

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Proizvod u obliku : Proizvod
Naziv proizvoda : Wireless Doorbell Set with Alkaline battery
Šifra proizvoda : DOORB310BK;DOORB310BK2;DOORB310BK3;DOORB330BK

1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

1.2.1. Utvrđene relevantne uporabe

Namijenjeno široj javnosti
Glavna primjena vrste : Uporaba potrošača
Upotreba materijala / priprava : Električne baterije i akumulatori

1.2.2. Uporabe koje se ne preporučuju

Ograničena uporaba : Do not open batteries

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

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

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Akutna toksičnost (gutanje), 4. kategorija H302
Cjelokupan tekst oznaka H i EUH potražite u dijelu 16

Štetni fiziokemijski rizici te rizici za ljudsko zdravlje i okoliš

Štetno ako se proguta.

2.2. Elementi označivanja

Označivanje u skladu s Uredbom (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Označivanje nije primjenjivo

2.3. Ostale opasnosti

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

(Komponenta)	
Tvar(i) koja ne zadovoljava PBT kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Lead (7439-92-1) ⁽¹⁾ , Cadmium (7440-43-9) ⁽¹⁾
Tvar(i) ne zadovoljava vPvB kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Lead (7439-92-1) ⁽¹⁾ , Cadmium (7440-43-9) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Tvari u koncentraciji ispod 0,1 % i prikazani su na dobrovoljnoj osnovi

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

(Komponenta)

Tvar(i) koja(e) nije(ju) uključena(e) u popis uspostavljen u skladu s člankom 59(1) Uredbe REACH zbog svojstava endokrinih poremećaja ili nije identificirana kao supstanca koja ima svojstva endokrinog poremećaja u skladu s kriterijima navedenim u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017./2100 ili Uredbe Komisije (EU) 2018/605

Lead (7439-92-1)^(*), Cadmium (7440-43-9)^(*)

^(*) Tvari u koncentraciji ispod 0,1 % i prikazani su na dobrovoljnoj osnovi

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.1. Tvari

Nije primjenjivo

3.2. Smjese

Naziv	Identifikacijska oznaka proizvoda	%	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Manganese dioxide	CAS br: 1313-13-9 EZ-br: 215-202-6	21	Nisu razvrstane
Zinc	CAS br: 7440-66-6 EZ-br: 231-175-3	9	Nisu razvrstane
Potassium hydroxide	CAS br: 1310-58-3 EZ-br: 215-181-3	7.4	Nisu razvrstane
Lead tvari uključene u REACH Kandidacijsku listu (Olovo)	CAS br: 7439-92-1 EZ-br: 231-100-4	≤ 0.0001	Nisu razvrstane
Cadmium tvari uključene u REACH Kandidacijsku listu (Kadmij)	CAS br: 7440-43-9 EZ-br: 231-152-8	≤ 0.0001	Nisu razvrstane
Mercury	CAS br: 7439-97-6 EZ-br: 231-106-7	≤ 0.0001	Nisu razvrstane
Iron	CAS br: 7439-89-6 EZ-br: 231-096-4	≥ 0	Nisu razvrstane

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće mjere prve pomoći	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Mjere prve pomoći nakon udisanja	: Premjestiti unesrećenog na svježi zrak, umiriti ga i postaviti u položaj koji olakšava disanje.
Mjere prve pomoći nakon dodira s kožom	: Wash skin with plenty of water.
Mjere prve pomoći nakon dodira s očima	: Isperite oči s vodom kao mjera opreza.
Mjere prve pomoći nakon gutanja	: Isprati usta. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Simptomi/učinci nakon udisanja	: Dust of the product, if present, may cause respiratory irritation after an excessive inhalation exposure. Although no appropriate human or animal health effects data are known to exist, this material is expected to be an inhalation hazard.
Simptomi/učinci nakon kontakta s kožom	: None under normal conditions. Dust may cause irritation in skin folds or by contact in combination with tight clothing.
Simptomi/učinci nakon kontakta s očima	: None under normal conditions. Dust from this product may cause eye irritation.
Simptomi/učinci nakon gutanja	: None under normal conditions.

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Treat symptomatically.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje : Water spray. Dry powder. Foam.
Neprikladna sredstva za gašenje : Do not use a heavy water stream.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasnost od požara : No fire hazard.
Opasnost od eksplozije : No direct explosion hazard.
Opasni proizvodi raspada u slučaju požara : Toxic fumes may be released.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Mjere za suzbijanje požara : Fight fire from safe distance and protected location. Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.
Neprikladno sredstva : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Samostalan aparat za disanje. Complete protective clothing.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Opće mjere : Notify authorities if product enters sewers or public waters. Apsorbirati proliveno kako bi se spriječila materijalna šteta.

6.1.1. Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Zaštitna oprema : Wear recommended personal protective equipment.
Planovi za prvu pomoć : Ventilate spillage area.

6.1.2. Za interventno osoblje

Zaštitna oprema : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Za daljnje informacije pogledajte i odjeljak 8.: "Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita".
Planovi za prvu pomoć : Evacuate unnecessary personnel.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Za zadržavanje : Using a clean shovel, put the material in a dry container and cover without compressing it.
Postupci čišćenja : Mechanically recover the product.
Ostale informacije : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Uputa na druge odjeljke

For further information refer to section 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Dodatne opasnosti nakon obrade : Pod normalnim uvjetima upotrebe ne očekuje se značajna opasnost.
Mjere opreza za sigurno rukovanje : Ensure good ventilation of the work station. Nositi osobnu zaštitnu opremu. Spriječiti dodir s vodom.
Higijenske mjere : Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. Always wash hands after handling the product.

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Tehničke mjere i uvjeti skladištenja	: Keep in a cool, well-ventilated place away from heat.
Uvjeti skladištenja	: Čuvati u dobro zatvorenom spremniku.
Skladišna temperatura	: < 70 °C
Materijali za pakovanje	: Store always product in container of same material as original container.

Njemačka

Klasa skladišta (LGK, TRGS 510) : LGK 13 - Negorive krutine

Tablica zajedničkog skladištenja

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

Zajedničko skladištenje nije dozvoljeno za

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7

Zajedničko skladištenje s ograničenjima dozvoljeno za

: LGK 4.1A, LGK 5.1C

Zajedničko skladištenje dozvoljeno za

: 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

Švicarska

Klasa skladištenja (LK) : LK 11/13 - Krutine

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

8.1.1 Nacionalne granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu i biološke granične vrijednosti

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.2. Preporučanim postupcima praćenja

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.3. Nastaju tvari koje onečišćuju zrak

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.4. DNEL i PNEC

Dodatne informacije nisu dostupne

8.1.5. Procjena opasnosti na radnom mjestu

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2. Nadzor nad izloženošću

8.2.1. Prikladan tehnički nadzor

Prikladan tehnički nadzor:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Osobna zaštitna oprema

Osobna zaštitna oprema:

Wear recommended personal protective equipment.

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

Oznake osobne zaštitne opreme:



8.2.2.1. Zaštitu očiju i lica

Zaštita očiju:

Zaštitne naočale

8.2.2.2. Skin protection

Zaštita kože i tijela:

Nositi odgovarajuću zaštitnu odjeću

Zaštita ruku:

Protective gloves

8.2.2.3. Nadzor nad izloženosti okoliša

Nadzor nad izloženosti okoliša:

In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment

8.2.2.4. Zaštitu od toplinskih opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

8.2.3. Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu

Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu:

Izbjegavati ispuštanje u okoliš.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje	: Kruto
Boja	: Nije dostupno
Miris	: Nije dostupno
Prag mirisa	: Nije dostupno
Talište	: Nije dostupno
Točka solidifikacije	: Nije primjenjivo
Forráspont	: Nije dostupno
Zapaljivost	: Nije zapaljiv
Donja granica eksplozivnosti	: Nije primjenjivo
Gornja granica eksplozivnosti	: Nije primjenjivo
Plamište	: Nije primjenjivo
Temperatura samozapaljenja	: Nije primjenjivo
Temperatura raspadanja	: Nije dostupno
pH	: Nije dostupno
pH rješenje	: Nije dostupno
Viskoznost, kinematička	: Nije primjenjivo
Topljivost	: Nije dostupno
Koeficijent raspodjele n-oktanol / voda (Log Kow)	: Nije dostupno
Tlak pare	: Nije dostupno
Tlak pare na 50°C	: Nije dostupno
Gustoća	: Nije dostupno
Relativna gustoća	: Nije dostupno
Relativna gustoća pare kod 20°C	: Nije primjenjivo
Particle size	: Nije dostupno

9.2. Ostale informacije

9.2.1. Informacije o razredima fizikalne opasnosti

Dodatne informacije nisu dostupne

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

9.2.2. Druge sigurnosne karakteristike

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

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

10.2. Kemijska stabilnost

Stable under normal conditions of use.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

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

10.5. Inkompatibilni materijali

Dodatne informacije nisu dostupne

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

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

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost (oralno) : Štetno ako se proguta.
Akutna toksičnost (dermalno) : Nisu razvrstane
Akutna toksičnost (inhalacijska) : Nisu razvrstane

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery	
ATE CLP (oralno)	1428.571 mg / kg tjelesne težine
Zinc (7440-66-6)	
LD50 oralni štakor	> 2000 mg / kg tjelesne težine Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LC50 Udisanje - Štakor	> 5.41 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Lead (7439-92-1)	
LD50 oralni štakor	> 2000 mg / kg tjelesne težine Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 kožni štakor	> 2000 mg / kg tjelesne težine Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Udisanje - Štakor	> 5.05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Nagrizanje/nadraživanje kože	: Nisu razvrstane
Potassium hydroxide (1310-58-3)	
pH	≈ 13.5 Temp.: 25 °C Concentration: 5,611 g/L
Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju	: Nisu razvrstane
Potassium hydroxide (1310-58-3)	
pH	≈ 13.5 Temp.: 25 °C Concentration: 5,611 g/L
Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože	: Nisu razvrstane

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

Mutageni učinak na zametne stanice	: Nisu razvrstane
Karcinogenost	: Nisu razvrstane
Reproduktivna toksičnost	: Nisu razvrstane
STOT – jednokratno izlaganje	: Nisu razvrstane
STOT – ponavljano izlaganje	: Nisu razvrstane

Zinc (7440-66-6)

NOAEL (oralni, štakor, 90 danima)	31.25 mg / kg tjelesne težine Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
-----------------------------------	--

Opasnost od aspiracije	: Nisu razvrstane
------------------------	-------------------

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Viskoznost, kinematička	Nije primjenjivo
-------------------------	------------------

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Ekologija - opće	: Proizvod nije štetan za vodene organizme i ne uzrokuje dugotrajne štetne učinke po okoliš.
Opasno za vodeni okoliš, kratkotrajnu (akutnu)	: Nisu razvrstane
Opasno za vodeni okoliš, dugotrajnu (kroničnu)	: Nisu razvrstane

Manganese dioxide (1313-13-9)

NOEC kronične ribe	0.55 mg/l Test organisms (species): Salvelinus fontinalis Duration: '65 d'
--------------------	--

Iron (7439-89-6)

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

Lead (7439-92-1)

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

Mercury (7439-97-6)

LC50 - Riba [1]	168 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Riba [2]	67 µg/l Test organisms (species): Fundulus heteroclitus
LOEC (kronično)	0.0034 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronično)	0.0017 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Postojanost i razgradivost

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Postojanost i razgradivost	Nije brzo razgradivo
----------------------------	----------------------

Manganese dioxide (1313-13-9)

Postojanost i razgradivost	Nije brzo razgradivo
----------------------------	----------------------

Iron (7439-89-6)

Postojanost i razgradivost	Nije brzo razgradivo
----------------------------	----------------------

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

Zinc (7440-66-6)	
Postojanost i razgradivost	Nije brzo razgradivo
Lead (7439-92-1)	
Postojanost i razgradivost	Nije brzo razgradivo
Cadmium (7440-43-9)	
Postojanost i razgradivost	Nije brzo razgradivo
Mercury (7439-97-6)	
Postojanost i razgradivost	Nije brzo razgradivo
Potassium hydroxide (1310-58-3)	
Postojanost i razgradivost	Nije brzo razgradivo

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Dodatne informacije nisu dostupne

12.4. Pokretljivost u tlu

Dodatne informacije nisu dostupne

12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

(Komponenta)	
Tvar(i) koja ne zadovoljava PBT kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Lead (7439-92-1) ⁽¹⁾ , Cadmium (7440-43-9) ⁽¹⁾
Tvar(i) ne zadovoljava vPvB kriterije Uredbe REACH, u skladu s Dodatkom XIII	Lead (7439-92-1) ⁽¹⁾ , Cadmium (7440-43-9) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Tvari u koncentraciji ispod 0,1 % i prikazani su na dobrovoljnoj osnovi

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Dodatne informacije nisu dostupne

12.7. Ostali štetni učinci

Dodatne informacije nisu dostupne

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Lokalno zakonodavstvo (otpad)	: Odložiti u skladu službenim propisima.
Metode obrade otpada	: Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.
Preporuke za odlaganje otpada	: Odložiti u skladu službenim propisima.
Preporuke za zbrinjavanje proizvoda/ambalaže	: Comply with applicable regulations for solid waste disposal. Odložiti u skladu službenim propisima.
dodatne obavijesti	: Do not re-use empty containers.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu






U skladu s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN broj ili identifikacijski broj				
UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u				
LITIJEVE BATERIJE PAKIRANE ZAJEDNO S OPREMOM	LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT	Lithium metal batteries packed with equipment	LITIJEVE BATERIJE PAKIRANE ZAJEDNO S OPREMOM	LITIJEVE METALNE BATERIJE PAKIRANE S OPREMOM
Opis dokumenata za transport				
UN 3091 LITIJEVE BATERIJE PAKIRANE ZAJEDNO S OPREMOM, 9, (E)	UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT, 9	UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment, 9	UN 3091 LITIJEVE BATERIJE PAKIRANE ZAJEDNO S OPREMOM, 9	UN 3091 LITIJEVE METALNE BATERIJE PAKIRANE S OPREMOM, 9
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu				
9	9	9	9	9
				
14.4. Skupina pakiranja				
Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo
14.5. Opasnosti za okoliš				
Opasno za okoliš: Ne	Opasno za okoliš: Ne Zagađivač mora: Ne	Opasno za okoliš: Ne	Opasno za okoliš: Ne	Opasno za okoliš: Ne
Dodatne informacije nisu dostupne				

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Transport kopnom

Klasifikacijska oznaka (ADR)	: M4
Posebne odredbe (ADR)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Ograničene količine (ADR)	: 0
Izuzete količine (ADR)	: E0
Upute za pakiranje (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Prijevozna skupina (ADR)	: 2
Tunelska restriksijska oznaka (ADR)	: E
EAC kod	: 4Y

Prijevoz morem

Posebna odredba (IMDG)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 384, 387
Ograničene količine (IMDG)	: 0
Izuzete količine (IMDG)	: E0
Upute za pakiranje (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
EmS-br. (vatra)	: F-A
EmS-br. (izljevi)	: S-I
Kategorija pohranjivanja (IMDG)	: A
Slaganje tereta i rukovanje (IMDG)	: SW19
Svojstva i zapažanja (IMDG)	: Electrical lithium batteries containing lithium encased in a rigid metallic body may cause fire due to an explosive rupture of the body caused by improper construction or reaction with contaminants.

Zračni prijevoz

Iznimke količine PCA (IATA)	: E0
Ograničene količine PCA (IATA)	: Forbidden
Ograničene količine maksimalne neto količine PCA (IATA)	: Forbidden
Upute za pakiranje PCA (IATA)	: 969
Maksimalna neto količina PCA (IATA)	: 5kg

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

Upute za pakiranje CAO (IATA)	: 969
Maksimalna neto količina CAO (IATA)	: 35kg
Posebne odredbe (IATA)	: A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A802
ERG šifra (IATA)	: 12FZ

Unutrašnji/tuzemni transport brodom

Šifra razvrstavanja (ADN)	: M4
Posebna odredba (ADN)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Ograničene količine (ADN)	: 0
Izuzete količine (ADN)	: E0
Potrebna oprema (ADN)	: PP
Broj plavih konusa / svjetala (ADN)	: 0

Prijevoz željeznicom

Šifra razvrstavanja (RID)	: M4
Posebna odredba (RID)	: 188, 230, 310, 360, _376, 377, 387, 390, 670
Ograničene količine (RID)	: 0
Izuzete količine (RID)	: E0
Upute za pakiranje (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Kategorija transporta (RID)	: 2
Colis express (ekspresni paketi) (RID)	: CE2
Identifikacijski broj opasnosti (RID)	: 90

14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Nije primjenjivo

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

15.1.1. EU-uredbe

REACH Prilog XVII (Uvjeti ograničenja)

Nije primjenjivo

REACH Aneks XIV (Popis odobrenja)

Ne sadrži tvar(i) navedene u Prilogu XIV REACH-a (Popis za autorizaciju)

REACH-ov popis kandidata (SVHC)

Sadrži tvar(i) navedene na popisu kandidata uredbe REACH u koncentracijama iznad ili jednako 0,1 %: Olovo (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1), Kadmij (EC 231-152-8, CAS 7440-43-9)

Uredba PIC (EU 649/2012, prethodni informirani pristanak)

Sadrži tvar(i) navedene na PIC popisu (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija): Lead (7439-92-1), Kadmij i njegovi spojevi (7440-43-9), Merkur (7439-97-6)

Uredba o POP (EU 2019/1021, postojani organski zagađivači)

Ne sadrži tvar(i) navedene na POP popisu (Uredba EU 2019/1021 o postojanim organskim zagađivačima)

Uredba o uništavanju ozona (EU 1005/2009)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu tvari koje oštećuju ozon (Uredba EU 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski omotač)

Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora eksploziva (Uredba EU 2019/1148 o marketingu i upotrebi prekursora eksploziva)

Uredba o prekursorima lijeka (EZ 273/2004)

Ne sadrži tvar(i) navedene na popisu prekursora droga (Uredba EC 273/2004 o proizvodnji i stavljanju na tržište određenih tvari koje se koriste u nedopuštenoj proizvodnji opojnih droga i psihotropnih tvari)

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

15.1.2. Nacionalni propisi

Francuska

Profesionalne bolesti	
Kod	Opis
RG 1	Stanja uzrokovana olovom i njegovim spojevima
RG 2	Oboljenja na radnom mjestu uzrokovana živom i njezinim spojevima
RG 39	Oboljenja na radnom mjestu uzrokovana dioksidom mangana
RG 61	Oboljenja na radnom mjestu uzrokovana kadmijem i njegovim spojevima
RG 61 BIS	Bronhopulmonarni karcinom uzrokovan udisanjem prašina i para koje sadrže kadmij

Njemačka

Employment restrictions	: Uzeti u obzir ograničenja prema Zakon o zaštiti zaposlenih majki (MuSchG). Uzeti u obzir ograničenja prema Zakon o zaštiti mladih zaposlenika (JArbSchG).
Klasa ugroženosti vode (WGK)	: WGK 2, koji ugrožava vodu (Razvrstavanje prema AwSV, Prilog 1).
Uredba o opasnom događaju (12. BImSchV)	: Ne podliježe Uredba o opasnom događaju (12. BImSchV)

Nizozemska

ABM category	: A(4) - low hazard for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Cadmium je navedena
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Tvar nije navedena na popisu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Lead,Cadmium su navedene
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Lead,Cadmium su navedene
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Lead,Cadmium,Mercury su navedene

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

No chemical safety assessment has been carried out

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Kratice i 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 (Biološka granična vrijednost)	Biološka granična vrijednost
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Kemijska potrošnja kisika (KPK)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Izvedena razina izloženosti bez učinka
EZ-br	European Community number
EC50	Median effective concentration
EN	European Standard
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Sigurnosno-tehnički list

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

Kratice i akronimi:	
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	Predviđene koncentracije bez učinka
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
STL	Sigurnosno-tehnički list
STP	Sewage treatment plant
TPK	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
CAS br	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Svojstva endokrine disrupcije

Puni tekst H-oznaka i EUH:	
H302	Štetno ako se proguta.

The classification complies with : ATP 12

Sigurnosno-tehnički list (SDS), EU

Ova je informacija temeljena na našem trenutnom znanju i namjera joj je opisati proizvod samo za zdravstvene, sigurnosne i ekološke uvjete. Stoga se je treba tumačiti kao jamstvo za bilo koje specifično svojstvo proizvoda