Класификационен код (RID) : M4  
Специални разпоредби (RID) : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670  
Ограничени количества (RID) : 0  
Изключени количества (RID) : E0  
Опаковъчни инструкции (RID) : P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906  
Транспортна категория (RID) : 2  
Експресни пратки (RID) : CE2  
Идентификационен номер за опасност (RID) : 90

## 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### 15.1.1. Регламенти на ЕС

##### REACH Приложение XVII (Условия за ограничаване)

Неприложимо.

##### REACH, Приложение XIV (Списък на веществата за разрешаване)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в Приложение XIV на REACH (Списък на веществата за разрешаване)

##### REACH Списък с кандидат-вещества (SVHC)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка на REACH с кандидат-вещества

##### Регламент PIC (ЕС 649/2012, Предварително обосновано съгласие)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в PIC списъка (Регламент ЕС 649/2012 относно износа и вноса на опасни химикали)

##### Регламент относно УОЗ (ЕС 2019/1021, Устойчиви органични замърсители)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с УОЗ (Регламент ЕС 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители)

##### Регламент относно вещества, които нарушават озоновия слой (ЕС 1005/2009)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с вещества, които нарушават озоновия слой (Регламент ЕО 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой)

##### 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)

##### Регламент относно прекурсорите на взривни вещества (ЕС 2019/1148)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с прекурсори на взривни вещества (Регламент ЕС 2019/1148 за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества)

##### Регламент относно прекурсорите на наркотични вещества (ЕО 273/2004)

Не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка с Прекурсори на наркотичните вещества (Регламент ЕО 273/2004 относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани за незаконно производство на наркотични или психотропни вещества)

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

### 15.1.2. Национални разпоредби

#### Франция

Професионални болести	
Код	Описание
RG 25	Заболявания, получени в резултат от вдишването на минерален прах, съдържащ кристален силициев диоксид (кварц, кристобалит, тридимит), кристални силикати (каолин, талк), графит или въглища.

#### Германия

Employment restrictions	: Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на работещите майки (MuSchG). Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на младите хора в областта на трудовата заетост (JArbSchG).
Опасност за водите клас (WGK)	: WGK 3, Силно опасно за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1).
Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)	: Не е предмет на Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)

#### Холандия

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	: Нито една от съставките не е в списъка
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Нито една от съставките не е в списъка
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Нито една от съставките не е в списъка
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Нито една от съставките не е в списъка
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Нито една от съставките не е в списъка

#### Дания

Датски национални нормативни актове	: На младите хора под 18 годишна възраст не е позволено да използват продукта Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него По време на употреба и изхвърляне трябва да се спазват изискванията на датските органи за работна среда по отношение на работата с канцерогени
-------------------------------------	--

#### Швейцария

Наредба за химикалите (SR 813.11)	: Group 1
-----------------------------------	-----------

### 15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

No chemical safety assessment has been carried out

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Съкращения и акроними:	
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
BLV (Биологична гранична стойност)	Биологична гранична стойност
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Химична потребност от кислород (ХПК)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Получена недействаща доза/концентрация
EO №	European Community number
EC50	Median effective concentration
EN	European Standard

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

### Съкращения и акроними:

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	Предполагаема недействаща концентрация
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
ИЛБ	Информационен лист за безопасност
STP	Sewage treatment plant
ТПК	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
ЛОС	Volatile Organic Compounds
CAS №	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

### Пълен текст на H- и EУН-предупрежденията за опасност:

Acute Tox. 3 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 3
Aquatic Chronic 2	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 2
Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3
Carc. 2	Канцерогенност, Категория 2
Flam. Sol. 1	Запалими твърди вещества, Категория 1
H228	Запалимо твърдо вещество.
H261	При контакт с вода отделя запалими газове.
H301	Токсичен при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H315	Предизвиква дразнене на кожата.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H360	Може да увреди оплодителната способност или плода.

# Powerbank with Li-ion Polymerbattery

## Информационен лист за безопасност

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

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H411	Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Skin Corr. 1	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1
Skin Sens. 1	Кожна сенсibilизация, Категория 1
STOT RE 1	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 1
Water-react. 2	Вещества и смеси, които при контакт с вода отделят запалими газове, категория 2

Класификацията е в съответствие с : АТР 12

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на продукта