

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	: Předmět
Název výrobku	: Air Cooler Remote control button cell CR2025
Kód výrobku	: COOL116CWTW
Typ výrobku	: SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram.

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost	
Kategorie hlavního použití	: Spotřebitelské použití
Použití látky nebo směsi	: Elektrické baterie a akumulátory

1.2.2. Nedoporučené použití

Omezení použití	: Do not open batteries
-----------------	-------------------------

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Akutní toxicita (orální), kategorie 4 H302
Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Zdraví škodlivý při požití.

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Signální slovo (CLP)	: -
Obsahuje	: oxid manganicitý; lithium; 1,2-Dimethoxyethane; Lithium perchlorate
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	: H302 - Zdraví škodlivý při požití.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	: P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. P270 - Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

2.3. Další nebezpečnost

Neobsahuje látky PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

Složka

1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)	Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT nařizení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB nařizení REACH, příloha XIII
--------------------------------	---

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Složka	
kadmium (nepyroforické) (7440-43-9)	Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT nařizení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB nařizení REACH, příloha XIII
Lead (7439-92-1)	Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT nařizení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB nařizení REACH, příloha XIII
Složka	
1,2-Dimethoxyethane(110-71-4)	Látka není zařazena na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařizení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařizení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařizení Komise (EU) 2018/605
kadmium (nepyroforické)(7440-43-9)	Látka není zařazena na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařizení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařizení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařizení Komise (EU) 2018/605
Lead(7439-92-1)	Látka není zařazena na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařizení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařizení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařizení Komise (EU) 2018/605

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařizení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Železo	Číslo CAS: 7439-89-6 Číslo ES: 231-096-4	57,41	Neklasifikováno
oxid manganičitý	Číslo CAS: 1313-13-9 Číslo ES: 215-202-6 Indexové číslo: 025-001-00-3	29,79	Acute Tox. 4 (Inhalační), H332 Acute Tox. 4 (Orální), H302
Lithium perchlorate	Číslo CAS: 7791-03-9 Číslo ES: 232-237-2	3,92	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Orální), H302 Skin Corr. 1, H314
propylenkarbonát	Číslo CAS: 108-32-7 Číslo ES: 203-572-1 Indexové číslo: 607-194-00-1	2,83	Eye Irrit. 2, H319
polypropylen	Číslo CAS: 9003-07-0	2,46	Neklasifikováno
lithium	Číslo CAS: 7439-93-2 Číslo ES: 231-102-5 Indexové číslo: 003-001-00-4	1,71	Water-react. 1, H260 Skin Corr. 1B, H314
1,2-Dimethoxyethane Látky uvedené na seznamu látek vzbuzujících mimořádné obavy podle nařizení REACH (1,2-dimethoxyethan; ethylenglykoldimethylether (EGDME))	Číslo CAS: 110-71-4 Číslo ES: 203-794-9 Indexové číslo: 603-031-00-3	1,46	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 1B, H360FD Acute Tox. 4 (Inhalační), H332
Tuha	Číslo CAS: 7782-42-5	0,21	Neklasifikováno

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Polytetrafluoroethylene	Číslo CAS: 9002-84-0 Číslo ES: 618-337-2	0,21	Neklasifikováno
kadmium (nepyroforické) Látky uvedené na seznamu látek vzbuzujících mimořádné obavy podle nařízení REACH (Kadmium)	Číslo CAS: 7440-43-9 Číslo ES: 231-152-8 Indexové číslo: 048-002-00-0	< 0,001	Acute Tox. 2 (Inhalační), H330 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 Repr. 2, H361fd STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Lead Látky uvedené na seznamu látek vzbuzujících mimořádné obavy podle nařízení REACH (Olovo)	Číslo CAS: 7439-92-1 Číslo ES: 231-100-4 Indexové číslo: 082-013-00-1	< 0,001	Repr. 1A, H360FD Lact., H362
rtuť	Číslo CAS: 7439-97-6 Číslo ES: 231-106-7 Indexové číslo: 080-001-00-0	< 0,0001	Repr. 1B, H360D Acute Tox. 2 (Inhalační), H330 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Specifické koncentrační limity:

Název	Identifikátor výrobku	Specifické koncentrační limity (%)
Lead	Číslo CAS: 7439-92-1 Číslo ES: 231-100-4 Indexové číslo: 082-013-00-1	(0,03 ≤ C ≤ 100) Repr. 1A, H360D

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Pokožku omyjte velkým množstvím vody.
- První pomoc při kontaktu s okem : Několik minut opatrně oplachujte vodou. Ihned přivolejte lékaře.
- První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. Nevyvolávejte zvracení. Ihned přivolejte lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Aplikujte symptomatickou léčbu.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : Suchý prášek. Pěna.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- V případě požáru vznikají nebezpečné rozkladné produkty : Možné uvolňování toxických výparů.

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochrana při hašení požáru : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Nezávislý izolační dýchací přístroj. Ochrana celého těla.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Plány pro případ nouze : Prostory, kde se výrobek rozlil, vyvětrejte. Zasažovat směřují pouze kvalifikovaní pracovníci vybavení vhodnými ochrannými pomůckami.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Ochranné prostředky : Nezasahujte bez vhodných ochranných pomůcek. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice / osobní ochranné prostředky“.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Výrobek sesbírejte mechanicky. Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady.

Další informace : Materiály a pevné zbytky zlikvidujte na místě, které k tomu má oprávnění.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobré větrání na pracovišti. Zabraňte styku s vodou. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

Hygienická opatření : Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Uchovávejte obal těsně uzavřený. Chraňte před vlhkem. Skladujte na suchém místě. Skladujte v uzavřeném obalu. Skladujte uzamčené. Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

Skladovací teplota : < 70 °C

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.2 Sledovacích postupech doporučených

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.3 Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

8.1.4. DNEL a PNEC

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly

Vhodné technické kontroly:

Zajistěte dobré větrání na pracovišti.

8.2.2. Osobních ochranných prostředků

8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.2.2. Ochrana kůže

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

Ochrana cest dýchacích:

[V případě nedostatečného větrání] používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

Omezování a sledování expozice životního prostředí:

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	: Pevná látka
Barva	: Nejsou k dispozici
Zápach	: Nejsou k dispozici
Prahová zápachu	: Nejsou k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Nejsou k dispozici
Bod tuhnutí	: Nevztahuje se
Bod varu	: Nejsou k dispozici
Hořlavost	: Při styku s vodou uvolňuje hořlavé plyny, které se mohou samovolně vznítit.
Dolní mez výbušnosti	: Nevztahuje se
Horní mez výbušnosti	: Nevztahuje se
Bod vzplanutí	: Nevztahuje se
Teplota samovznícení	: Nevztahuje se
Teplota rozkladu	: Nejsou k dispozici
pH	: Nejsou k dispozici
pH roztok	: Nejsou k dispozici
Viskozita, kinematická	: Nevztahuje se
Rozpustnost	: Nejsou k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nejsou k dispozici
Tlak páry	: Nejsou k dispozici
Tlak páry při 50°C	: Nejsou k dispozici
Hustota	: Nejsou k dispozici
Relativní hustota	: Nejsou k dispozici
Relativní hustota par při 20°C	: Nevztahuje se
Velikost částic	: Nejsou k dispozici

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

9.2. Další informace

9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za běžných podmínek použití, uchování a přepravy není výrobek reaktivní. Prudce reaguje s vodou.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za běžných podmínek používání. Může vytvářet výbušné peroxidy.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce. Při styku s vodou uvolňuje hořlavé plyny, které se mohou samovolně vznítit.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržení doporučených podmínek skladování a zacházení žádné (viz bod 7). Voda, vlhkost. Zabraňte styku s horkými povrchy. Žár. Žádný otevřený oheň ani jiskry. Odstraňte všechny zdroje zapálení.

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek uchování a používání by neměly vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální) : Zdraví škodlivý při požití.

Akutní toxicita (pokožka) : Neklasifikováno

Akutní toxicita (vdechnutí) : Neklasifikováno

Air Cooler Remote control button cell CR2025	
ATE CLP (orální)	1483,239 mg/kg tělesné hmotnosti
Lead (7439-92-1)	
LD50, orálně, potkan	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50, dermálně, potkan	> 2000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalačně - Potkan	> 5,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Žíravost/dráždivost pro kůži	: Neklasifikováno
Vážné poškození očí/podráždění očí	: Neklasifikováno
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	: Neklasifikováno
Mutagenita v zárodečných buňkách	: Neklasifikováno
Karcinogenita	: Neklasifikováno
Toxicita pro reprodukci	: Neklasifikováno
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: Neklasifikováno

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno

rtuť (7439-97-6)	
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

kadmium (nepyroforické) (7440-43-9)	
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

Air Cooler Remote control button cell CR2025	
Viskozita, kinematická	Nevztahuje se

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Před neutralizací může výrobek představovat nebezpečí pro vodní organismy.
Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno
Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno
Není snadno rozložitelné

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

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.3. Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složka	
1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
kadmium (nepyroforické) (7440-43-9)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII
Lead (7439-92-1)	Tato látka/směs nesplňuje kritéria PBT nařízení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nesplňuje kritéria vPvB nařízení REACH, příloha XIII

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje






ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady : Odstraňte obsah/obal v souladu s pokyny pro třídění odpadu od osoby pověřené sběrem odpadu.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo nebo ID číslo				
UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
BATERIE LITHIOVÉ KOVOVÉ BALENÉ SE ZAŘÍZENÍM	LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT	Lithium metal batteries contained in equipment	BATERIE LITHIOVÉ KOVOVÉ OBSAŽENÉ V ZAŘÍZENÍ	BATERIE LITHIOVÉ KOVOVÉ OBSAŽENÉ V ZAŘÍZENÍ
Popis přepravního dokladu				
UN 3091 BATERIE LITHIOVÉ KOVOVÉ BALENÉ SE ZAŘÍZENÍM, 9A, (E)	UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9	UN 3091 Lithium metal batteries contained in equipment, 9A	UN 3091 BATERIE LITHIOVÉ KOVOVÉ OBSAŽENÉ V ZAŘÍZENÍ, 9A	UN 3091 BATERIE LITHIOVÉ KOVOVÉ OBSAŽENÉ V ZAŘÍZENÍ, 9A
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
9A	9	9A	9A	9A
				
14.4. Obalová skupina				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná Způsobuje znečištění mořské vody: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí: Žádná
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Pozemní přeprava

Klasifikační kód (ADR) : M4
Zvláštní ustanovení (ADR) : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Omezená množství (ADR) : 0
Vyňatá množství (ADR) : E0
Pokyny pro balení (ADR) : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Přepravní kategorie (ADR) : 2
Kód omezení pro tunely (ADR) : E
Kód EAC : 4Y

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Doprava po moři

Zvláštní předpis (IMDG)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 384, 387
Omezená množství (IMDG)	: 0
Vyňaté množství (IMDG)	: E0
Pokyny pro balení (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Č. EmS (požár)	: F-A
Č. EmS (rozsypání)	: S-I
Kategorie zajištění nákladu (IMDG)	: A
Skladování a manipulace (IMDG)	: SW19
Vlastnosti a pozorování (IMDG)	: Electrical batteries containing lithium encased in a rigid metallic body. Lithium batteries may also be shipped in, or packed with, equipment. Electrical lithium batteries may cause fire due to an explosive rupture of the body caused by improper construction or reaction with contaminants.

Letecká přeprava

Výjimečně malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: E0
Malé množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: Forbidden
Malé max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: Forbidden
Balící pokyny pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 970
Max. čisté množství pro dopravní a nákladní letadla (IATA)	: 5kg
Balící pokyny podle CAO (IATA)	: 970
Max. čisté množství podle CAO (IATA)	: 35kg
Zvláštní ustanovení (IATA)	: A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220
Kód ERG (IATA)	: 12FZ

Vnitrozemská lodní doprava

Kód klasifikace (ADN)	: M4
Zvláštní předpis (ADN)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Omezená množství (ADN)	: 0
Vyňaté množství (ADN)	: E0
Požadované vybavení (ADN)	: PP
Počet modrých kuželů / světél (ADN)	: 0

Železniční přeprava

Klasifikační kódy (RID)	: M4
Zvláštní předpis (RID)	: 188, 230, 310, 360, _376, 377, 387, 390, 670
Omezená množství (IMDG)	: 0
Vyňaté množství (RID)	: E0
Pokyny pro balení (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Přepravní kategorie (RID)	: 2
Expresní balíky (colis express) (RID)	: CE2
Identifikační číslo nebezpečí (RID)	: 90

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

15.1.1. Předpisy EU

Příloha XVII nařízení REACH (omezující podmínky)

Nepoužito.

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Nepoužito.

Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Obsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH v koncentraci vyšší nebo rovné 0,1 %: 1,2-dimethoxyethan; ethylenglykoldimethylether (EGDME) (EC 203-794-9, CAS 110-71-4), Kadmium (EC 231-152-8, CAS 7440-43-9), Olovo (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1)

Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Obsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek): rtuť (7439-97-6), kadmium (nepyroforické) (7440-43-9)

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)

Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)

Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

15.1.2. Národní předpisy

Francie

Nemoci z povolání	
kód	Popis
RG 1	Stavy způsobené olovem a jeho sloučeninami
RG 2	Nemoci z povolání způsobené rtuť a jejími sloučeninami
RG 25	Onemocnění způsobená vdechováním minerálního prachu obsahujícího krystalický oxid křemičitý (křemen, kristobalit, tridymit), krystalické křemičitany (kaolin, mastek), grafit nebo uhlí.
RG 39	Nemoci z povolání způsobené oxidem manganičitým
RG 61	Nemoci z povolání způsobené působením kadmia a jeho sloučenin
RG 61 BIS	Bronchopulmonální rakovina způsobená vdechováním prachu nebo výparů obsahujících kadmium
RG 66	Rinitida a astma z povolání

Německo

Employment restrictions

- : Dodržujte omezení v souladu s Zákon o ochraně pracujících matek (MuSchG).
- : Dodržujte omezení v souladu s Zákon o ochraně mládeže v zaměstnání (JArbSchG).
- : WGK 1, slabě ohrožující vodu (Klasifikace podle AwSV příloha 1).
- : LGK 11 - Hořlavé pevné látky.

Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK)

Skladovací třída (LGK, TRGS 510)

Společný úložný stůl

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

Společné skladování není povoleno pro

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

Společné skladování s omezením povoleným pro

- : 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.

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Společné skladování povoleno pro : 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.

Vyhláška o nebezpečných událostech (12. BlmSchV) : Nepodléhá nařízení Vyhláška o nebezpečných událostech (12. BlmSchV)

Nizozemsko

Kategorie ABM : Z(1) - biologicky nerozložitelné látky s nebezpečnými vlastnostmi pro člověka a životní prostředí (karcinogenita / mutagenita / reprotoxicita / bioakumulační potenciál / toxicita nebo perzistence)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Lithium perchlorate, kadmium (nepyroforické) jsou uvedeny na seznamu

SZW-lijst van mutagene stoffen : Lithium perchlorate je uvedena na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : kadmium (nepyroforické), Lead jsou uvedeny na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vuchtbaarheid : 1,2-Dimethoxyethane, kadmium (nepyroforické), Lead jsou uvedeny na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : 1,2-Dimethoxyethane, rtuť, kadmium (nepyroforické), Lead jsou uvedeny na seznamu

Švýcarsko

Skladovací třída (LK) : LK 11/13 - Tuhé látky

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo vypracováno hodnocení chemické bezpečnosti

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy:	
ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží
ATE	Odhady akutní toxicity
BCF	Biokoncentrační faktor
BLV	Biologická mezní hodnota
BSK	Biochemická spotřeba kyslíku (BSK)
CHSK	Chemická spotřeba kyslíku (CHSK)
DMEL	Odvozená úroveň, při které dochází k minimálním nepříznivým účinkům
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
Číslo ES	Číslo Evropského společenství
EC50	Střední efektivní koncentrace
EN	Evropská norma
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí
LC50	Letální koncentrace, která způsobí smrt u 50 % testované populace
LD50	Letální dávka, která způsobí smrt u 50 % testované populace (střední letální dávka)
LOAEL	Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem
NOAEC	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	Koncentrace bez pozorovaných účinků
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
OEL	Limit expozice na pracovišti

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Zkratky a akronymy:	
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nežádoucím účinkům
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
BL	Bezpečnostní List
ČOV	Čistírna odpadních vod
TSK	Teoretická spotřeba kyslíku (TSK)
TLM	Střední toleranční limit
Těkavé organické sloučeniny	Obsah těkavých látek
Číslo CAS	Číslo CAS - Číslo služby chemických abstrakt
N.O.S.	Blíže nespecifikováno
vPvB	Vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních
ED	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalační)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2
Acute Tox. 4 (Inhalační)	Akutní toxicita (inhalační), kategorie 4
Acute Tox. 4 (Orální)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1
Carc. 1B	Karcinogenita, kategorie 1B
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H260	Při styku s vodou uvolňuje hořlavé plyny, které se mohou samovolně vznítit.
H271	Může způsobit požár nebo výbuch; silný oxidant.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
H341	Podezření na genetické poškození.
H350	Může vyvolat rakovinu.
H360D	Může poškodit plod v těle matky.
H360FD	Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit plod v těle matky.
H361fd	Podezření na poškození reprodukční schopnosti. Podezření na poškození plodu v těle matky.
H362	Může poškodit kojence prostřednictvím mateřského mléka.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.

Air Cooler Remote control button cell CR2025

Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Úplné znění vět H a EUH:	
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Lact.	Toxicita pro reprodukci, dodatečná kategorie, účinky na laktaci nebo prostřednictvím laktace
Muta. 2	Mutagenita v zárodečných buňkách, kategorie 2
Ox. Liq. 1	Oxidující kapaliny, kategorie 1
Repr. 1A	Toxicita pro reprodukci, kategorie 1A
Repr. 1B	Toxicita pro reprodukci, kategorie 1B
Repr. 2	Toxicita pro reprodukci, kategorie 2
Skin Corr. 1	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1, podkategorie 1B
STOT RE 1	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 1
Water-react. 1	Látky a směsi, které při styku s vodou uvolňují hořlavé plyny, kategorie 1

Klasifikace je v souladu s následujícími předpisy : ATP 12

Bezpečnostní list (BL), EU

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku.