

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Forma produsului	: Articol
Denumirea produsului	: Air Cooler button cell CR2025
Codul produsului	: COOL116CWT
Tipul produsului	: SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram.

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Destinat publicul larg	
Categoria principală de utilizare	: Utilizare de către consumatori
Utilizarea substanței/amestecului	: Baterii și acumulate electrice

1.2.2. Utilizări contraindicate

Restricții de utilizare	: Do not open batteries
-------------------------	-------------------------

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

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

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Toxicitate acută (orală), categoria 4	H302
Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16	

Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nociv în caz de înghițire.

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Cuvinte de avertizare (CLP)	: -
Conține	: dioxid de mangan; litiu
Fraze de pericol (CLP)	: H302 - Nociv în caz de înghițire.
Fraze de precauție (CLP)	: P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor. P270 - A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

2.3. Alte pericole

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

Componentă

	1,2-Dimethoxyethane (110-71-4), Cadmium (7440-43-9), Lead (7439-92-1)
	1,2-Dimethoxyethane (110-71-4), Cadmium (7440-43-9), Lead (7439-92-1)

(²) Substance(s) added in concentration $<0.1\%$ on voluntary basis

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

Componentă	
	1,2-Dimethoxyethane (110-71-4), Cadmium (7440-43-9), Lead (7439-92-1)

(²) Substance(s) added in concentration <0.1% on voluntary basis

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Iron	Nr. CAS: 7439-89-6 Nr. UE: 231-096-4	45	Neclasificat
dioxid de mangan	Nr. CAS: 1313-13-9 Nr. UE: 215-202-6 Nr. de INDEX: 025-001-00-3	28	Acute Tox. 4 (Inhalare), H332 Acute Tox. 4 (Orală), H302
POLYPROPYLENE	Nr. CAS: 9003-07-0	14.1	Neclasificat
carbonat de propilen	Nr. CAS: 108-32-7 Nr. UE: 203-572-1 Nr. de INDEX: 607-194-00-1	6	Eye Irrit. 2, H319
1,2-Dimethoxyethane substanță incluse în Lista de candidate REACH (1,2-dimetoxietan; dimetileter al etilenglicolului (EGDME))	Nr. CAS: 110-71-4 Nr. UE: 203-794-9 Nr. de INDEX: 603-031-00-3	3.6	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 1B, H360FD Acute Tox. 4 (Inhalare), H332
litium	Nr. CAS: 7439-93-2 Nr. UE: 231-102-5 Nr. de INDEX: 003-001-00-4	2.2	Water-react. 1, H260 Skin Corr. 1B, H314
Lithium perchlorate	Nr. CAS: 7791-03-9 Nr. UE: 232-237-2	1.1	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Corr. 1, H314
Graphite	Nr. CAS: 7782-42-5	0.27	Neclasificat
Cadmium substanță incluse în Lista de candidate REACH (Cadmiu)	Nr. CAS: 7440-43-9 Nr. UE: 231-152-8	≤ 0.001	Neclasificat
Lead substanță incluse în Lista de candidate REACH (Plumb)	Nr. CAS: 7439-92-1 Nr. UE: 231-100-4	≤ 0.001	Neclasificat
Mercury	Nr. CAS: 7439-97-6 Nr. UE: 231-106-7	≤ 0.0001	Neclasificat

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile generale de prim ajutor	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Măsurile de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea	: Wash skin with plenty of water.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție.

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratați simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Pudra uscata. Spumă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Toxic fumes may be released.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Protecție la stingerea incendiilor : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Complete protective clothing.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Planuri de urgență : Ventilate spillage area.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul public de canalizare sau apă.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : Mechanically recover the product.
Alte informații : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

For further information refer to section 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se purta echipament individual de protecție. Ensure good ventilation of the work station. A nu se lăsa în contact cu apa.
Măsuri de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare : A se depozita într-un recipient închis. Păstrați recipientul închis etanș. A se depozita sub cheie. A se proteja de umiditate. A se depozita într-un loc uscat. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
Temperatura depozitului : < 70 °C

Germania

Clasa de depozitare (LGK, TRGS 510) : LGK 11 - Solide combustibile

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

Stocare alăturată - tabel

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

Stocare alăturată - nu este permisă pentru

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

Stocare alăturată - este permisă cu restricții pentru

: 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

Stocare alăturată - este permisă pentru

: 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

Elveția

Clasă de depozitare (LK)

: LK 11/13 - Solide

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2.2. Skin protection

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2.3. Protecția respirației

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: Solidă
Culoare	: Nu este disponibil
Miros	: Nu este disponibil
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil
Punctul de solidificare	: Neaplicabil
Punctul de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitatea	: În contact cu apa degajă gaze inflamabile care se pot aprinde spontan.
Limita inferioară de explozie	: Neaplicabil
Limita superioară de explozie	: Neaplicabil
Punctul de inflamabilitate	: Neaplicabil
Temperatura de autoaprindere	: Neaplicabil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
pH soluție	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: Neaplicabil
Solubilitate	: Nu este disponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: Nu este disponibil
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: Neaplicabil
Mărimea particulei	: Nu este disponibil

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

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

10.2. Stabilitate chimică

Stable under normal conditions of use.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

No dangerous reactions known under normal conditions of use. În contact cu apa degajă gaze inflamabile care se pot aprinde spontan.

10.4. Condiții de evitat

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

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.6. Produși de descompunere periculoși

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

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Nociv în caz de înghițire.
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat

Air Cooler button cell CR2025

ATE CLP (orală)	1551.831 mg/kg greutate corporală
Lead (7439-92-1)	
LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg greutate corporală Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalare - Șobolan	> 5.05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Neclasificat
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Cancerogenitatea	: Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat
Pericol prin aspirare	: Neclasificat
Air Cooler button cell CR2025	
Viscozitate, cinematic	Neaplicabil

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale	: Before neutralisation, the product may represent a danger to aquatic organisms.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Neclasificat

Iron (7439-89-6)

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

Mercury (7439-97-6)

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

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

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

12.2. Persistență și degradabilitate

Air Cooler button cell CR2025	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
dioxid de mangan (1313-13-9)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
litiu (7439-93-2)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
carbonat de propilen (108-32-7)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
Lithium perchlorate (7791-03-9)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
POLYPROPYLENE (9003-07-0)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
Graphite (7782-42-5)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
Iron (7439-89-6)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
Mercury (7439-97-6)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
Cadmium (7440-43-9)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid
Lead (7439-92-1)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Componentă	
	1,2-Dimethoxyethane (110-71-4), Cadmium (7440-43-9), Lead (7439-92-1)

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

Componentă	
	1,2-Dimethoxyethane (110-71-4), Cadmium (7440-43-9), Lead (7439-92-1)

(²) Substance(s) added in concentration <0.1% on voluntary basis

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corresponding to the requirements: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
BATERII CU LITIU AMBALATE ÎMPREUNĂ CU UN ECHIPAMENT	LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT	Lithium metal batteries packed with equipment	BATERII CU LITIU AMBALATE ÎMPREUNĂ CU UN ECHIPAMENT	BATERII CU LITIU AMBALATE ÎMPREUNĂ CU UN ECHIPAMENT
Descrierea documentului de transport				
UN 3091 BATERII CU LITIU AMBALATE ÎMPREUNĂ CU UN ECHIPAMENT, 9, (E)	UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT, 9	UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment, 9	UN 3091 BATERII CU LITIU AMBALATE ÎMPREUNĂ CU UN ECHIPAMENT, 9	UN 3091 BATERII CU LITIU AMBALATE ÎMPREUNĂ CU UN ECHIPAMENT, 9
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupul de ambalare				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu Poluant pentru mediul marin: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu	Periculos pentru mediu: Nu
Nu sunt disponibile informații suplimentare				
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori				

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR) : M4
Dispoziții speciale (ADR) : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

Cantități limitate (ADR)	: 0
Cantități exceptate (ADR)	: E0
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Categoria de transport (ADR)	: 2
Cod de restricționare tunel (ADR)	: E
Codul EAC	: 4Y

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 384, 387
Cantități limitate (IMDG)	: 0
Cantități exceptate (IMDG)	: E0
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Nr. EmS (incendiu)	: F-A
Nr. EmS (deversare)	: S-I
Categoria de încărcare (IMDG)	: A
Depozitare și manevrare (IMDG)	: SW19
Proprietăți și observații (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.

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E0
Cantități limitate PCA (IATA)	: Forbidden
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	: Forbidden
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 969
Cantitate netă max. PCA (IATA)	: 5kg
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 969
Cantitate maximă CAO (IATA)	: 35kg
Dispoziții speciale (IATA)	: A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A802
Codul ERG (IATA)	: 12FZ

Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN)	: M4
Dispoziții speciale (ADN)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Cantități limitate (ADN)	: 0
Cantități exceptate (ADN)	: E0
Echipamente necesare (ADN)	: PP
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN)	: 0

Transport feroviar

Codul de clasificare (RID)	: M4
Dispoziții speciale (RID)	: 188, 230, 310, 360, _376, 377, 387, 390, 670
Cantități limitate (RID)	: 0
Cantități exceptate (RID)	: E0
Instrucțiuni de ambalare (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Categoria de transport (RID)	: 2
Colete express (RID)	: CE2
Nr. de identificare a pericolului (RID)	: 90

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu este aplicabil.

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Conține o substanță/substanțe listate în Lista substanțelor candidate REACH în concentrații mai mari sau egale cu 0,1%: 1,2-dimetoxietan; dimetileter al etilenglicolului (EGDME) (EC 203-794-9, CAS 110-71-4), Cadmiu (EC 231-152-8, CAS 7440-43-9), Plumb (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1)

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Conține o substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc): Mercur (7439-97-6), cadmiu (nepiroforic) (7440-43-9)

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

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.

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

15.1.2. Reglementări naționale

Franța

Boli profesionale	
Cod	Descriere
RG 1	Afecțiuni produse de plumb și compușii săi
RG 2	Boală profesională cauzată de mercur și compușii săi
RG 25	Boli rezultate din inhalarea filerului mineral ce conține siliciu cristalin (cuarț, cristobalit, tridimită), silicați cristalini (caolin, talc), grafit sau cărbune.
RG 39	Boli ocupaționale cauzate de dioxidul de mangan
RG 61	Boli profesionale cauzate de cadmiu și compușii săi
RG 61 BIS	Cancer bronhopulmonar cauzat de inhalarea pulberilor sau a fumurilor cu conținut de cadmiu
RG 66	Rinită și astm ocupațional

Germania

Employment restrictions	: Respectați restricțiile în conformitate cu Legea privind mamele care lucrează (MuSchG). Respectați restricțiile în conformitate cu Legea privind protecția tinerilor în ocuparea forței de muncă (JArbSchG).
Clasa de pericol pentru ape (WGK)	: WGK 3, Deosebit de periculos pentru apă (Clasificare conform AwSV, Anexa 1).

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV) : Se supune Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

Țările de Jos

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 : Lithium perchlorate,Cadmium figurează în listă

SZW-lijst van mutagene stoffen : Lithium perchlorate figurează în listă

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Cadmium,Lead figurează în listă

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : 1,2-Dimethoxyethane,Cadmium,Lead figurează în listă

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : 1,2-Dimethoxyethane,Mercury,Cadmium,Lead figurează în listă

15.2. Evaluarea securității chimice

No chemical safety assessment has been carried out

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:	
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
Valoarea biologică limită (VBL)	Valoare limită biologică
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Consumul chimic de oxigen (CCO)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Nivel calculat fără efect
Nr. UE	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
OCDE	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect

Air Cooler button cell CR2025

Fișă cu date de securitate

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

Abrevieri și acronime:	
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Fișă cu date de securitate
STP	Sewage treatment plant
CTO	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
COV	Volatile Organic Compounds
Nr. CAS	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Proprietăți de perturbator endocrin

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 4
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H260	În contact cu apa degajă gaze inflamabile care se pot aprinde spontan.
H271	Poate provoca un incendiu sau o explozie; oxidant puternic.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H360FD	Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.
Ox. Liq. 1	Lichide oxidante, categoria 1
Repr. 1B	Toxicitate pentru reproducere, categoria 1B
Skin Corr. 1	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Water-react. 1	Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile, categoria 1

Clasificarea respectă : ATP 12

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru vreo caracteristică anume a produsului