



# Nedis Alkaline Battery

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878  
Дата на издаване: 13-9-2022 Версия: 1.0

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Форма на продукта        | : Изделие  |
| Наименование на продукта | : Nedis Alkaline Battery   |
| Продуктов тип            | : Transport information: Alkaline battery is exempt from dangerous goods, it is considered non-dangerous goods by the International Civil Aviation Organization(ICAO), the International Air Transport Association (IATA)DGR 62nd,IATA Special Provisions A123, International Maritime Dangerous Goods Regulations(IMDG)(39-18),<br><br>Special Provision A123: "Examples of such batteries are: alkali-manganese, zinc-carbon and nickel-cadmium batteries. Any electrical battery ... having the potential of a dangerous evolution of heat must be prepared for transport as to prevent (a) a short[1]circuit (e.g. ... by the effective insulation of exposed terminals...); and (b) accidental activation. The words 'Not Restricted' and the Special Provision number must be included in the description of the substance on the Air Waybill as required by 8.2.6, when an Air Waybill is issued. |
| Продуктова група         | : BAAKLR64BL,BAAKLR0310BL,BAAKLR0320BX,BAAKLR032SP,BAAKLR0348BX,BAAKLR034BL,BAAKLR142BL,BAAKLR202BL,BAAKLR610BL,BAAKLR620BX,BAAKLR648BX,BAAKLR64SP,BAAKLR611BL,BAAKLR11BL  |

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

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

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

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

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

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

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

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

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

Остра токсичност (орална), Категория 4 H302

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

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

Вреден при поглъщане.

#### 2.2. Елементи на етикета

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

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Сигнална дума (CLP)              | : -   |
| Съдържа                          | : манганов диоксид, калиев хидроксид; калиева основа  |
| Предупреждения за опасност (CLP) | : H302 - Вреден при поглъщане.  |
| Препоръки за безопасност (CLP)   | : P102 - Да се съхранява извън обсега на деца.<br>P270 - Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. |

# Nedis Alkaline Battery

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

### 2.3. Други опасности

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

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

Неприложимо

### 3.2. Смеси

| Наименование                     | Идентификатор на продукта  | %           | Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]                    |
|----------------------------------|--|-------------|---|
| манганов диоксид                 | CAS №: 1313-13-9<br>ЕО №: 215-202-6<br>ЕО индекс №: 025-001-00-3 | 33,1 – 42,6 | Acute Tox. 4 (инхалационна), H332<br>Acute Tox. 4 (орална), H302                  |
| Iron                             | CAS №: 7439-89-6<br>ЕО №: 231-096-4                              | 15,7 – 29,5 | Не се класифицира   |
| ZINC                             | CAS №: 7440-66-6<br>ЕО №: 231-175-3                              | 12,8 – 17,4 | Не се класифицира   |
| Вода                             | CAS №: 7732-18-5   | 6,1 – 12,2  | Не се класифицира   |
| калиев хидроксид; калиева основа | CAS №: 1310-58-3<br>ЕО №: 215-181-3<br>ЕО индекс №: 019-002-00-8 | 1,5 – 7     | Acute Tox. 4 (орална), H302<br>Skin Corr. 1A, H314                                |
| Brass                            | CAS №: 12597-71-6<br>ЕО №: 603-111-8                             | 0,8 – 4,3   | Не се класифицира   |
| Graphite                         | CAS №: 7782-42-5   | 1,8 – 3,4   | Не се класифицира   |
| никел                            | CAS №: 7440-02-0<br>ЕО №: 231-111-4<br>ЕО индекс №: 028-002-00-7 | 0,2 – 0,3   | Skin Sens. 1, H317<br>Carc. 2, H351<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

### Специфични пределни концентрации:

| Наименование                     | Идентификатор на продукта  | Специфични пределни концентрации   |
|----------------------------------|--|--|
| калиев хидроксид; калиева основа | CAS №: 1310-58-3<br>ЕО №: 215-181-3<br>ЕО индекс №: 019-002-00-8 | ( $0,5 \leq C < 2$ ) Skin Irrit. 2, H315<br>( $0,5 \leq C < 2$ ) Eye Irrit. 2, H319<br>( $2 \leq C < 5$ ) Skin Corr. 1B, H314<br>( $5 \leq C \leq 100$ ) Skin Corr. 1A, H314 |

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

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

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

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

Няма налична допълнителна информация

# Nedis Alkaline Battery

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

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

Да се лекува симптоматично.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Dry powder. Пяна. Water spray.

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

Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Toxic fumes may be released.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

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

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

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

Аварийни планове : Ventilate spillage area.

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

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

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

Да се избягва изпускане в околната среда.

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

Методи за почистване : Mechanically recover the product.

Друга информация : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

### 6.4. Позоваване на други раздели

For further information refer to section 13.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Ensure good ventilation of the work station.

Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта.

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

Условия за съхраняване : Да се съхранява под ключ. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се държи на хладно.

Температура на съхранение : < 70 °C

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

Няма налична допълнителна информация

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

### 8.1. Параметри на контрол

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

# Nedis Alkaline Battery

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

| никел (7440-02-0)   |  |
|---|--|
| <b>ЕС - Индикативни гранични стойности на професионална експозиция (IOEL)</b> |  |
| Местно наименование   | Nickel metal   |
| Забележка   | (Year of adoption 2011)                              |
| Позоваване на нормативната уредба   | SCOEL Recommendations                                |
| <b>ЕС - Biological Limit Value (BLV)</b>                                      |  |
| Местно наименование   | Nickel and nickel compounds                          |
| Позоваване на нормативната уредба   | SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs |

### 8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

### 8.1.5. Контролно бандажиране

Няма налична допълнителна информация

## 8.2. Контрол на експозицията

### 8.2.1. Подходящ технически контрол

#### Подходящ технически контрол:

Ensure good ventilation of the work station.

### 8.2.2. Лични предпазни средства

#### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2.2.2. Skin protection

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

#### Защита на дихателните пътища:

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

#### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

### 8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

#### Контрол на експозицията в околната среда:

Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

|   |                      |
|---|----------------------|
| Агрегатно състояние                               | : Твърдо             |
| Цвят  | : Няма налични данни |
| Мирис   | : Няма налични данни |
| Граница на мириса                                 | : Няма налични данни |
| pH  | : Няма налични данни |
| Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1) | : Няма налични данни |
| Точка на топене                                   | : Няма налични данни |
| Точка на замръзване                               | : Неприложимо        |
| Точка на кипене/интервал на кипене                | : Няма налични данни |

# Nedis Alkaline Battery

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

|   |                      |
|---|----------------------|
| Пламна температура                                    | : Неприложимо        |
| Температура на самозапалване                          | : Неприложимо        |
| Температура на разпадане                              | : Няма налични данни |
| Запалимост (твърдо вещество, газ)                     | : Незапалим          |
| Налягане на парите                                    | : Няма налични данни |
| Относителна плътност на парите при 20 °C              | : Няма налични данни |
| Относителна плътност                                  | : Няма налични данни |
| Разтворимост  | : Няма налични данни |
| Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Pow) | : Няма налични данни |
| Вискозитет, кинематичен                               | : Неприложимо        |
| Вискозитет, динамичен                                 | : Няма налични данни |
| Експлозивни свойства                                  | : Няма налични данни |
| Оксидиращи свойства                                   | : Няма налични данни |
| Граници на експлозивност                              | : Неприложимо        |

### 9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

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

### 10.2. Химична стабилност

Stable under normal conditions of use.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

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

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

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

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Остра токсичност (орална)   | : Вреден при поглъщане. |
| Остра токсичност (дермална) | : Не се класифицира     |
| Остра токсичност (вдишване) | : Не се класифицира     |

#### Nedis Alkaline Battery

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| ATE CLP (орална) | 1008,065 mg/kg телесно тегло |
|------------------|------------------------------|

|   |                     |
|---|---------------------|
| Корозивност/дразнене на кожата  | : Не се класифицира |
| Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите                             | : Не се класифицира |
| Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата                           | : Не се класифицира |
| Мутагенност на зародишните клетки   | : Не се класифицира |
| Канцерогенност  | : Не се класифицира |
| Токсичност за репродукцията   | : Не се класифицира |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция | : Не се класифицира |

# Nedis Alkaline Battery

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира

|   |  |
|---|--|
| <b>никел (7440-02-0)</b>  |  |
| СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция | Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция. |

Опасност при вдишване : Не се класифицира

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| <b>Nedis Alkaline Battery</b> |             |
| Вискозитет, кинематичен       | Неприложимо |

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Екология - общо : Продуктът не се счита вреден за водните организми, нито причинява дълготрайни неблагоприятни въздействия върху околната среда. Before neutralisation, the product may represent a danger to aquatic organisms.

Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира

Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Не се класифицира

Не се разгражда бързо

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

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

Няма налична допълнителна информация

### 12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

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

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

| ADR   | IMDG        | IATA        | ADN         | RID         |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>14.1. Номер по списъка на ООН</b>                          |             |             |             |             |
| Неприложимо   | Неприложимо | Неприложимо | Неприложимо | Неприложимо |
| <b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b> |             |             |             |             |
| Неприложимо   | Неприложимо | Неприложимо | Неприложимо | Неприложимо |
| <b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>         |             |             |             |             |
| Неприложимо   | Неприложимо | Неприложимо | Неприложимо | Неприложимо |

# Nedis Alkaline Battery

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

| ADR                                      | IMDG        | IATA        | ADN         | RID         |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>14.4. Опаковъчна група</b>            |             |             |             |             |
| Неприложимо                              | Неприложимо | Неприложимо | Неприложимо | Неприложимо |
| <b>14.5. Опасности за околната среда</b> |             |             |             |             |
| Неприложимо                              | Неприложимо | Неприложимо | Неприложимо | Неприложимо |
| Няма допълнителна налична информация     |             |             |             |             |

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

#### Сухопътен транспорт

Неприложимо

#### Транспорт по море

Неприложимо

#### Въздушен транспорт

Неприложимо

#### Транспорт по вътрешните водни пътища

Неприложимо

#### Железопътен транспорт

Неприложимо

### 14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Неприложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

#### 15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества от Кандидат-списъка за разрешаване на REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕО) 2019/1148 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

Contains no substance subject to Regulation (EC) 273/2004 of the European Parliament and of the Council of 11 February 2004 on the manufacture and the placing on market of certain substances used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances.

#### 15.1.2. Национални разпоредби

| Франция               |  |
|-----------------------|--|
| Професионални болести |  |
| Код                   | Описание   |
| RG 25                 | Заболявания, получени в резултат от вдишването на минерален прах, съдържащ кристален силициев диоксид (кварц, кристобалит, тридимит), кристални силикати (каолин, талк), графит или въглища. |
| RG 39                 | Професионални заболявания, причинени от манганов диоксид   |

# Nedis Alkaline Battery

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕС) 2020/878

### Германия

Employment restrictions : Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на работещите майки (MuSchG)  
Да се спазват ограниченията съгласно Закон за защита на младите хора в областта на трудовата заетост (JArbSchG)

Опасност за водите клас (WGK) : WGK 3, Силно опасно за водите (Класификация в съответствие с AwSV, Приложение 1)

Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV) : Не е предмет на Наредба за опасни инциденти (12. BImSchV)

Клас на съхранение (LGK, TRGS 510) : LGK 13 - Негорими твърди вещества

Таблица за съвместно съхранение :

|          |         |          |          |           |
|----------|---------|----------|----------|-----------|
| LGK 1    | LGK 2A  | LGK 2B   | LGK 3    | LGK 4.1A  |
| LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3  | LGK 5.1A | LGK 5.1B  |
| LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C  |
| LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7    | LGK 8A   | LGK 8B    |
| LGK 10   | LGK 11  | LGK 12   | LGK 13   | LGK 10-13 |

Не е разрешено съвместно съхранение за : LGK 1, LGK 6.2, LGK 7

Съвместно съхранение с ограничения, разрешени за : LGK 4.1A, LGK 5.1C

Разрешено е съвместно съхранение за : 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

### Холандия

ABM category : Z(1) - non biodegradable substances with hazardous properties for humans and the environment (carcinogenicity/ mutagenicity/ reprotoxicity/bioaccumulative potential/ toxicity or persistence)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Нито една от съставките не е в списъка

SZW-lijst van mutagene stoffen : Нито една от съставките не е в списъка

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

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

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

### Дания

Датски национални нормативни актове : Бременните/кърмещите жени, работещи с продукта, не трябва да влизат в директен контакт с него  
По време на употреба и изхвърляне трябва да се спазват изискванията на датските органи за работна среда по отношение на работата с канцерогени

### Швейцария

Клас на съхранение (LK) : LK 11/13 - Твърди вещества

## 15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

No chemical safety assessment has been carried out

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Съкращения и акроними:

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



# Nedis Alkaline Battery

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕО) 2020/878

### Съкращения и акроними:

|        |  |
|--------|--|
| EN     | European Standard  |
| IARC   | International Agency for Research on Cancer                                  |
| IATA   | International Air Transport Association                                      |
| IMDG   | International Maritime Dangerous Goods                                       |
| LC50   | Median lethal concentration  |
| LD50   | Median lethal dose   |
| LOAEL  | Lowest Observed Adverse Effect Level   |
| NOAEC  | No-Observed Adverse Effect Concentration                                     |
| NOAEL  | No-Observed Adverse Effect Level   |
| NOEC   | No-Observed Effect Concentration   |
| OECD   | Organisation for Economic Co-operation and Development                       |
| OEL    | Occupational Exposure Limit  |
| PBT    | Persistent Bioaccumulative Toxic   |
| PNEC   | Предполагаема недействаща концентрация                                       |
| RID    | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |
| ИЛБ    | Информационен лист за безопасност  |
| STP    | Sewage treatment plant   |
| ТПК    | Theoretical oxygen demand (ThOD)   |
| TLM    | Median Tolerance Limit   |
| ЛОС    | Volatile Organic Compounds   |
| CAS №  | Chemical Abstract Service number   |
| N.O.S. | Not Otherwise Specified  |
| vPvB   | Very Persistent and Very Bioaccumulative                                     |
| ED     | Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система                       |

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

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Acute Tox. 4<br>(инхалационна) | Остра токсичност (инхал.), Категория 4                             |
| Acute Tox. 4 (орална)          | Остра токсичност (орална), Категория 4                             |
| Aquatic Chronic 3              | Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 3           |
| Carc. 2                        | Канцерогенност, Категория 2  |
| Eye Irrit. 2                   | Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 2                  |
| H302                           | Вреден при поглъщане.  |
| H314                           | Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите. |
| H315                           | Предизвиква дразнене на кожата.                                    |
| H317                           | Може да причини алергична кожна реакция.                           |
| H319                           | Предизвиква сериозно дразнене на очите.                            |
| H332                           | Вреден при вдишване.   |
| H351                           | Предполага се, че причинява рак.                                   |

# Nedis Alkaline Battery

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с измененията на Регламент (ЕС) 2020/878

| Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: |  |
|---|--|
| H372  | Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция. |
| H412  | Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.                                       |
| Skin Corr. 1A   | Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1A                               |
| Skin Corr. 1B   | Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1B                               |
| Skin Irrit. 2   | Корозия/дразнене на кожата, Категория 2  |
| Skin Sens. 1  | Кожна сенсibilизация, Категория 1  |
| STOT RE 1   | Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 1      |

Класификацията е в съответствие с : АТР 12

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

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