

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu	: Artikel
Názov produktu	: BT Kitchen Scaleswith R03 battery
Výrobný kód	: KASC800WTW

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Určené širokej verejnosti	
Hlavná kategória použitia	: Spotrebiteľské použitie
Použitie látky/zmesi	: Elektrické batérie a akumulátory

##### 1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Užívateľské obmedzenia	: Do not open batteries
------------------------	-------------------------

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

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

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Akútna toxicita (orálna), kategória 4 H302  
Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

##### Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Škodlivý po požití.

#### 2.2. Prvky označovania

##### Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné slovo (CLP)	: -
Obsahuje	: oxid manganičitý
Výstražné upozornenia (CLP)	: H302 - Škodlivý po požití.
Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí. P270 - Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

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

Komponent	
Cadmium (7440-43-9)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Lead (7439-92-1)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

# BT Kitchen Scales with R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

Komponent	
Lead(7439-92-1)	Táto látka nebola zahrnutá do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo nemá vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém.
Cadmium(7440-43-9)	Táto látka nebola zahrnutá do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo nemá vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Neuplatňuje sa

### 3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Zinc	č. CAS: 7440-66-6 č.v ES: 231-175-3	38,12	Neklasifikovaný
oxid manganičitý	č. CAS: 1313-13-9 č.v ES: 215-202-6 č. Indexu: 025-001-00-3	26,476	Acute Tox. 4 (Inhalácia), H332 Acute Tox. 4 (Orálna), H302
Voda	č. CAS: 7732-18-5	11,85	Neklasifikovaný
Graphite	č. CAS: 7782-42-5	6,42	Neklasifikovaný
chlorid zinočnatý	č. CAS: 7646-85-7 č.v ES: 231-592-0 č. Indexu: 030-003-00-2	5,47	Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Iron	č. CAS: 7439-89-6 č.v ES: 231-096-4	4,91	Neklasifikovaný
Carbon black	č. CAS: 1333-86-4 č.v ES: 215-609-9	3,27	Neklasifikovaný
POLYVINYL CHLORIDE	č. CAS: 9002-86-2	1,19	Neklasifikovaný
chlorid amónny	č. CAS: 12125-02-9 č.v ES: 235-186-4 č. Indexu: 017-014-00-8	0,71	Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Eye Irrit. 2, H319
Starch, phosphate	č. CAS: 11120-02-8	0,12	Neklasifikovaný
Poly(1-butene)	č. CAS: 9003-28-5	0,042	Neklasifikovaný
2-Methyl-1,3-butadiene homopolymer	č. CAS: 9003-31-0	0,014	Neklasifikovaný
Lead látka zahrnuté v Kandidátskom zozname REACH (Olovo)	č. CAS: 7439-92-1 č.v ES: 231-100-4	0,014	Neklasifikovaný
Cadmium látka zahrnuté v Kandidátskom zozname REACH (Kadmium)	č. CAS: 7440-43-9 č.v ES: 231-152-8	≤ 0,001	Neklasifikovaný

# BT Kitchen Scales with R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Mercury	č. CAS: 7439-97-6 č.v ES: 231-106-7	≤ 0,0001	Neklasifikovaný

### Špecifické limity koncentrácie:

Názov	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie (%)
chlorid zinočnatý	č. CAS: 7646-85-7 č.v ES: 231-592-0 č. Indexu: 030-003-00-2	(5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Wash skin with plenty of water.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: Oči preventívne oplachujte vodou.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzajte v súlade so symptómami.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok	: Dry powder. Pena.
----------------------------	---------------------

### 5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty rozkladu	: Toxic fumes may be released.
------------------------------	--------------------------------

### 5.3. Pokyny pre požiarnikov

Ochrana pri hasení požiaru	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Dýchací samostatný izolačný prístroj. Complete protective clothing.
----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

#### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány	: Ventilate spillage area.
---------------	----------------------------

#### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana".
------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo verejných studní, oznámte to úradom.

# BT Kitchen Scales with R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy	: Mechanically recover the product.
Iné informácie	: Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

For further information refer to section 13.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	: Noste individuálne ochranné vybavenie. Ensure good ventilation of the work station. Zabráňte kontaktu s vodou.
Hygienické opatrenia	: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

Podmienky skladovania	: Uchovávajte v uzavretej nádobe. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Uchovávajte uzamknuté. Chráňte pred vlhkosťou. Uchovávajte na suchom mieste. Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.
Teplota skladovania	: < 70 °C

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### 8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 8.2. Kontroly expozície

#### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

**Primerané technické zabezpečenie:**  
Ensure good ventilation of the work station.

#### 8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

##### 8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

##### 8.2.2.2. Skin protection

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

##### 8.2.2.3. Ochrana dýchania

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# BT Kitchen Scales with R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

### 8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

#### Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tuhé
Farba	: Nie je dostupné
Čuch	: Nie je dostupné
Prahová zápachu	: Nie je dostupné
Teplota topenia	: Nie je dostupné
Bod tuhnutia	: Neuplatňuje sa
Teplota varu	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Pri kontakte s vodou uvoľňuje horľavé plyny, ktoré sa môžu spontánne zapáliť.
Dolná hranica výbušnosti	: Neuplatňuje sa
Horná hranica výbušnosti	: Neuplatňuje sa
Teplota vzplanutia	: Neuplatňuje sa
Teplota samovznietenia	: Neuplatňuje sa
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
Hodnota pH	: Nie je dostupné
pH roztok	: Nie je dostupné
Viskozita, kinematický	: Neuplatňuje sa
Rozpustnosť	: Nie je dostupné
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nie je dostupné
Tlak pár	: Nie je dostupné
Tlak pary pri 50°C	: Nie je dostupné
Hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20°C	: Neuplatňuje sa
Particle size	: Nie je dostupné

### 9.2. Iné informácie

#### 9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

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

### 10.2. Chemická stabilita

Stable under normal conditions of use.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

No dangerous reactions known under normal conditions of use. Pri kontakte s vodou uvoľňuje horľavé plyny, ktoré sa môžu spontánne zapáliť.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

None under recommended storage and handling conditions (see section 7). Water, humidity. Avoid contact with hot surfaces. Teplo. No flames, no sparks. Eliminate all sources of ignition.

# BT Kitchen Scaleswith R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

### 10.5. Nekompatibilné materiály

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

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

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita (perorálna) : Škodlivý po požití.  
Akútna toxicita (dermálna) : Neklasifikovaný  
Akútna toxicita (inhalačná) : Neklasifikovaný

#### BT Kitchen Scaleswith R03 battery

ATE CLP (orálne) 1551,831 mg/kg telesnej hmotnosti

#### Zinc (7440-66-6)

LD50 orálne potkan > 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

LC50 Inhalačne - Potkan > 5,41 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

#### Carbon black (1333-86-4)

LD50 dermálne králik > 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rabbit, Guideline: other., Guideline: other., Guideline: other., Guideline: other:

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

LD50 orálne potkan > 2000 mg/kg Source: ECHA

LC50 Inhalačne - Potkan (Prach/hmla) > 2000 mg/l Source: ECHA

#### Lead (7439-92-1)

LD50 orálne potkan > 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)

LD50 dermálne u potkana > 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

LC50 Inhalačne - Potkan > 5,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Neklasifikovaný

Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Neklasifikovaný

Mutagenita pre zárodočné bunky : Neklasifikovaný

Karcinogenita : Neklasifikovaný

Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia : Neklasifikovaný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia : Neklasifikovaný

#### Zinc (7440-66-6)

NOAEL (ústny,potkan,90 dní) 31,25 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

#### Carbon black (1333-86-4)

LOAEC (inhalačia,potkan,prach/hmlu/dym,90 dní) 0,0071 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male

# BT Kitchen Scaleswith R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

### Carbon black (1333-86-4)

NOAEL (ústny,potkan,90 dní)	> 1000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEC (inhalácia,potkan,prach/hmlu/dym,90 dní)	0,0011 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male

Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný

### BT Kitchen Scaleswith R03 battery

Viskozita, kinematický	Neuplatňuje sa
------------------------	----------------

## 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne	: Before neutralisation, the product may represent a danger to aquatic organisms.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Neklasifikovaný
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Neklasifikovaný
Nie je ľahko rozložiteľná	

### Iron (7439-89-6)

EC50 - Kôrovce [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Kôrovce [2]	> 10000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

### Carbon black (1333-86-4)

EC50 - Kôrovce [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
--------------------	-----------------------------------------------------

### Graphite (7782-42-5)

LC50 - Ryby [1]	100 mg/l Source: ECHA
EC50 - Kôrovce [1]	100 mg/l Source: ECHA
ErC50 riasy	100 mg/l Source: ECHA

### Mercury (7439-97-6)

LC50 - Ryby [1]	168 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Ryby [2]	67 µg/l Test organisms (species): Fundulus heteroclitus
LOEC (chronická)	0,0034 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronická)	0,0017 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

### Lead (7439-92-1)

LC50 - Ryby [1]	1170 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Ryby [2]	107 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

## 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## 12.3. Bioakumulačný potenciál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# BT Kitchen Scales with R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

### 12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

#### Komponent

Cadmium (7440-43-9)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
Lead (7439-92-1)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (roztváračov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie






## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>				
UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>				
LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM	LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT	Lithium metal batteries packed with equipment	LÍTIOVÉ KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ S VYBAVENÍM	LÍTIOVO-KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM
<b>Opis dokumentu o preprave</b>				
UN 3091 LÍTIOVO- KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM, 9A, (E)	UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT, 9	UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment, 9A	UN 3091 LÍTIOVÉ KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ S VYBAVENÍM, 9A	UN 3091 LÍTIOVO- KOVOVÉ BATÉRIE ZABALENÉ SO ZARIADENÍM, 9A
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>				
9A	9	9A	9A	9A
				
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa



# BT Kitchen Scales with R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>				
Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne Morský polutant: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

## 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

### Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR)	: M4
Osobitné ustanovenia (ADR)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Obmedzené množstvá (ADR)	: 0
Vyňaté množstvá (ADR)	: E0
Obalové inštrukcie (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Dopravná kategória (ADR)	: 2
Kód obmedzujúci tunel (ADR)	: E
EAC kód	: 4Y

### Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 384, 387
Obmedzené množstvá (IMDG)	: 0
Vyňaté množstvá (IMDG)	: E0
Pokyny k baleniu (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Č. EmS (požiar)	: F-A
Č. EmS (rozliatie)	: S-I
Kategória uloženia (IMDG)	: A
Skladovanie a manipulácia (IMDG)	: SW19
Vlastnosti a pozorovanie (IMDG)	: Electrical batteries containing lithium encased in a rigid metallic body. Lithium batteries may also be shipped in, or packed with, equipment. Electrical lithium batteries may cause fire due to an explosive rupture of the body caused by improper construction or reaction with contaminants.

### Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: E0
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Forbidden
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Forbidden
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 969
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 5kg
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 969
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 35kg
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A802
Kód ERG (IATA)	: 12FZ

### Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN)	: M4
Osobitné ustanovenia (ADN)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Obmedzené množstvá (ADN)	: 0
Vyňaté množstvá (ADN)	: E0
Vyžaduje sa vybavenie (ADN)	: PP
Počet kuželov/modrých svetiel (ADN)	: 0

### Železničná doprava

Klasifikačný kód (RID)	: M4
Osobitné ustanovenia (RID)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Obmedzené množstvá (RID)	: 0

# BT Kitchen Scales with R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

Vyňaté množstvá (RID)	: E0
Pokyny k baleniu (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Prepravná kategória (RID)	: 2
Colis express (expresné zásielky) (RID)	: CE2
Identifikačné číslo nebezpečenstva (RID)	: 90

### 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### 15.1.1. EU-predpisy

##### Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Nepoužiteľné,

##### Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Nepoužiteľné,

##### Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Obsahuje látku(-y) uvedenú v zozname kandidátskych látok REACH v koncentráciách vyšších alebo rovnajúcich sa  $\geq 0,1\%$ : Kadmium (EC 231-152-8, CAS 7440-43-9), Olovo (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1)

##### Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Obsahuje látku(-y) uvedenú v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012 týkajúce sa vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok): ortuť (7439-97-6), kadmium (nepyroforické) (7440-43-9)

##### Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach)

##### Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu (nariadenie EU 1005/2009 o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu)

##### Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní)

##### Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

# BT Kitchen Scales with R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

### 15.1.2. Národné predpisy

#### Francúzsko

Choroby z povolania	
Kód	Popis
RG 1	Stavy spôsobené olovom a jeho zlúčeninami
RG 2	Choroby z povolania spôsobené ortuťou a jej zlúčeninami
RG 25	Choroby vyplývajúce z vdychovania minerálneho prachu s obsahom kryštalického oxidu kremičitého (kremeň, kristobalit, tridymit), kryštalické kremičitany (kaolín, mastenec), grafit alebo uhlie.
RG 39	Choroby z povolania spôsobené oxidom manganičitým
RG 61	Choroby z povolania spôsobené kadmiumom a jeho zlúčeninami
RG 61 BIS	Bronchopulmonálna rakovina spôsobená vdychovaním prachu a výparov obsahujúcich kadmium

#### Nemecko

Employment restrictions

- : Dodržiavať podmienky podľa Zákon o ochrane pracujúcich matiek (MuSchG).
- : Dodržiavať podmienky podľa Zákon o ochrane mladých ľudí v zamestnaní (JArbSchG).
- : WGK 3, Vysoko nebezpečné pre vodné prostredie (Klasifikácia podľa AwSV, Príloha 1).
- : LGK 11 - Horľavé tuhé látky.

Trieda nebezpečenstva pre vodu (WGK)

Skladovacia skupina (LGK, TRGS 510)

Spoločný odkladací stôl

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

Zákaz spoločného skladovania pre

Spoločné skladovanie s obmedzeným povolením pre

Povolené spoločné skladovanie pre

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

Nebezpečné udalosti Nariadenie (12. BImSchV)

- : Nepodlieha Nebezpečné udalosti Nariadenie (12. BImSchV)

#### Holandsko

ABM category

- : A(2) - toxic for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

- : Cadmium je v zozname

SZW-lijst van mutagene stoffen

- : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

- : Cadmium, Lead sú v zozname

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

- : Cadmium, Lead sú v zozname

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

- : Mercury, Cadmium, Lead sú v zozname

#### Dánsko

Dánske vnútroštátne predpisy

- : Pri používaní a likvidovaní sa musia dodržiavať požiadavky dánskych úradov pre pracovné prostredie týkajúce sa práce s karcinogénnymi látkami

#### Švajčiarsko

Trieda skladovania (LK)

- : LK 11/13 - Tuhé látky

## 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

No chemical safety assessment has been carried out

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Skratky a akronymy:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
-----	-------------------------------------------------------------------------------------------------

# BT Kitchen Scales with R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

Skratky a akronymy:	
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
Biologická limitná hodnota	Biologická limitná hodnota
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Chemická spotreba kyslíka (CHSK)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Odvožené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
č.v ES	European Community number
EC50	Median effective concentration
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	Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Karta bezpečnostných údajov
STP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
č. CAS	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Úplné znenie viet H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalácia)	Akútna toxicita (inhal.), kategória 4
Acute Tox. 4 (Orálna)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1

# BT Kitchen Scaleswith R03 battery

## Karta bezpečnostných údajov

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

Úplné znenie viet H a EUH:	
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
H302	Škodlivý po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Skin Corr. 1B	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1, podkategória 1B
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, podráždenie dýchacích ciest

Klasifikácia vyhovuje : ATP 12

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku