



# Nedis product with Li-ion battery inside

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878  
Data de emissão: 05.07.2021 Data da revisão: 05.07.2021 Revoga a versão de: 05.07.2021 Versão: 1.0

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1. Identificador do produto

|                   |                                                                                                                        |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forma do produto  | : Artigo                                                                                                               |
| Nome do produto   | : Nedis product with Li-ion battery inside                                                                             |
| Código do produto | : UPBK7500BK,UPBK7500WT,LTLG3M1WT2,LTLG3M1WT4,SPBT1003BK,SPBT35800WT,VCCS200RD,VCCS400GN,VCCS600BU,VCHH4BU40,VCHH6BU75 |
| Tipo de produto   | : SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium ion is less than 100 Wh       |
| Grupo de produtos | : 18650 Lithium Ion Battery                                                                                            |

#### 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

##### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Destinado ao público em geral       |                                      |
| Categoria de uso principal          | : Utilização pelo consumidor         |
| Utilização da substância ou mistura | : Baterias elétricas e acumuladores. |

##### 1.2.2. Utilizações desaconselhadas

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Restrições de utilização | : Do not open batteries |
|--------------------------|-------------------------|

#### 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

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

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não classificado

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Danger symbols/labeling in case of damaged and or ruptured battery.

#### 2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

|        |                                          |
|--------|------------------------------------------|
| Contém | : óxido de cobalto, de lítio e de níquel |
|--------|------------------------------------------|

#### 2.3. Outros perigos

Não contém substâncias PBT/mPmB  $\geq 0,1\%$ , avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 3.2. Misturas

| Denominação                            | Identificador do produto | %       | Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] |
|----------------------------------------|--------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------|
| óxido de cobalto, de lítio e de níquel | N.º CAS: 12190-79-3      | 15 – 40 | Repr. 1A, H360                                                     |

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

- Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lavar a pele com muita água.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Por precaução, lavar os olhos com água.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existem informações adicionais disponíveis

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Água pulverizada. Pó seco. Espuma.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Possível libertação de fumos tóxicos.

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

#### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Procedimentos de emergência : Ventilar a zona do derrame.

#### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

- Equipamento de proteção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual».

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

- Métodos de limpeza : Recuperar o produto mecanicamente.
- Outras informações : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- |                                        |                                                                                                             |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauções para um manuseamento seguro | : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual.               |
| Medidas de higiene                     | : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto. |

### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- |                              |                                                                   |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Condições de armazenamento   | : Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco. |
| Temperatura de armazenamento | : ≤ 70 °C                                                         |

### 7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### 8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.4. DNEL e PNEC

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2. Controlo da exposição

#### 8.2.1. Controlos técnicos adequados

##### Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

#### 8.2.2. Equipamentos de proteção individual

##### 8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Não existem informações adicionais disponíveis

##### 8.2.2.2. Proteção da pele

Não existem informações adicionais disponíveis

##### 8.2.2.3. Proteção respiratória

##### Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de respiração adequado

##### 8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 8.2.3. Controlo da exposição ambiental

#### Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

|                                                                |                                        |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Estado físico                                                  | : Sólido                               |
| Cor                                                            | : Não disponível                       |
| Odor                                                           | : If leaking, smells of medical ether. |
| Limiar de odor                                                 | : Não disponível                       |
| Ponto de fusão                                                 | : Não disponível                       |
| Ponto de congelação                                            | : Não aplicável                        |
| Ponto de ebulição                                              | : Não disponível                       |
| Inflamabilidade                                                | : Não inflamável.                      |
| Limite inferior de explosão                                    | : Não aplicável                        |
| Limite superior de explosão                                    | : Não aplicável                        |
| Ponto de inflamação                                            | : Não aplicável                        |
| Temperatura de autoignição                                     | : Não aplicável                        |
| Temperatura de decomposição                                    | : Não disponível                       |
| pH                                                             | : Não disponível                       |
| solução de pH                                                  | : Não disponível                       |
| Viscosidade, cinemática                                        | : Não aplicável                        |
| Solubilidade                                                   | : Não disponível                       |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log K <sub>ow</sub> ) | : Não disponível                       |
| Pressão de vapor                                               | : Não disponível                       |
| Pressão de vapor a 50°C                                        | : Não disponível                       |
| Densidade                                                      | : Não disponível                       |
| Densidade relativa                                             | : Não disponível                       |
| Densidade relativa de vapor a 20°C                             | : Não aplicável                        |
| Tamanho das partículas                                         | : Não disponível                       |

### 9.2. Outras informações

#### 9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 9.2.2. Outras características de segurança

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

### 10.4. Condições a evitar

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7).

### 10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

|                                                                     |                    |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Toxicidade aguda (via oral)                                         | : Não classificado |
| Toxicidade aguda (via cutânea)                                      | : Não classificado |
| Toxicidade aguda (inalação)                                         | : Não classificado |
| Corrosão/irritação cutânea                                          | : Não classificado |
| Lesões oculares graves/irritação ocular                             | : Não classificado |
| Sensibilização respiratória ou cutânea                              | : Não classificado |
| Mutagenicidade em células germinativas                              | : Não classificado |
| Carcinogenicidade                                                   | : Não classificado |
| Toxicidade reprodutiva                                              | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única    | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida | : Não classificado |
| Perigo de aspiração                                                 | : Não classificado |

#### Nedis product with Li-ion battery inside

Viscosidade, cinemática

Não aplicável

### 11.2. Informações sobre outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

|                                                          |                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologia - geral                                         | : O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente. |
| Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)   | : Não classificado                                                                                                      |
| Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) | : Não classificado                                                                                                      |
| Não rapidamente degradável                               |                                                                                                                         |

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### 12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                                 | IMDG                                                                                | IATA                                                                                | ADN                                                                                   | RID                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Número ONU ou número de ID</b>                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| ONU 3481                                                                            | ONU 3481                                                                            | ONU 3481                                                                            | ONU 3481                                                                              | ONU 3481                                                                              |
| <b>14.2. Designação oficial de transporte da ONU</b>                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| PILHAS DE LÍTIO IÓNICO<br>CONTIDAS NUM<br>EQUIPAMENTO                               | LITHIUM ION BATTERIES<br>CONTAINED IN<br>EQUIPMENT                                  | Lithium ion batteries<br>contained in equipment                                     | PILHAS DE LÍTIO IÓNICO<br>CONTIDAS NUM<br>EQUIPAMENTO                                 | PILHAS DE LÍTIO IÓNICO<br>CONTIDAS NUM<br>EQUIPAMENTO                                 |
| <b>Descrição do documento de transporte</b>                                         |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 3481 PILHAS DE LÍTIO<br>IÓNICO CONTIDAS NUM<br>EQUIPAMENTO, 9A, (E)              | UN 3481 LITHIUM ION<br>BATTERIES CONTAINED<br>IN EQUIPMENT, 9                       | UN 3481 Lithium ion<br>batteries contained in<br>equipment, 9A                      | UN 3481 PILHAS DE LÍTIO<br>IÓNICO CONTIDAS NUM<br>EQUIPAMENTO, 9A                     | UN 3481 PILHAS DE LÍTIO<br>IÓNICO CONTIDAS NUM<br>EQUIPAMENTO, 9A                     |
| <b>14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte</b>                           |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| 9A                                                                                  | 9                                                                                   | 9A                                                                                  | 9A                                                                                    | 9A                                                                                    |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Grupo de embalagem</b>                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| Não aplicável                                                                       | Não aplicável                                                                       | Não aplicável                                                                       | Não aplicável                                                                         | Não aplicável                                                                         |
| <b>14.5. Perigos para o ambiente</b>                                                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| Perigoso para o ambiente:<br>Não                                                    | Perigoso para o ambiente:<br>Não<br>Poluente marinho: Não                           | Perigoso para o ambiente:<br>Não                                                    | Perigoso para o ambiente:<br>Não                                                      | Perigoso para o ambiente:<br>Não                                                      |
| Não existem informações suplementares disponíveis                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR) : M4  
Disposições particulares (ADR) : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670  
Quantidades limitadas (ADR) : 0  
Quantidades excluídas (ADR) : E0  
Instruções de embalagem (ADR) : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906  
Categoria de transporte (ADR) : 2  
Código de restrição em túneis (ADR) : E  
Código EAC : 4W

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### Transporte marítimo

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Disposições especiais (IMDG)      | : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 384, 387                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Quantidades limitadas (IMDG)      | : 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Quantidades excluídas (IMDG)      | : E0                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Instruções de embalagem (IMDG)    | : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906                                                                                                                                                                                                                                                  |
| N.º EmS (Fogo)                    | : F-A                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| N.º EmS (Derrame)                 | : S-I                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Categoria de carregamento (IMDG)  | : A                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Estiva e manuseio (IMDG)          | : SW19                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Propriedades e observações (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. |

### Transporte aéreo

|                                                            |                                                           |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Quantidades excluídas PCA (IATA)                           | : E0                                                      |
| Quantidades limitadas PCA (IATA)                           | : Forbidden                                               |
| Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA) | : Forbidden                                               |
| Instruções de embalagem PCA (IATA)                         | : 967                                                     |
| Quantidade máxima líquida PCA (IATA)                       | : 5kg                                                     |
| Instruções de embalagem CAO (IATA)                         | : 967                                                     |
| Quantidade máx. líquida CAO (IATA)                         | : 35kg                                                    |
| Disposições especiais (IATA)                               | : A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220 |
| Código ERG (IATA)                                          | : 12FZ                                                    |

### Transporte por via fluvial

|                                   |                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
| Código de classificação (ADN)     | : M4                                          |
| Disposições particulares (ADN)    | : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670 |
| Quantidades limitadas (ADN)       | : 0                                           |
| Quantidades excluídas (ADN)       | : E0                                          |
| Equipamento exigido (ADN)         | : PP                                          |
| Número de cones/luzes azuis (ADN) | : 0                                           |

### Transporte ferroviário

|                                         |                                                          |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Código de classificação (RID)           | : M4                                                     |
| Disposições especiais (RID)             | : 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670            |
| Quantidades limitadas (RID)             | : 0                                                      |
| Quantidades excluídas (RID)             | : E0                                                     |
| Instruções de embalagem (RID)           | : P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906 |
| Categoria de transporte (RID)           | : 2                                                      |
| Encomendas expresso (RID)               | : CE2                                                    |
| Número de identificação de perigo (RID) | : 90                                                     |

## 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

##### Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

Não aplicável.

##### Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não aplicável.

##### Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

### Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

### Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

### Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a colocação no utilização de precursores de explosivos)

### Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

## 15.1.2. Regulamentos Nacionais

### Alemanha

Restrições de utilização : Observar as restrições de acordo com Lei relativa à Proteção das Mães Trabalhadoras (MuSchG).  
Observar as restrições de acordo com Lei relativa à Proteção dos Jovens no Emprego (JArbSchG).

Classe de perigo para a água (WGK) : WGK 3, Muito perigoso para a água (Classificação segundo a AwSV, Apêndice 1).  
Classe de armazenamento (LGK, TRGS 510) : LGK 13 - Sólidos não combustíveis.

Tabela de armazenamento 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 |

Armazenamento conjunto não autorizado para : LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.

Armazenamento conjunto com restrições autorizado para : LGK 4.1A, LGK 5.1C.

Armazenamento conjunto autorizado para : LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

### Países Baixos

Categoria ABM : A(4) - pouco perigoso para os organismos, pode ter efeitos perigosos a longo prazo no ambiente aquático

Lista SZW de cancerígenos : Nenhum dos componentes está enumerado

Lista SZW de mutagénicos : Nenhum dos componentes está enumerado

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes está enumerado

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Nenhum dos componentes está enumerado

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nenhum dos componentes está enumerado

### Suíça

Classe de armazenamento (LK) : LK 11/13 - Sólidos

## 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada qualquer avaliação da segurança química

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### SECÇÃO 16: Outras informações

| Abreviaturas e acrónimos:    |                                                                                                         |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                          | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior |
| ADR                          | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada                |
| ATE                          | Estimativa da toxicidade aguda                                                                          |
| FBC                          | Fator de bioconcentração                                                                                |
| VLB (valor-limite biológico) | Valor-limite biológico                                                                                  |
| CBO                          | Carência bioquímica de oxigénio (CBO)                                                                   |
| CQO                          | Carência química de oxigénio (CQO)                                                                      |
| DMEL                         | Nível derivado de exposição com efeitos mínimos                                                         |
| DNEL                         | Nível derivado de exposição sem efeitos                                                                 |
| N.º CE                       | Número CE                                                                                               |
| CE50                         | Concentração efetiva média                                                                              |
| EN                           | Norma Europeia                                                                                          |
| CIIC                         | Centro Internacional de Investigação do Cancro                                                          |
| IATA                         | Associação Internacional de Transporte Aéreo                                                            |
| IMDG                         | Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas                                |
| CL50                         | Concentração letal média                                                                                |
| DL50                         | Dose letal média                                                                                        |
| LOAEL                        | Nível mínimo com efeitos adversos observáveis                                                           |
| NOAEC                        | Concentração sem efeitos adversos observáveis                                                           |
| NOAEL                        | Nível sem efeitos adversos observáveis                                                                  |
| NOEC                         | Concentração sem efeitos observáveis                                                                    |
| OECD                         | Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico                                             |
| LEP                          | Limite de exposição profissional                                                                        |
| PBT                          | Persistente, bioacumulável e tóxica                                                                     |
| PNEC                         | Concentração previsivelmente sem efeitos                                                                |
| RID                          | Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas                  |
| FDS                          | Ficha de Dados de Segurança                                                                             |
| STP                          | Estação de tratamento de águas residuais                                                                |
| CTeO                         | Carência teórica de oxigénio (ThOD)                                                                     |
| TLM                          | Limite de tolerância médio                                                                              |
| COV                          | Compostos orgânicos voláteis                                                                            |
| N.º CAS                      | Número CAS                                                                                              |
| N.O.S.                       | Não especificada de outro modo                                                                          |
| mPmB                         | Muito persistente e muito bioacumulável                                                                 |
| ED                           | Propriedades desreguladoras do sistema endócrino                                                        |

# Nedis product with Li-ion battery inside

## Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

### Texto integral das frases H e EUH:

|          |                                            |
|----------|--------------------------------------------|
| H360     | Pode afectar a fertilidade ou o nascituro. |
| Repr. 1A | Toxicidade reprodutiva, categoria 1A       |

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.