

TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tas-sustanza/tahlita u tal-kumpanija/impriza

1.1. L-identifikatur tal-prodott

Il-Forma tal-prodott	: Ogġett
Isem il-prodott	: Doorbell Li-ion battery
Kodiċi tal-prodott	: WIFICDP30WT
Tip ta' prodott	: SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram.

1.2. L-użi rilevanti identifikati tas-sustanza jew it-tahlita u l-użi mhux rakkomandati

1.2.1. Użi rilevanti identifikati

Intenzzjonat għall-pubbliku ġenerali	
L-użu tas-sostanza/tahlita	: Batteriji tal-elettriku u akkumulaturi

1.2.2. Użi mhux rakkomandati

Restrizzjonijiet t'użu	: Do not open batteries
------------------------	-------------------------

1.3. Id-dettalji tal-fornitur tal-iskeda tad-dejta dwar is-sikurezza

Nedis B.V.
De Tweeling 28
5215MC 's Hertogenbosch – The Netherlands
T +31 735991055
www.nedis.com

1.4. In-numru tat-telefown ta' emergenza

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

2.1. Il-klassifikazzjoni tas-sustanza jew it-tahlita

Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Mhux ikklassifikat

Effetti negattivi fsikokimiċi, għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjentali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

2.2. L-elementi tat-tikketta

Tikkettar skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Fih	: Cobalt lithium dioxide, Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium, nikil
-----	---

2.3. Il-perikli l-oħra

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

TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

3.1. Is-sustanzi

Mhux applikabbli

Doorbell Li-ion battery

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

3.2. It-taħliti

Isem	L-identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
Cobalt lithium dioxide	Nru CAS: 12190-79-3 Nru KE: 235-362-0	15 – 40	Repr. 1A, H360
Graphite	Nru CAS: 7782-42-5	10 – 30	Mhux ikklassifikat
Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium	Nru CAS: 21324-40-3	10 – 30	Acute Tox. 3 (Orali), H301 Skin Corr. 1, H314 STOT RE 1, H372
ram	Nru CAS: 7440-50-8	7 – 13	Aquatic Chronic 2, H411
aluminju	Nru CAS: 7429-90-5 Nru KE: 231-072-3 Nru tal-indici: 013-002-00-1	5 – 10	Water-react. 2, H261 Flam. Sol. 1, H228
nikil	Nru CAS: 7440-02-0 Nru KE: 231-111-4 Nru tal-indici: 028-002-00-7	1 – 5	Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412

It-test shiħ tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajnuna

4.1. Id-deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajnuna

- Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inilazzjoni
- Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-ġilda
- Miżuri tal-ewwel għajnuna wara kuntatt mal-għajn
- Miżuri tal-ewwel għajnuna wara inġestjoni
- : Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tiegħu n-nifs.
- : Wash skin with plenty of water.
- : Laħlaħ l-għajnejn b'ilma bħala prekawzjoni.
- : Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

4.2. L-iktar sintomi u effetti importanti, kemm akuti kif ukoll irritardjati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

4.3. L-indikazzjoni ta' kwalunkwe attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa

Ittratta b'mod sintomatiku.

TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

5.1. Il-mezzi għat-tifi tan-nar

- Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar
- : Dry powder. Fowm.

5.2. Il-perikli speċifiċi li joriġinaw mis-sustanza jew it-taħlita

- Perikolu tan-nar
- Prodotti ta' dekompożizzjoni dannużi f'każ ta' nar
- : Solidu li jaqbad.
- : Toxic fumes may be released.

5.3. Il-parir lil min jiġġielew in-nar

- Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar
- : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Tagħmir tat-teħid tan-nifs awtosuffiċjenti. Complete protective clothing.

Doorbell Li-ion battery

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda ghaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentali

6.1. Il-prekawzjonijiet personali, it-tagħmir protettiv u l-proċeduri ta' emerġenza

6.1.1. Għal persunal li mhuwiex persunal ta' emerġenza

Proċeduri t'emergenza : Ventilate spillage area. No open flames, no sparks, and no smoking.

6.1.2. Għal min jintervjeni f'emergenza

Tagħmir protettiv : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponiment/protezzjoni personali".

6.2. Il-prekawzjonijiet ambjentali

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

6.3. Il-metodi u l-materjal għat-trażżin u t-tindif

Metodu ta' tindif : Mechanically recover the product.

Informazzjoni oħra : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Ir-referenza għal taqsimiet oħra

For further information refer to section 13.

TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħżin

7.1. Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu

Il-prekawzjonijiet għal ġestjoni bla periklu : Ensure good ventilation of the work station. Biegħed mis-sħana, ucuħ jaħarqu, xrar tan-nar, fjammi miftuħa u sorsi oħra li jaqbd. Tpejjipx.

7.2. Il-kundizzjonijiet għal ħżin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibbiltà

Kundizzjonijiet ta' hażna : Aħżen f'post b'ventilazzjoni tajba. Żomm frisk.

Temperatura ta' hażna : < 70 °C

7.3. L-użu/użi finali speċifiku/speċifiċi

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esposizzjoni/il-protezzjoni personali

8.1. Il-parametri ta' kontroll

8.1.1 Valuri ta' limitu nazzjonali tal-esponiment okkupazzjonali u tal-bijoloġiċi nazzjonali

ram (7440-50-8)	
UE - Valur Limitattiv ta' Esponiment Okkupazzjonali Indikattiv (IOEL)	
Isem lokali	Copper
Rimarka	(Year of adoption 2014)
Referenza regolatorja	SCOEL Recommendations
L-Olanda - Limiti ta' Espożizzjoni fuq ix-Xogħol	
Isem lokali	Koper
TGG-8u (OEL TWA)	0,1 mg/m³ en anorganische koperverbindingen (inhaleerbaar)
Referenza regolatorja	Arbeidsomstandighedenregeling 2022
nikil (7440-02-0)	
UE - Valur Limitattiv ta' Esponiment Okkupazzjonali Indikattiv (IOEL)	
Isem lokali	Nickel metal

Doorbell Li-ion battery

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

nikil (7440-02-0)	
Rimarka	(Year of adoption 2011)
Referenza regolatorja	SCOEL Recommendations
UE - Biological Limit Value (BLV)	
Isem lokali	Nickel and nickel compounds
Referenza regolatorja	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs

8.1.2. Proċeduri ta' monitoraġġ rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.3. Jiġu ffurmati kontaminanti tal-arja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.4. DNEL u PNEC

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.5. Bendaġġ ikkontrollat

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2. Il-kontrolli ta' esponiment

8.2.1. Kontrolli apposta tal-ingenerija

Kontrolli apposta tal-ingenerija:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Tagħmir ta' protezzjoni personali

8.2.2.1. Il-protezzjoni tal-għajnejn u tal-wiċċ

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.2.2. Skin protection

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.2.3. Il-protezzjoni respiratorja

Il-protezzjoni respiratorja:

[F'każ ta' ventilazzjoni inadegwata] ilbes protezzjoni respiratorja.

8.2.2.4. Il-protezzjoni respiratorja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.3. Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali

Il-kontrolli ta' esponiment ambjentali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

TAQSIMA 9: Proprjetajiet fiżiċi u kimiċi

9.1. L-informazzjoni dwar il-proprjetajiet fiżiċi u kimiċi bażiċi

L-istat fiżiku	: Solidu
Kulur	: Mhemmx dejta disponibbli.
Ir-riħa	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-limitu massimu tar-riħa	: Mhemmx dejta disponibbli.
pH	: Mhemmx dejta disponibbli.
Ir-rata ta' evaporazzjoni	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-punt ta' tidwib	: Mhemmx dejta disponibbli.
il-punt tal-iffriżar	: Mhux applikabbli
Temperature tal-ghali tal-ilma	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-flash point	: Mhux applikabbli
It-temperatura meta taqbad waħidha	: Mhux applikabbli
It-temperatura ta' dikompożizzjoni	: Mhemmx dejta disponibbli.

Doorbell Li-ion battery

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

Il-fjammabilità (solidu, gass)	: Solidu li jaqbad, Meta jmiss ma' l-ilma jerfi gassijiet li jaqbdu.
Il-pressjoni tal-fwar	: Mhemmx dejta disponibbli.
Densità relattiv tal-fwar f'20 °C	: Mhemmx dejta disponibbli.
Id-densità relattiva	: Mhemmx dejta disponibbli.
Is-solubilità(à)	: Mhemmx dejta disponibbli.
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Pow)	: Mhemmx dejta disponibbli.
Viskosità, kinematiku	: Mhux applikabbli
Viskosità, dinamiku	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-proprietajiet splussivi	: Mhemmx dejta disponibbli.
Il-proprietajiet ossidizzanti	: Mhemmx dejta disponibbli.
Limiti ta' splużżiv	: Mhux applikabbli

9.2. Informazzjoni oħra

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 10: Stabbiltà u reattività

10.1. Ir-reattività

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

10.2. L-istabbiltà kimika

Stable under normal conditions.

10.3. Il-possibbiltà ta' reazzjonijiet ta' periklu

No dangerous reactions known under normal conditions of use. Meta jmiss ma' l-ilma jerfi gassijiet li jaqbdu.

10.4. Il-kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

Avoid contact with hot surfaces. Shana. No flames, no sparks. Eliminate all sources of ignition. Water, humidity.

10.5. Il-materjali inkompatibbli

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

10.6. Il-prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

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

TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikoloġika

11.1 L-informazzjoni dwar effetti tossikoloġiċi

Tossiċità akuta (mill-ħalq)	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità akuta (dermika)	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità akuta (tittieħed man-nifs)	: Mhux ikklassifikat

Cobalt lithium dioxide (12190-79-3)	
LD50 ġurdien orali	> 5000 mg/kg piż talġisem Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
LD50 ġilda tal-far	> 2000 mg/kg piż talġisem Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Korrużjoni/irritazzjoni tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat
Ħsara serja lill-għajnejn/irritazzjoni tal-għajnejn	: Mhux ikklassifikat
Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat
Mutaġenicità għaċ-ċelloli ġerminali	: Mhux ikklassifikat
Karċinoġenicità	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità riproduttiva	: Mhux ikklassifikat
Tossiċità speċifika għall-organiżmi fil-mira (STOT)-esponiment uniku	: Mhux ikklassifikat

Doorbell Li-ion battery

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

Tossicità specifica għall-organiżmi fil-mira (STOT)-
esponent ripetut : Mhux ikklassifikat

Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium (21324-40-3)	
Tossicità specifica għall-organiżmi fil-mira (STOT)- esponent ripetut	Jikkawża ħsara lill-organi minħabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta.
nikil (7440-02-0)	
Tossicità specifica għall-organiżmi fil-mira (STOT)- esponent ripetut	Jikkawża ħsara lill-organi minħabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta.
Periklu ta' aspirazzjoni	: Mhux ikklassifikat
Doorbell Li-ion battery	
Viskosità, kinematiku	Mhux applikabbli

TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

12.1. It-tossicità

Ekoloġija – ġenerali : Jagħmel ħsara lill-organiżmi akwatiċi b'mod li jhalli effetti dejjiema.
Perikolu għall-ambjent akwatiċu, żmien qasir : Mhux ikklassifikat
(akut)
Perikolu għall-ambjent akwatiċu, żmien twil : Mhux ikklassifikat
(kroniku)
Ma jiddegradax malajr

12.2. Il-persistenza u d-degradabbiltà

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.3. Il-potenzjal bjoakkumulattiv

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.4. Il-mobbiltà fil-ħamrija

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.5. Ir-riżultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

12.6. L-effetti l-oħra ta' ħsara

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

13.1. Il-metodi ta' trattament tal-iskart

Il-metodi ta' trattament tal-iskart : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

B'mod konformi ma' ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. In-numru tan-NU				
UN 3481	UN 3481	UN 3481	UN 3481	UN 3481

Doorbell Li-ion battery

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda ghaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. L-isem preċiż ta' trasbord tan-NU				
LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT	LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT	Lithium ion batteries contained in equipment	LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT	LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT
Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport				
UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9A, (E)	UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9	UN 3481 Lithium ion batteries contained in equipment, 9A	UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9A	UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9A
14.3. Il-klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport				
9A	9	9A	9A	9A
14.4. Il-grupp tal-ippakkjar				
Mhux applikabbli	Mhux applikabbli	Mhux applikabbli	Mhux applikabbli	Mhux applikabbli
14.5. Il-perikli ambjentali				
Perikoluż għall-ambjent: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru Polutant marittimu: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru	Perikoluż għall-ambjent: Nru
L-ebda tagħrif supplimentari disponibbli				

14.6. Il-prekawzjonijiet speċjali għall-utent

Trasport fuq l-art

Kodiċi ta' Klassifikazzjoni (ADR)	: M4
Dispożizzjonijiet speċjali (ADR)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670
Kwantitajiet limitati (ADR)	: 0
Kwantitajiet eċċettwati (ADR)	: E0
Istruzzjonijiet ta' ppakkjar (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Kategorija ta' trasport (ADR)	: 2
Kodiċi ta' restrizzjoni tal-mina (ADR)	: E
Kodiċi (EAC)	: 4W

Trasport bil-baħar

Special provision (IMDG)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 384, 387
Kwantitajiet limitati (IMDG)	: 0
Kwantitajiet eċċettwati (IMDG)	: E0
Packing instructions (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
EmS-No. (Fire)	: F-A
EmS-No. (Spillage)	: S-I
Stowage category (IMDG)	: A
Stivar u ġestjoni (IMDG)	: SW19
Properties and observations (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.

Trasport bl-ajru

Kwantitajiet eżentati ta' PCA (IATA)	: E0
Kwantitajiet limitati tal-PCA (IATA)	: Forbidden
Kwantita Nett Massima ta' Kwantitajiet Limitati tal-PCA (IATA)	: Forbidden

Doorbell Li-ion battery

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

Istruzzjonijiet ta' imballaġġ ta' PCA (IATA)	: 967
Kwantità nett massima ta' PCA (IATA)	: 5kg
Istruzzjonijiet ta' imballaġġ CAO (IATA)	: 967
Kwantità massima nett CAO (IATA)	: 35kg
Dispożizzjonijiet speċjali (IATA)	: A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220
Kodiċi ERG (IATA)	: 12FZ

Trasport f'ibhra gewwa l-art

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (ADN)	: M4
Dispożizzjonijiet speċjali (ADN)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670
Kwantitajiet limitati (ADN)	: 0
Kwantitajiet eċċettwati (ADN)	: E0
Tagħmir meħtieġ (ADN)	: PP
Għadd ta' koni blu/dwal (ADN)	: 0

Trasport bit-tren

Kodiċi ta' klassifikazzjoni (RID)	: M4
Dispożizzjonijiet speċjali (RID)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670
Kwantitajiet limitati (RID)	: 0
Kwantitajiet eċċettwati (RID)	: E0
Istruzzjonijiet dwar l-lppakkjar (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Kategorija ta' trasport (RID)	: 2
Colis express (pakketti espress) (RID)	: CE2
Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (RID)	: 90

14.7. It-trasport bl-ingrossa skont l-Anness II tal-MARPOL u l-Kodiċi IBC

Mhux applikabbli

TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

15.1. Ir-regolamenti/il-leġiżlazzjoni dwar is-sikurezza, is-saħħa u l-ambjent speċifiċi għas-sustanza jew it-taħlita

15.1.1. Regolamenti tal-UE

Ma fih ebda sustanza fuq il-lista ta' kandidati ta' 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.

Ma fih ebda sustanza sogġetta għar-Regolament (UE) 2019/1148 tal-Parlament u l-Kunsill Ewropej tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar is-suq u l-użu ta' perkursuri tal-isplussivi.

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. Regolamenti nazzjonali

Franza	
Mard marbut max-xogħol	
Kodiċi	Deskrizzjoni
RG 25	Mard ikkaġunat mill-inalazzjoni ta' trab minerali li fih is-siliċe kristallin (kwarz, cristobalite, tridimit), silikati kristallini (kawlina, terra), grafit jew faham.

Il-Ġermanja

Employment restrictions	: Osserva restrizzjonijiet b'konformità ma' <tx_T_50609> Osserva restrizzjonijiet b'konformità ma' <tx_T_50607>
Klassi ta' periklu mill-ilma (WGK)	: WGK 3, Dannuż ħafna għall-ilma (Klassifikazzjoni skont AwSV, Anness 1)
Ordinanza dwar Incidenti Perikolużi (12. BImSchV)	: Mhux suġġett għal <tx_T_50601>
Klassi ta' hażna (LGK, TRGS 510)	: LGK 11 - Solidi kombustibbli

Doorbell Li-ion battery

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda ghaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

Tabella dwar ħżin flimkien

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

Ħżin flimkien mhux permess għal

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

Ħżin flimkien b'permess ristrett għal

: 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

Ħżin flimkien permess għal

: 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

L-Olanda

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

: Ebda wieħed mill-komponenti huma elenkati

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Ebda wieħed mill-komponenti huma elenkati

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Ebda wieħed mill-komponenti huma elenkati

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

: Ebda wieħed mill-komponenti huma elenkati

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Ebda wieħed mill-komponenti huma elenkati

Id-Danimarka

Ir-Regolamenti Nazzjonali Daniżi

: Nisa tqal/iredgdhu li jaħdmu bil-prodott m'għandux ikunu f'kontatt dirett mal-prodott
Ir-rekwiżiti mill-Awtoritajiet Daniżi dwar l-Ambjent tax-Xogħol rigward xogħol b'karċinoġeni għandhom jiġu segwiti waqt l-użu u r-rimi.

L-Isvizzera

Klassi ta' Hażna (LK)

: LK 11/13 - Solidi infjammabbli

15.2. II-valutazzjoni tas-sikurezza kimika

No chemical safety assessment has been carried out

TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

Taqsis u akronimi:	
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 (Biological Limit Value - Valur Bijoloġiku ta' Limitazzjoni)	Valur ta' limitu bijoloġiku
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Domanda kimika ta' ossiġenu (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Livell Derivat ta' Bla Effett
Nru KE	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

Doorbell Li-ion battery

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda għaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

Taqsir u akronimi:	
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	Koncentrazzjoni(jiet)Bla Effett Previsti
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà
STP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
Nru CAS	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Proprietajiet li jfixklu s-sistema endokrinali

Test sħiħ ta' frażijiet H- u EUH-:	
Acute Tox. 3 (Orali)	Tossiċità akuta (orali), Kategorija 3
Aquatic Chronic 2	Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija 2
Aquatic Chronic 3	Perikoluż għall-ambjent akwatiku – Periklu Kroniku, Kategorija 3
Carc. 2	Karċinoġeniċità, Kategorija 2
Flam. Sol. 1	Solidi li jaqbd, Kategorija 1
H228	Solidu li jaqbad.
H261	Meta jmiss ma' l-ilma jerħi gassijiet li jaqbd.
H301	Tossiku jekk jinbela'.
H314	Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-għajnejn.
H317	Jista' jikkawża reazzjoni allergika tal-ġilda.
H351	Suspettat li jikkawża l-kanċer.
H360	Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità jew lit-tarbija li għadha fil-ġuf.
H372	Jikkawża ħsara lill-organi minhabba espożizzjoni fit-tul jew ripetuta.
H411	Tossiku għall-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
H412	Jagħmel ħsara lill-organiżmi akwatiċi b'mod li jħalli effetti dejjiema.
Repr. 1A	Tossiċità riproduttiva, Kategorija 1A
Skin Corr. 1	Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1

Doorbell Li-ion battery

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

b'mod konformi mar-Regolament (KE) Nru 1907/2006 (REACH) b'emenda ghaliha fir-Regolament (UE) 2020/878

Test shiħ ta' frażijiet H- u EUH-:	
Skin Sens. 1	Sensitizzazzjoni tal-ġilda, Kategorija 1
STOT RE 1	Tossicità għal organu wieħed immirat - Esponiment ripetut, Kategorija 1
Water-react. 2	Sustanzi u taħlitiet li jtaġru l-gassijiet f'jammabbli mal-kuntatt ma' l-ilma, Kategorija 2

Il-klassifikazzjoni hija konformi ma' : ATP 12

Skeda tad-Data tas-Sikurezza (SDS), UE

Din l-informazzjoni hi bażata fuq tagħrif attwali u hija maħsuba biex tiddeskrivi l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiżiti ta' saħħa, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandhiex tiġi mifhuma li tiggarantixxi xi karatteristika speċifika tal-prodott