

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Articolo  
Nome del prodotto : Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery  
Codice prodotto : BALA130012V,BALA200012V,BALA32006V,BALA320012V,BALA1200012V

#### 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### 1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico  
Categoria d'uso principale : Uso al consumo  
Uso della sostanza/ della miscela : Batterie elettriche e accumulatori

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Restrizioni d'uso : Do not open batteries

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non classificato

##### Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

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

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Contiene : polvere di piombo; [diametro delle particelle < 1 mm]; acido solforico ...%; Lead dioxide

#### 2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

| Componente  |   |
|---|---|
| polvere di piombo; [diametro delle particelle < 1 mm] (7439-92-1) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII   |
| Componente  |   |
| polvere di piombo; [diametro delle particelle < 1 mm](7439-92-1)  | La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione |

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanze

Non applicabile

#### 3.2. Miscele

| Nome   | Identificatore del prodotto   | %       | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]  |
|--|---|---------|---|
| polvere di piombo; [diametro delle particelle < 1 mm] nella lista candidati REACH (Piombo) | Numero CAS: 7439-92-1<br>Numero CE: 231-100-4<br>Numero indice EU: 082-013-00-1 | 45 – 55 | Repr. 1A, H360FD<br>Lact., H362   |
| acido solforico ...%   | Numero CAS: 7664-93-9<br>Numero CE: 231-639-5<br>Numero indice EU: 016-020-00-8 | 19 – 25 | Skin Corr. 1A, H314   |
| Lead dioxide   | Numero CAS: 1309-60-0<br>Numero CE: 215-174-5                                   | 19 – 23 | Acute Tox. 4 (per via orale), H302<br>Acute Tox. 4 (per inalazione), H332<br>Repr. 1A, H360<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

#### Limiti di concentrazione specifici:

| Nome  | Identificatore del prodotto   | Limiti di concentrazione specifici (%)  |
|---|---|---|
| polvere di piombo; [diametro delle particelle < 1 mm] | Numero CAS: 7439-92-1<br>Numero CE: 231-100-4<br>Numero indice EU: 082-013-00-1 | (0,03 ≤ C ≤ 100) Repr. 1A, H360D  |
| acido solforico ...%                                  | Numero CAS: 7664-93-9<br>Numero CE: 231-639-5<br>Numero indice EU: 016-020-00-8 | (5 ≤ C < 15) Skin Irrit. 2, H315<br>(5 ≤ C < 15) Eye Irrit. 2, H319<br>(15 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314 |

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con acqua abbondante.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare gli occhi con acqua per precauzione.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

##### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento.

##### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia : Raccogliere meccanicamente il prodotto.  
Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

#### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro. Indossare un dispositivo di protezione individuale.  
Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.  
Temperatura di stoccaggio : ≤ 70 °C

#### 7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

##### 8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### 8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

#### Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

### 8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

#### 8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2.2.2. Protezione della pelle

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 8.2.2.3. Protezione respiratoria

#### Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

#### 8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

#### Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Stato fisico  | : Solido              |
| Colore  | : Non disponibile     |
| Odore   | : Non disponibile     |
| Soglia olfattiva  | : Non disponibile     |
| Punto di fusione  | : 327,4 °C piombo     |
| Punto di congelamento                                   | : Non applicabile     |
| Punto di ebollizione                                    | : 110 °C Elettrolita  |
| Infiammabilità  | : Non infiammabile.   |
| Limite inferiore di esplosività                         | : Non applicabile     |
| Limite superiore di esplosività                         | : Non applicabile     |
| Punto di infiammabilità                                 | : 259 °C Elettrolita  |
| Temperatura di autoaccensione                           | : Non applicabile     |
| Temperatura di decomposizione                           | : Non disponibile     |
| pH  | : 1,3 acido solforico |
| pH soluzione  | : Non disponibile     |
| Viscosità cinematica                                    | : Non applicabile     |
| Solubilità  | : Non disponibile     |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow) | : Non disponibile     |
| Tensione di vapore                                      | : Non disponibile     |
| Pressione di vapore a 50°C                              | : Non disponibile     |
| Densità   | : Non disponibile     |

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Densità relativa : Non disponibile  
Densità relativa di vapore a 20°C : Non applicabile  
Granulometria : Non disponibile

### 9.2. Altre informazioni

#### 9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta (orale) : Non classificato  
Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato  
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

#### Lead dioxide (1309-60-0)

|                  |   |
|------------------|---|
| DL50 orale ratto | > 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method) |
|------------------|---|

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato  
pH: 1,3 acido solforico  
Gravi danni oculari/irritazione oculare : Non classificato  
pH: 1,3 acido solforico  
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato  
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato  
Cancerogenicità : Non classificato  
Tossicità per la riproduzione : Non classificato  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : Non classificato  
esposizione singola  
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : Non classificato  
esposizione ripetuta

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### Lead dioxide (1309-60-0)

|  |   |
|--|---|
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
|--|---|

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

### Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Viscosità cinematica | Non applicabile |
|----------------------|-----------------|

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato

Non rapidamente degradabile

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Componente

|   |   |
|---|---|
| polvere di piombo; [diametro delle particelle < 1 mm] (7439-92-1) | Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII<br>Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII |
|---|---|

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti : Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>   |   |   |   |   |
| UN 2800   | UN 2800   | UN 2800   | UN 2800   | UN 2800   |
| <b>14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>                              |   |   |   |   |
| ACCUMULATORI A TENUTA RIEMPITI DI ELETTROLITA LIQUIDO                             | BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE   | Batteries, wet, non-spillable   | ACCUMULATORI A TENUTA RIEMPITI DI ELETTROLITA LIQUIDO                               | ACCUMULATORI A TENUTA RIEMPITI DI ELETTROLITA LIQUIDO                               |
| <b>Descrizione del documento di trasporto</b>                                     |   |   |   |   |
| UN 2800 ACCUMULATORI A TENUTA RIEMPITI DI ELETTROLITA LIQUIDO, 8, (E)             | UN 2800 BATTERIES, WET, NON-SPILLABLE, 8  | UN 2800 Batteries, wet, non-spillable, 8  | UN 2800 ACCUMULATORI A TENUTA RIEMPITI DI ELETTROLITA LIQUIDO, 8                    | UN 2800 ACCUMULATORI A TENUTA RIEMPITI DI ELETTROLITA LIQUIDO, 8                    |
| <b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>                             |   |   |   |   |
| 8   | 8   | 8   | 8   | 8   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>   |   |   |   |   |
| Non applicabile   | Non applicabile   | Non applicabile   | Non applicabile   | Non applicabile   |
| <b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>  |   |   |   |   |
| Pericoloso per l'ambiente:<br>No  | Pericoloso per l'ambiente:<br>No<br>Inquinante marino: No                         | Pericoloso per l'ambiente:<br>No  | Pericoloso per l'ambiente:<br>No  | Pericoloso per l'ambiente:<br>No  |
| Nessuna ulteriore informazione disponibile  |   |   |   |   |

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

#### Trasporto via terra

|  |                 |
|--|-----------------|
| Codice di classificazione (ADR)                    | : C11           |
| Disposizioni speciali (ADR)                        | : 238, 295, 598 |
| Quantità limitate (ADR)                            | : 1l            |
| Quantità esenti (ADR)                              | : E0            |
| Istruzioni di imballaggio (ADR)                    | : P003, P801a   |
| Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)         | : PP16          |
| Categoria di trasporto (ADR)                       | : 3             |
| Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (ADR) | : VC1, VC2, AP8 |
| Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) | : 80            |
| Pannello arancione                                 | :               |



|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Codice restrizione in galleria (ADR) | : E  |
| Codice EAC                           | : 2R |

#### Trasporto via mare

|   |        |
|---|--------|
| Disposizioni speciali (IMDG)                | : 238  |
| Quantità limitate (IMDG)                    | : 1 L  |
| Quantità esenti (IMDG)                      | : E0   |
| Istruzioni di imballaggio (IMDG)            | : P003 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG) | : PP16 |
| N° EmS (Incendio)                           | : F-A  |
| N° EmS (Fuoriuscita)                        | : S-B  |

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Categoria di stivaggio (IMDG) : A  
Proprietà e osservazioni (IMDG) : Metal plates immersed in gelled alkaline or acid electrolyte in a glass, hard rubber or plastics receptacle of a non-spillable type. When electrically charged, may cause fire through short-circuiting of terminals. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes.

### Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E0  
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Forbidden  
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Forbidden  
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) : 872  
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : No limit  
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 872  
Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : No limit  
Disposizioni speciali (IATA) : A48, A67, A164, A183  
Codice ERG (IATA) : 8L

### Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : C11  
Disposizioni speciali (ADN) : 238, 295, 598  
Quantità limitate (ADN) : 1 L  
Quantità esenti (ADN) : E0  
Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, EP  
Numero di coni/semafori blu (ADN) : 0

### Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : C11  
Disposizioni speciali (RID) : 238, 295, 598  
Quantità limitate (RID) : 1L  
Quantità esenti (RID) : E0  
Istruzioni di imballaggio (RID) : P003, P801a  
Disposizioni speciali di imballaggio (RID) : PP16  
Categoria di trasporto (RID) : 3  
Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (RID) : VC1, VC2, AP8  
Colli express (RID) : CE8  
Numero di identificazione del pericolo (RID) : 80

## 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### 15.1.1. Normative UE

##### Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non applicabile.

##### Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non applicabile.

##### Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Contiene sostanze elencate nell'elenco delle sostanze candidate REACH in concentrazioni superiori o uguali allo 0,1 %: Piombo (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1)

##### Regolamento PIC (previo assenso informato)

Contiene una o più sostanze elencate nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose): biossido di piombo. (1309-60-0)

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

### Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione dell'ozono (regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

### Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Contiene una o più sostanze elencate nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

#### ALLEGATO I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI

Elenco delle sostanze che non sono messe a disposizione, introdotte, detenute o usate dai privati, sia da sole o in miscele o sostanze che contengano tali sostanze, a meno che le concentrazioni siano pari o inferiori ai valori limite indicati nella colonna 2, e per le quali le transazioni sospette, le sparizioni e i furti significativi devono essere segnalati entro 24 ore.

| Nome            | Numero CAS | Valore limite | Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3 | Codice della nomenclatura combinata (NC) dei composti di costituzione chimica definita presentati isolatamente, contemplati alla nota 1 del capitolo 28 o 29 della NC | Codice della nomenclatura combinata per miscele senza componenti che determinerebbero una classificazione sotto un altro codice NC |
|-----------------|------------|---------------|---|---|--|
| Acido solforico | 7664-93-9  | 15 % w/w      | 40 % w/w  | ex 2807 00 00   | ex 3824 99 96  |

Si prega di vedere [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)

### Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

#### 15.1.2. Norme nazionali

##### Francia

| Malattie professionali |   |
|------------------------|---|
| Codice                 | Descrizione                                       |
| RG 1                   | Condizioni causate dal piombo e dai suoi composti |

##### Germania

Employment restrictions

- : Attenersi alle restrizioni secondo il Legge sulla Protezione delle Madri Lavoratrici (MuSchG).
- : Attenersi alle restrizioni secondo il Legge sulla Protezione dei Giovani sul Lavoro (JArbSchG).

Classe di pericolo per le acque (WGK)

- : WGK 3, Altamente pericoloso per le acque (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1).

Classe di stoccaggio (LGK, TRGS 510)

- : LGK 8B - Sostanze corrosive non combustibili.

Tabella di stoccaggio congiunto

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

Stoccaggio congiunto non consentito per

- : LGK 1, LGK 5.1A, LGK 5.2, LGK 6.2, LGK 7.

Stoccaggio congiunto con restrizioni consentito per

- : LGK 4.1A, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1C.

Stoccaggio congiunto consentito per

- : LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 5.1B, 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.

Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

- : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

### Olanda

|  |  |
|--|--|
| Categoria ABM  | : Z(1) - sostanze non biodegradabili con proprietà pericolose per l'uomo e l'ambiente (cancerogenicità/mutagenicità/reprotoxicità/potenziale di bioaccumulo/tossicità o persistenza) |
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : acido solforico ...% è elencato  |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Nessuno dei componenti è elencato  |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : polvere di piombo; [diametro delle particelle < 1 mm] è elencato   |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : polvere di piombo; [diametro delle particelle < 1 mm], Lead dioxide sono elencati  |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : polvere di piombo; [diametro delle particelle < 1 mm], Lead dioxide sono elencati  |

### Danimarca

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Regolamenti Nazionali Danesi | : Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento<br>I requisiti dell'Autorità Danese Competente in Materia di Sicurezza sul Lavoro riguardanti il lavoro con sostanze cancerogene devono essere seguiti durante l'uso e lo smaltimento |
|------------------------------|--|

### Svizzera

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Classe di stoccaggio (LK) | : LK 8 - Materiali corrosivi |
|---------------------------|------------------------------|

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

## SEZIONE 16: Altre informazioni

| Abbreviazioni ed acronimi: |   |
|----------------------------|---|
| ADN                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne |
| ADR                        | Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada                    |
| STA                        | Stima della tossicità acuta   |
| BCF                        | Fattore di bioconcentrazione  |
| BLV                        | Valore limite biologico   |
| BOD                        | Domanda biochimica di ossigeno (BOD)  |
| COD                        | Domanda chimica di ossigeno (DCO)   |
| DMEL                       | Livello derivato con effetti minimi   |
| DNEL                       | Livello derivato senza effetto  |
| Numero CE                  | Numero CE (Comunità Europea)  |
| CE50                       | Concentrazione mediana efficace   |
| EN                         | Standard Europeo  |
| IARC                       | Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro  |
| IATA                       | Associazione internazionale dei trasporti aerei   |
| IMDG                       | Codice marittimo internazionale delle merci pericolose  |
| CL50                       | Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio                                       |
| DL50                       | Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio                  |
| LOAEL                      | Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso   |
| NOAEC                      | Concentrazione priva di effetti avversi osservati   |
| NOAEL                      | Dose priva di effetti avversi osservati   |
| NOEC                       | Concentrazione senza effetti osservati  |
| OECD                       | Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici                                    |

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

| Abbreviazioni ed acronimi: |  |
|----------------------------|--|
| OEL                        | Limite di Esposizione Professionale                                      |
| PBT                        | Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica                          |
| PNEC                       | Prevedibili concentrazioni prive di effetti                              |
| RID                        | Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia |
| SDS                        | Scheda di Dati di Sicurezza  |
| STP                        | Impianto di trattamento acque reflue                                     |
| ThOD                       | Richiesta teorica di ossigeno (BThO)                                     |
| TLM                        | Limite di tolleranza mediano   |
| COV                        | Composti Organici Volatili   |
| Numero CAS                 | Numero CAS (Chemical Abstract Service)                                   |
| N.A.S.                     | Non Altrimenti Specificato   |
| vPvB                       | Molto persistente e molto bioaccumulabile                                |
| ED                         | Proprietà di interferenza con il sistema endocrino                       |

| Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH: |  |
|---|--|
| Acute Tox. 4 (per inalazione)                           | Tossicità acuta (per inalazione), categoria 4  |
| Acute Tox. 4 (per via orale)                            | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4   |
| Aquatic Chronic 1                                       | Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1  |
| Eye Irrit. 2  | Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2   |
| H302  | Nocivo se ingerito.  |
| H314  | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.   |
| H315  | Provoca irritazione cutanea.   |
| H319  | Provoca grave irritazione oculare.   |
| H332  | Nocivo se inalato.   |
| H360  | Può nuocere alla fertilità o al feto.  |
| H360D   | Può nuocere al feto.   |
| H360FD  | Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.   |
| H362  | Può essere nocivo per i lattanti allattati al seno.  |
| H373  | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.                                  |
| H410  | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.   |
| Lact.   | Tossicità per la riproduzione, categoria supplementare — Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento |
| Repr. 1A  | Tossicità per la riproduzione, categoria 1A  |
| Skin Corr. 1A   | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1A   |
| Skin Irrit. 2   | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2  |
| STOT RE 2   | Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 2                                   |

La classificazione è conforme a : ATP 12

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

# Nedis Rechargeable Lead-Acid Battery

## Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

---

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.