

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Artículo  
Nombre del producto : Walkie Talkie Set Li-ion battery  
Código de producto : WLTK1010BK

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general  
Categoría de uso principal : Uso por el consumidor  
Uso de la sustancia/mezcla : Baterías y acumuladores eléctricos

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

Restricciones de utilización : Do not open batteries

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

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

#### 1.4. Teléfono de emergencia

No se dispone de más información

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Toxicidad aguda (oral), categoría 4 H302  
Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

##### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Nocivo en caso de ingestión.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Palabra de advertencia (CLP) : -  
Indicaciones de peligro (CLP) : H302 - Nocivo en caso de ingestión.  
Consejos de prudencia (CLP) : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.  
P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización.

#### 2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT/mPmB  $\geq 0.1\%$  evaluadas con arreglo al Anexo XIII de REACH

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 3.2. Mezclas

| Nombre                      | Identificador de producto  | %       | Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]                            |
|-----------------------------|--|---------|---|
| Cobalt lithium dioxide      | N° CAS: 12190-79-3<br>N° CE: 235-362-0                           | 34 – 39 | No clasificado  |
| Grafito                     | N° CAS: 7782-42-5  | 23 – 24 | No clasificado  |
| Lithium hexafluorophosphate | N° CAS: 21324-40-3<br>N° CE: 244-334-7                           | 12 – 16 | Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Skin Corr. 1, H314<br>STOT RE 1, H372                |
| Copper                      | N° CAS: 7440-50-8<br>N° CE: 231-159-6                            | 5 – 9   | No clasificado  |
| Aluminium                   | N° CAS: 7429-90-5<br>N° CE: 231-072-3                            | 2 – 7   | No clasificado  |
| Níquel                      | N° CAS: 7440-02-0<br>N° CE: 231-111-4<br>N° Índice: 028-002-00-7 | 2 – 5   | Skin Sens. 1, H317<br>Carc. 2, H351<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavar la piel con abundante agua.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Aclarar los ojos con agua como medida de precaución.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de más información

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Polvo seco. Espuma.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible emisión de humos tóxicos.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame.

##### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Recoger mecánicamente el producto.  
Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Llevar un equipo de protección individual. El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Evitar el contacto con el agua.  
Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un recipiente cerrado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave. Proteger de la humedad. Almacenar en un lugar seco. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.  
Temperatura de almacenamiento : < 70 °C

#### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

##### 8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

| Níquel (7440-02-0)  |  |
|---|--|
| UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL) |  |
| Nombre local  | Nickel metal   |
| Comentarios   | (Year of adoption 2011)                              |
| Referencia normativa  | SCOEL Recommendations                                |
| UE - Valor límite biológico (BLV)                             |  |
| Nombre local  | Nickel and nickel compounds                          |
| Referencia normativa  | SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs |

##### 8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

### 8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

### 8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

## 8.2. Controles de la exposición

### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

#### Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

### 8.2.2. Equipos de protección personal

#### 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

No se dispone de más información

#### 8.2.2.2. Protección de la piel

No se dispone de más información

#### 8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

No se dispone de más información

#### 8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

### 8.2.3. Control de la exposición ambiental

#### Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|  |  |
|--|--|
| Estado físico                                      | : Sólido   |
| Color  | : No disponible  |
| Olor   | : No disponible  |
| Umbral olfativo                                    | : No disponible  |
| Punto de fusión                                    | : No disponible  |
| Punto de congelación                               | : No aplicable   |
| Punto de ebullición                                | : No disponible  |
| Inflamabilidad                                     | : En contacto con el agua desprende gases inflamables que pueden inflamarse espontáneamente. |
| Límite inferior de explosividad                    | : No aplicable   |
| Límite superior de explosividad                    | : No aplicable   |
| Punto de inflamación                               | : No aplicable   |
| Temperatura de auto-inflamación                    | : No aplicable   |
| Temperatura de descomposición                      | : No disponible  |
| pH   | : No disponible  |
| Solución pH  | : No disponible  |
| Viscosidad, cinemática                             | : No aplicable   |
| Solubilidad  | : No disponible  |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | : No disponible  |
| Presión de vapor                                   | : No disponible  |
| Presión de vapor a 50°C                            | : No disponible  |
| Densidad   | : No disponible  |
| Densidad relativa                                  | : No disponible  |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                  | : No aplicable   |
| Tamaño de las partículas                           | : No disponible  |

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 9.2. Otros datos

#### 9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

#### 9.2.2. Otras características de seguridad

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones normales de utilización.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización. En contacto con el agua desprende gases inflamables que pueden inflamarse espontáneamente.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas (véase la sección 7). Agua, humedad. Evitar el contacto con superficies calientes. Calor. Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente de ignición.

### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| Toxicidad aguda (oral)       | : Nocivo en caso de ingestión. |
| Toxicidad aguda (cutánea)    | : No clasificado               |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No clasificado               |

| Walkie Talkie Set Li-ion battery    |   |
|-------------------------------------|---|
| ATE CLP (oral)                      | 1551,831 mg/kg de peso corporal   |
| Aluminium (7429-90-5)               |   |
| DL50 oral rata                      | > 15900 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)   |
| CL50 Inhalación - Rata              | > 0,888 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)                                 |
| Cobalt lithium dioxide (12190-79-3) |   |
| DL50 oral rata                      | > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure) |
| DL50 cutánea rata                   | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)  |
| CL50 Inhalación - Rata              | 5,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method)                            |

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| <b>Lithium hexafluorophosphate (21324-40-3)</b>                           |  |
|---|--|
| DL50 oral rata  | 50 – 300 mg/kg de peso corporal 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) |
| <b>Copper (7440-50-8)</b>   |  |
| DL50 cutánea rata   | > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other:   |
| CL50 Inhalación - Rata  | > 5,11 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method)   |
| Corrosión o irritación cutáneas   | : No clasificado   |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                              | : No clasificado   |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                    | : No clasificado   |
| Mutagenicidad en células germinales                                       | : No clasificado   |
| Carcinogenicidad  | : No clasificado   |
| Toxicidad para la reproducción  | : No clasificado   |
| <b>Aluminium (7429-90-5)</b>  |  |
| NOAEL (animal/macho, F0/P)  | 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)   |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única    | : No clasificado   |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado   |
| <b>Níquel (7440-02-0)</b>   |  |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  |
| <b>Aluminium (7429-90-5)</b>  |  |
| LOAEC (inhalación, rata, polvo/niebla/humo, 90 días)                      | 0,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)  |
| NOAEL (subcrónico, oral, animal/macho, 90 días)                           | 1034 mg/kg de peso corporal Animal: dog, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 409 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Non-Rodents)   |
| NOAEL (subcrónico, oral, animal/hembra, 90 días)                          | 1087 mg/kg de peso corporal Animal: dog, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 409 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Non-Rodents)   |
| <b>Cobalt lithium dioxide (12190-79-3)</b>                                |  |
| NOAEL (oral, rata, 90 días)   | 3 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)  |
| <b>Lithium hexafluorophosphate (21324-40-3)</b>                           |  |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  |
| Peligro por aspiración  | : No clasificado   |
| <b>Walkie Talkie Set Li-ion battery</b>                                   |  |
| Viscosidad, cinemática  | No aplicable   |

### 11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : El producto no neutralizado puede ser peligroso para los organismos acuáticos.  
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático : No clasificado  
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No clasificado  
No fácilmente degradable

#### Aluminium (7429-90-5)

|                      |   |
|----------------------|---|
| CE50 72h - Algas [1] | 1,05 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| CE50 72h - Algas [2] | 0,2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |

#### Cobalt lithium dioxide (12190-79-3)

|                       |   |
|-----------------------|---|
| CE50 - Crustáceos [1] | 5,89 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
|-----------------------|---|

#### Lithium hexafluorophosphate (21324-40-3)

|                      |  |
|----------------------|--|
| CE50 96h - Algas [1] | > 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| NOEC crónico peces   | 4 mg/l Test organisms (species): Duration: '21 d'  |

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

#### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

#### 12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.1. Número ONU o número ID</b>   |   |   |   |   |
| ONU 3091  | ONU 3091  | ONU 3091  | ONU 3091  | ONU 3091  |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>             |   |   |   |   |
| BATERÍAS DE METAL LITIO EMBALADAS CON UN EQUIPO                                   | BATERÍAS DE METAL LITIO EMBALADAS CON UN EQUIPO                                   | Lithium metal batteries packed with equipment                                     | BATERÍAS DE METAL LITIO EMBALADAS CON UN EQUIPO                                     | BATERÍAS DE METAL LITIO EMBALADAS CON UN EQUIPO                                     |
| <b>Descripción del documento del transporte</b>                                   |   |   |   |   |
| UN 3091 BATERÍAS DE METAL LITIO EMBALADAS CON UN EQUIPO, 9A, (E)                  | UN 3091 BATERÍAS DE METAL LITIO EMBALADAS CON UN EQUIPO, 9                        | UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment, 9A                         | UN 3091 BATERÍAS DE METAL LITIO EMBALADAS CON UN EQUIPO, 9A                         | UN 3091 BATERÍAS DE METAL LITIO EMBALADAS CON UN EQUIPO, 9A                         |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                               |   |   |   |   |
| 9A  | 9   | 9A  | 9A  | 9A  |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>  |   |   |   |   |
| No aplicable  | No aplicable  | No aplicable  | No aplicable  | No aplicable  |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>                                      |   |   |   |   |
| Peligroso para el medio ambiente: No  | Peligroso para el medio ambiente: No<br>Contaminante marino: No                   | Peligroso para el medio ambiente: No  | Peligroso para el medio ambiente: No  | Peligroso para el medio ambiente: No  |
| No se dispone de información adicional  |   |   |   |   |

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

|  |  |
|--|--|
| Código de clasificación (ADR)            | : M4   |
| Disposiciones especiales (ADR)           | : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670              |
| Cantidades limitadas (ADR)               | : 0  |
| Cantidades exceptuadas (ADR)             | : E0   |
| Instrucciones de embalaje (ADR)          | : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| Categoría de transporte (ADR)            | : 2  |
| Código de restricciones en túneles (ADR) | : E  |
| Código EAC                               | : 4Y   |

#### Transporte marítimo

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Disposiciones especiales (IMDG)    | : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 384, 387  |
| Cantidades limitadas (IMDG)        | : 0   |
| Cantidades exceptuadas (IMDG)      | : E0  |
| Instrucciones de embalaje (IMDG)   | : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906  |
| N.º FS (Fuego)                     | : F-A   |
| N.º FS (Derrame)                   | : S-I   |
| Categoría de carga (IMDG)          | : A   |
| Estiba y Manipulación (IMDG)       | : SW19  |
| Propiedades y observaciones (IMDG) | : Electrical batteries containing lithium encased in a rigid metallic body. Lithium 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. |

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Transporte aéreo

|   |  |
|---|--|
| Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                    | : E0   |
| Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                      | : Forbidden  |
| Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : Forbidden  |
| Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                 | : 969  |
| Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                      | : 5kg  |
| Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)                 | : 969  |
| Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)                        | : 35kg   |
| Disposiciones especiales (IATA)   | : A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A802 |
| Código GRE (IATA)   | : 12FZ   |

### Transporte por vía fluvial

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Código de clasificación (ADN)      | : M4  |
| Disposiciones especiales (ADN)     | : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670 |
| Cantidades limitadas (ADN)         | : 0   |
| Cantidades exceptuadas (ADN)       | : E0  |
| Equipo requerido (ADN)             | : PP  |
| Número de conos/luces azules (ADN) | : 0   |

### Transporte ferroviario

|   |  |
|---|--|
| Código de clasificación (RID)           | : M4   |
| Disposiciones especiales (RID)          | : 188, 230, 310, 360, _376, 377, 387, 390, 670           |
| Cantidades limitadas (RID)              | : 0  |
| Cantidades exceptuadas (RID)            | : E0   |
| Instrucciones de embalaje (RID)         | : P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| Categoría de transporte (RID)           | : 2  |
| Paquetes exprés (RID)                   | : CE2  |
| N.º de identificación del peligro (RID) | : 90   |

## 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### 15.1.1. Normativa de la UE

##### Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

Inaplicable.

##### Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

Inaplicable.

##### Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

##### Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

##### Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Agotamiento de la capa de ozono

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

### Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

Contiene una o varias sustancias incluidas en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

#### ANEXO II - PRECURSORES EXPLOSIVOS QUE DEBEN NOTIFICARSE

Lista de sustancias como tales o en mezclas o en sustancias respecto de las cuales deben notificarse en un plazo de veinticuatro horas transacciones sospechosas y desapariciones y robos significativos.

| Nombre           | N° CAS    | Código de la nomenclatura combinada (NC) | Código de la nomenclatura combinada de una mezcla sin componentes que determinarían una clasificación bajo otro código NC |
|------------------|-----------|--|---|
| Aluminio, polvos | 7429-90-5 | 7603 10 00; ex 7603 20 00                |   |

Por favor vea [https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives\\_en](https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives_en)

### Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

#### 15.1.2. Normativas nacionales

##### Francia

| Enfermedades laborales |  |
|------------------------|--|
| Código                 | Descripción  |
| RG 25                  | Enfermedades contraídas por inhalación de polvo mineral que contiene sílice cristalina (cuarzo, cristobalita, tridimita), silicatos cristalinos (caolín, talco), grafito o carbón. |

##### Alemania

Restricciones profesionales

- : Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de madres trabajadoras (MuSchG).
- : Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de empleados jóvenes (JArbSchG).

Clase de peligro para el agua (WGK)

- : WGK 3, Muy peligrosa para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1).

Clase de almacenamiento (LGK, TRGS 510)

- : LGK 11 - Combustible sólido.

Cuadro de almacenamiento conjunto

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

No se permite el almacenamiento conjunto para

- : LGK 1, LGK 5.1A, LGK 6.2, LGK 7.

Se permite el almacenamiento conjunto con restricciones para

- : 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.

Se permite el almacenamiento conjunto para

- : 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.

Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

- : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

##### Países Bajos

Categoría ABM

- : Z(1) - Sustancias no biodegradables con propiedades peligrosas para las personas y el medio ambiente (carcinogenicidad, mutagenicidad, toxicidad para la reproducción, potencial bioacumulativo, toxicidad o persistencia)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

- : Ninguno de los componentes figura en la lista

SZW-lijst van mutagene stoffen

- : Ninguno de los componentes figura en la lista

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

- : Ninguno de los componentes figura en la lista

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ninguno de los componentes figura en la lista

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ninguno de los componentes figura en la lista

### Dinamarca

Normativa nacional danesa : Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo  
Durante el uso y la eliminación se deben cumplir los requisitos de las autoridades danesas del entorno laboral relativas al trabajo con sustancias carcinógenas

### Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : LK 11/13 - Sólidos

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

## SECCIÓN 16: Otra información

### Abreviaturas y acrónimos:

|                              |  |
|------------------------------|--|
| ADN                          | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores |
| ADR                          | Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera                  |
| ATE                          | Estimación de la toxicidad aguda   |
| FBC                          | Factor de bioconcentración   |
| VLB (Valor Límite Biológico) | Valor límite biológico   |
| DBO                          | Demanda bioquímica de oxígeno (DBO)  |
| DQO                          | Demanda química de oxígeno (DQO)   |
| DMEL                         | Nivel derivado con efecto mínimo   |
| DNEL                         | Nivel sin efecto derivado  |
| N° CE                        | número CE  |
| CE50                         | Concentración efectiva media   |
| EN                           | Norma europea  |
| CIIC                         | Centro Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer  |
| IATA                         | Asociación Internacional de Transporte Aéreo   |
| IMDG                         | Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas   |
| CL50                         | Concentración letal para el 50 % de una población de pruebas   |
| DL50                         | Dosis letal para el 50 % de una población de pruebas (dosis letal media)                                     |
| LOAEL                        | Nivel más bajo con efecto adverso observado  |
| NOAEC                        | Concentración sin efecto adverso observado   |
| NOAEL                        | Nivel sin efecto adverso observado   |
| NOEC                         | Concentración sin efecto observado   |
| OCDE                         | Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos  |
| VLA                          | Límite de exposición profesional   |
| PBT                          | Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica   |
| PNEC                         | Concentración prevista sin efecto  |
| RID                          | Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril                     |

# Walkie Talkie Set Li-ion battery

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Abreviaturas y acrónimos: |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| FDS                       | Fichas de Datos de Seguridad        |
| STP                       | Estación depuradora                 |
| DTO                       | Necesidad teórica de oxígeno (BThO) |
| TLM                       | Tolerancia media limite             |
| COV                       | Compuestos orgánicos volátiles      |
| N° CAS                    | número CAS                          |
| N.E.P                     | No especificado en otra parte       |
| mPmB                      | Muy persistente y muy bioacumulable |
| ED                        | Propiedades de alteración endocrina |

| Texto íntegro de las frases H y EUH: |  |
|--------------------------------------|--|
| Acute Tox. 3 (Oral)                  | Toxicidad aguda (oral), categoría 3  |
| Aquatic Chronic 3                    | Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 3           |
| Carc. 2                              | Carcinogenicidad, categoría 2  |
| H301                                 | Tóxico en caso de ingestión.   |
| H302                                 | Nocivo en caso de ingestión.   |
| H314                                 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.                   |
| H317                                 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel.                                   |
| H351                                 | Se sospecha que provoca cáncer.  |
| H372                                 | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.            |
| H412                                 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.               |
| Skin Corr. 1                         | Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1                                       |
| Skin Sens. 1                         | Sensibilización cutánea, categoría 1   |
| STOT RE 1                            | Toxicidad específica en determinados órganos – Exposiciones repetidas, categoría 1 |

La clasificación cumple : ATP 12

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.