

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Προϊόν
Όνομα του προϊόντος	: Wireless Doorbell Set with Alkaline battery
Κωδικός προϊόντος	: DOORB310BK;DOORB310BK2;DOORB310BK3;DOORB330BK

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Προορίζεται για το κοινό	
Κύρια κατηγορία χρήσης	: χρήση από τους καταναλωτές
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	: Ηλεκτρικές μπαταρίες και συσσωρευτές

1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Περιορισμοί στη χρήση	: Do not open batteries
-----------------------	-------------------------

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

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

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4 H302
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Δεν απαιτείται σήμανση

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

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

Συστατικό	
Ουσία(ες) που δεν πληροί(ούν) τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII	Lead (7439-92-1) ⁽¹⁾ , Cadmium (7440-43-9) ⁽¹⁾
Ουσία(ες) που δεν πληροί(ούν) τα κριτήρια vPvB του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII	Lead (7439-92-1) ⁽¹⁾ , Cadmium (7440-43-9) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Ουσία(ες) σε συγκέντρωση κάτω από 0,1 % και εμφανίζεται σε εθελοντική βάση

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Συστατικό	
Ουσία(ες) που δεν περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει(ουν) ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605	Lead (7439-92-1) ⁽¹⁾ , Cadmium (7440-43-9) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Ουσία(ες) σε συγκέντρωση κάτω από 0,1 % και εμφανίζεται σε εθελοντική βάση

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Manganese dioxide	αριθμός CAS: 1313-13-9 Κωδ.-EE: 215-202-6	21	Μη ταξινομημένος
Zinc	αριθμός CAS: 7440-66-6 Κωδ.-EE: 231-175-3	9	Μη ταξινομημένος
Potassium hydroxide	αριθμός CAS: 1310-58-3 Κωδ.-EE: 215-181-3	7.4	Μη ταξινομημένος
Lead ουσ που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH (Μόλυβδος)	αριθμός CAS: 7439-92-1 Κωδ.-EE: 231-100-4	≤ 0.0001	Μη ταξινομημένος
Cadmium ουσ που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH (Κάδμιο)	αριθμός CAS: 7440-43-9 Κωδ.-EE: 231-152-8	≤ 0.0001	Μη ταξινομημένος
Mercury	αριθμός CAS: 7439-97-6 Κωδ.-EE: 231-106-7	≤ 0.0001	Μη ταξινομημένος
Iron	αριθμός CAS: 7439-89-6 Κωδ.-EE: 231-096-4	≥ 0	Μη ταξινομημένος

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Wash skin with plenty of water.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Ξεπλύνετε το στόμα. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Dust of the product, if present, may cause respiratory irritation after an excessive inhalation exposure. Παρότι δεν είναι γνωστή η ύπαρξη δεδομένων επιδράσεων σε ανθρώπους ή ζώα, αυτό το υλικό προβλέπεται να είναι αναπνευστικός κίνδυνος.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Κανένας υπό κανονικές συνθήκες. Dust may cause irritation in skin folds or by contact in combination with tight clothing.

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Κανένας υπό κανονικές συνθήκες. Η σκόνη από αυτό το προϊόν ίσως προκαλέσει ερεθισμό στα μάτια.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση	: Κανένας υπό κανονικές συνθήκες.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Μεταχειριστείτε συμπτωματικά.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα μέσα πυρόσβεσης	: Water spray. Ξηρά σκόνη. Αφρός.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο	: Μην χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

5.2. Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Κίνδυνος πυρκαγιάς	: No fire hazard.
Κίνδυνος έκρηξης	: No direct explosion hazard.
Σε περίπτωση πυρκαγιάς παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης	: Toxic fumes may be released.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς	: Καταπολεμήστε τη φωτιά από ασφαλή απόσταση και προστατευμένη τοποθεσία. Μην μπαίνετε σε περιοχή πυρκαγιάς χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό, συμπεριλαμβανομένης προστασίας για την αναπνοή.
Προστασία κατά την πυρόσβεση	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Complete protective clothing.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα	: Ειδοποιήστε τις αρχές εάν το προϊόν διεισδύσει στους αποχετευτικούς αγωγούς ή στο δημόσιο δίκτυο νερού. Σκουπίστε τη χυμένη ποσότητα για να προλάβετε υλικές ζημιές.
--------------	--

6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	: Φοράτε προτεινόμενα ατομικά μέσα προστασίας.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Ventilate spillage area.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8 : "Έλεγχος της έκθεσης-Ατομική προστασία".
Μέτρα έκτακτης ανάγκης	: Απομακρύνετε το περιττό προσωπικό.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση	: Using a clean shovel, put the material in a dry container and cover without compressing it.
Μέθοδοι καθαρισμού	: Mechanically recover the product.
Λοιπές πληροφορίες	: Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

For further information refer to section 13.

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Επιπλέον κίνδυνοι κατά την επεξεργασία : Δεν αναμένεται να παρουσιάσει σημαντικό κίνδυνο υπό προσδοκώμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.
- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Ensure good ventilation of the work station. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Μην επιτρέπετε την επαφή με το νερό.
- Μέτρα υγιεινής : Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Always wash hands after handling the product.

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

- Τεχνικά μέτρα : Keep in a cool, well-ventilated place away from heat.
- Συνθήκες φύλαξης : Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.
- Θερμοκρασία φύλαξης : < 70 °C
- Υλικά συσκευασίας : Store always product in container of same material as original container.

Γερμανία

Κατηγορία αποθήκευσης (LGK, TRGS 510)
Πίνακας κοινής αποθήκευσης

: LGK 13 - Μη καύσιμα στερεά

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

- Δεν επιτρέπεται η κοινή αποθήκευση : LGK 1, LGK 6.2, LGK 7
- Επιτρέπεται η κοινή αποθήκευση με περιορισμούς για : LGK 4.1A, LGK 5.1C
- Επιτρέπεται η κοινή αποθήκευση για : 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

Ελβετία

Κατηγορία αποθήκευσης (LK)

: LK 11/13 - Στερεά

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:
Ensure good ventilation of the work station.

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:

Φοράτε προτεινόμενα ατομικά μέσα προστασίας.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Γυαλιά ασφαλείας

8.2.2.2. Skin protection

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

Προστασία των χεριών:

Protective gloves

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

Στην περίπτωση μη επαρκούς αερισμού φοράτε τον κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό.

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.3. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Στερεό
χρώμα	: Μη διαθέσιμο
Οσμή	: Μη διαθέσιμο
Όριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: Μη διαθέσιμο
Σημείο στερεοποίησης	: Δεν ισχύει
Σημείο βρασμού	: Μη διαθέσιμο
Ευφλεκτότητα	: Αφλεκτο.
Χαμηλότερο όριο έκρηξης	: Δεν ισχύει
Υψηλότερο όριο έκρηξης	: Δεν ισχύει
Σημείο ανάφλεξης	: Δεν ισχύει
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν ισχύει
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
Διάλυμα pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινεματικός (ή)	: Δεν ισχύει
Διαλυτότητα	: Μη διαθέσιμο
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Kow)	: Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Δεν ισχύει
Particle size	: Μη διαθέσιμο

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

9.2. Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

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

10.2. Χημική σταθερότητα

Stable under normal conditions of use.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

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

10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

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

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα (από στόματος) : Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
Οξεία τοξικότητα (δερματική) : Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) : Μη ταξινομημένος

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery	
ATE CLP (Από του στόματος)	1428.571 mg/kg σωματικού βάρους
Zinc (7440-66-6)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 5.41 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Lead (7439-92-1)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 5.05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Potassium hydroxide (1310-58-3)	
pH	≈ 13.5 Temp.: 25 °C Concentration: 5,611 g/L
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Μη ταξινομημένος

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Potassium hydroxide (1310-58-3)	
pH	≈ 13.5 Temp.: 25 °C Concentration: 5,611 g/L

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος

Zinc (7440-66-6)	
NOAEL (στοματικό, αρουραίος, 90 ημέρες)	31.25 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος
----------------------------	--------------------

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery	
ιξώδες, κινεματικός (ή)	Δεν ισχύει

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά	: Το προϊόν δεν θεωρείται επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς και δεν έχει μακροχρόνιες ανεπιθύμητες επιδράσεις στο περιβάλλον.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Μη ταξινομημένος

Manganese dioxide (1313-13-9)	
NOEC χρόνια ψάρια	0.55 mg/l Test organisms (species): Salvelinus fontinalis Duration: '65 d'

Iron (7439-89-6)	
EC50 - Καρκινοειδη [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Καρκινοειδη [2]	> 10000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

Lead (7439-92-1)	
LC50 - Ψάρια [1]	1170 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Ψάρια [2]	107 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)

Mercury (7439-97-6)	
LC50 - Ψάρια [1]	168 µg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Ψάρια [2]	67 µg/l Test organisms (species): Fundulus heteroclitus
LOEC (χρόνιο)	0.0034 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (χρόνιος)	0.0017 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση
Manganese dioxide (1313-13-9)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση
Iron (7439-89-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση
Zinc (7440-66-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση
Lead (7439-92-1)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση
Cadmium (7440-43-9)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση
Mercury (7439-97-6)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση
Potassium hydroxide (1310-58-3)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Συστατικό	
Ουσία(ες) που δεν πληροί(ούν) τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII	Lead (7439-92-1) ⁽¹⁾ , Cadmium (7440-43-9) ⁽¹⁾
Ουσία(ες) που δεν πληροί(ούν) τα κριτήρια vPvB του κανονισμού REACH, σύμφωνα με το Παράρτημα XIII	Lead (7439-92-1) ⁽¹⁾ , Cadmium (7440-43-9) ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Ουσία(ες) σε συγκέντρωση κάτω από 0,1 % και εμφανίζεται σε εθελοντική βάση

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

- | | |
|--|---|
| Τοπική νομοθεσία (απόβλητα) | : Η απόρριψη ενδέχεται να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς. |
| Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων | : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions. |
| Συστάσεις για απόρριψη στις αποχετεύσεις | : Η απόρριψη ενδέχεται να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς. |

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας






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

Συστάσεις σχετικά με την απόρριψη
προϊόντων/συσκευασιών
Περαιτέρω πληροφορίες

: Comply with applicable regulations for solid waste disposal. Η απόρριψη ενδέχεται να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.
: Do not re-use empty containers.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας				
UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE				
ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΛΙΘΙΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ	LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT	Lithium metal batteries packed with equipment	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΛΙΘΙΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΛΙΘΙΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ
Περιγραφή εγγράφων μεταφοράς				
UN 3091 ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΛΙΘΙΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ, 9, (E)	UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT, 9	UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment, 9	UN 3091 ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΛΙΘΙΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ, 9	UN 3091 ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΛΙΘΙΟΥ ΣΥΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΜΕ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ, 9
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
9	9	9	9	9
				
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα				
Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι Μολυσματικός παράγοντας για το υδάτινο περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADR) : M4
Ειδικές διατάξεις (ADR) : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Περιορισμένες ποσότητες (ADR) : 0
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR) : E0
Οδηγίες συσκευασίας (ADR) : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Κατηγορία μεταφοράς (ADR) : 2
Κωδικός περιορισμών για σήραγγες (ADR) : E
Κωδικός EAC : 4Y

μεταφορά μέσω θαλάσσης

Ειδική πρόβλεψη (IMDG) : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 384, 387
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG) : 0
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG) : E0
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG) : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Αριθμός EmS (Πυρκαγιά)	: F-A
Αριθμός EmS (Διαρροή)	: S-I
Κατηγορίες φορτίων (IMDG)	: A
Αποθήκευση και χειρισμός (IMDG)	: SW19
Ιδιότητες και παρατηρήσεις (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.

Εναέρια μεταφορά

PCA Εξαιρούμενες ποσότητες (IATA)	: E0
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Forbidden
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για περιορισμένη ποσότητα επιτρεπόμενη για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: Forbidden
Οδηγίες συσκευασίας για επιβατηγά αεροσκάφη (IATA)	: 969
Καθαρή μέγιστη ποσότητα για επιβατηγά αεροσκάφη και για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 5kg
Οδηγίες συσκευασίας μόνο για αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 969
Μέγιστη ποσότητα μεταφοράς αποκλειστικά από αεροσκάφη μεταφοράς φορτίου (IATA)	: 35kg
Ειδικές διατάξεις (IATA)	: A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A802
Κωδικός ERG (IATA)	: 12FZ

Ποτάμια μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADN)	: M4
Ειδική πρόβλεψη (ADN)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 0
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E0
Υποχρεωτικός εξοπλισμός (ADN)	: PP
Αριθμός κώνων/μπλε φώτων (ADN)	: 0

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κώδικας ταξινόμησης (RID)	: M4
Ειδική πρόβλεψη (RID)	: 188, 230, 310, 360, _376, 377, 387, 390, 670
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	: 0
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	: E0
Οδηγίες συσκευασίας (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Μεταφορική κατηγορία (RID)	: 2
Δέματα εξπρές (RID)	: CE2
Αρ. ταυτοποίησης κινδύνου (RID)	: 90

14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO

Δεν ισχύει

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν εφαρμόζεται.

Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Κατάλογος υπονήφινων ουσιών REACH (SVHC)

Περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υπονήφινων ουσιών REACH σε συγκεντρώσεις ίσες ή μεγαλύτερες από 0,1 %: Μόλυβδος (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1), Κάδμιο (EC 231-152-8, CAS 7440-43-9)

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών): Lead (7439-92-1), Κάδμιο και οι ενώσεις του (7440-43-9), Ερμής (7439-97-6)

Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμοτους οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)

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.

Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)

Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Γαλλία

Επαγγελματικές παθήσεις	
Κωδικός	Περιγραφή
RG 1	Παθήσεις που προκαλούνται από τον μόλυβδο και τις ενώσεις του
RG 2	Επαγγελματικές ασθένειες που προκαλούνται από τον υδράργυρο και τις ενώσεις του
RG 39	Επαγγελματικές ασθένειες που προκαλούνται από διοξείδιο του μαγγανίου
RG 61	Επαγγελματικές ασθένειες που προκαλούνται από το κάδμιο και τις ενώσεις του
RG 61 BIS	Βρογχοπνευμονικός καρκίνος που προκαλείται από την εισπνοή σκόνης ή αναθυμιάσεων που περιέχουν κάδμιο

Γερμανία

Employment restrictions	: Τήρηση περιορισμών σύμφωνα με το Πράξη για την προστασία των εργαζόμενων μητέρων (MuSchG). Τήρηση περιορισμών σύμφωνα με το Πράξη για την προστασία των νεαρών ατόμων στην εργασία (JArbSchG).
Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)	: WGK 2, βλεβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1).
Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)	: Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

Ολλανδία

ABM category	: A(4) - low hazard for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Cadmium έχει καταγραφεί
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Lead,Cadmium έχουν καταγραφεί
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Lead,Cadmium έχουν καταγραφεί
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Lead,Cadmium,Mercury έχουν καταγραφεί

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

No chemical safety assessment has been carried out

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συντομογραφίες και ακρόνυμα:	
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
Τιμή Βιολογικού Ορίου	Βιολογική οριακή τιμή
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις
Κωδ.-EE	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
ABT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Προβλεπόμενη/ες συγκέντρωση/εις χωρίς επιπτώσεις
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
STP	Sewage treatment plant
Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
ΠΟΕ	Volatile Organic Compounds
αριθμός CAS	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
αΑαΒ	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Wireless Doorbell Set with Alkaline battery

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

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

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:

H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
------	-----------------------------------

Η ταξινόμηση είναι σύμφωνη με : ATP 12

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος