

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Artikkel
Produktnavn	: Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025
Produktkode	: HTPA21BKW
Produkttype	: SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram.

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten	
Hovedbrukskategori	: Bruk av forbrukere
Bruk av stoffet/blandingen	: Elektriske batterier og akkumulatorer

##### 1.2.2. Bruk som frarådes

Bruksbegrensninger	: Do not open batteries
--------------------	-------------------------

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Nedis B.V.  
De Tweeling 28  
5215MC 's Hertogenbosch – The Netherlands  
T +31 735991055  
[www.nedis.com](http://www.nedis.com)

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Akutt giftighet (oral) Kategori 4 H302  
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Farlig ved svelging.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Signalord (CLP)	: -
Inneholder	: mangandioksid, mangan(IV)oksid; litium
Faresetning (CLP)	: H302 - Farlig ved svelging.
Sikkerhetssetninger (CLP)	: P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn. P270 - Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

#### 2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-substanser  $\geq 0,1$  % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

#### Bestanddel

1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
--------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Bestanddel	
Cadmium (7440-43-9)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Lead (7439-92-1)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Bestanddel	
1,2-Dimethoxyethane(110-71-4)	Stoffet inkluderes ikke i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605
Cadmium(7440-43-9)	Stoffet inkluderes ikke i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605
Lead(7439-92-1)	Stoffet inkluderes ikke i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Jern	CAS-nr: 7439-89-6 EU nr: 231-096-4	57,41	Ikke klassifisert
mangandioksid, mangan(IV)oksid	CAS-nr: 1313-13-9 EU nr: 215-202-6 EU-identifikasjonsnummer: 025-001-00-3	29,79	Acute Tox. 4 (Innånding), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302
Lithium perchlorate	CAS-nr: 7791-03-9 EU nr: 232-237-2	3,92	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1, H314
propylenkarbonat	CAS-nr: 108-32-7 EU nr: 203-572-1 EU-identifikasjonsnummer: 607-194-00-1	2,83	Eye Irrit. 2, H319
POLYPROPYLENE	CAS-nr: 9003-07-0	2,46	Ikke klassifisert
litium	CAS-nr: 7439-93-2 EU nr: 231-102-5 EU-identifikasjonsnummer: 003-001-00-4	1,71	Water-react. 1, H260 Skin Corr. 1B, H314
1,2-Dimethoxyethane stoff inkludert i REACH-kandidatlisten (1,2-dimetoksyetan; etylenglykoldimetyleter)	CAS-nr: 110-71-4 EU nr: 203-794-9 EU-identifikasjonsnummer: 603-031-00-3	1,46	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 1B, H360FD Acute Tox. 4 (Innånding), H332
Grafitt	CAS-nr: 7782-42-5	0,21	Ikke klassifisert

# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Polytetrafluoroethylene	CAS-nr: 9002-84-0 EU nr: 618-337-2	0,21	Ikke klassifisert
Cadmium stoff inkludert i REACH-kandidatlisten (Kadmium)	CAS-nr: 7440-43-9 EU nr: 231-152-8	≥ 0,001	Ikke klassifisert
Lead stoff inkludert i REACH-kandidatlisten (Bly)	CAS-nr: 7439-92-1 EU nr: 231-100-4	≥ 0,001	Ikke klassifisert
kvikksølv	CAS-nr: 7439-97-6 EU nr: 231-106-7 EU-identifikasjonsnummer: 080-001-00-0	≥ 0,0001	Repr. 1B, H360D Acute Tox. 2 (Innånding), H330 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Tørt pulver. Skum.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Giftig røyk kan frigjøres.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

#### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Ventilert utslippsområdet.

#### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler.  
Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Bruk personlig verneutstyr. Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Unngå kontakt med vann.  
Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares i lukket beholder. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares innelåst. Beskyttes mot fuktighet. Oppbevares tørt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.  
Lagringstemperatur : < 70 °C

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1. Kontrollparametere

#### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

**Egnede tekniske kontrollmekanismer:**  
Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

#### 8.2.2. Personlig verneutstyr

##### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Ingen ytterligere informasjon foreligger

##### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 8.2.2.3. Andedretssvern

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Farge	: Ikke tilgjengelig
Lukt	: Ikke tilgjengelig
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Gjelder ikke
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser som kan selvantenne.
Nedre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Øvre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: Ikke tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damptetthet ved 20°C	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Ikke tilgjengelig

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil i normale bruksforhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold. Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser som kan selvantenne.

# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7). Vann, fuktighet. Unngå kontakt med varme flater. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antenneskilde.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Farlig ved svelging.  
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert  
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

#### Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

ATE CLP (oralt)	1551,831 mg/kg kroppsvekt
-----------------	---------------------------

#### Lead (7439-92-1)

LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalering - Rotte	> 5,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert  
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert  
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert  
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert  
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert  
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert  
STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert  
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

#### kvikksølv (7439-97-6)

STOT – gjentatt eksponering	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
-----------------------------	------------------------------------------------------------------

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

#### Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

Viskositet, kinematisk	Gjelder ikke
------------------------	--------------

### 11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økologi - generell : Før nøytralisering kan produktet være farlig for vannlevende organismer.  
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert  
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert  
Ikke raskt nedbrytbart

# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### Lead (7439-92-1)

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

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

#### Bestanddel

1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Cadmium (7440-43-9)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Lead (7439-92-1)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger






I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer</b>				
UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
LITHIUM METALL BATTERIER PAKKET med UTSTYR	LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT	Lithium metal batteries packed with equipment	LITHIUM METALL BATTERIER PAKKET MED UTSTYR	LITHIUM METALL BATTERIER PAKKET MED UTSTYR

# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>Transportdokumentbeskrivelse</b>				
UN 3091 LITIUUM METALL BATTERIER PAKKET med UTSTYR, 9A, (E)	UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT, 9	UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment, 9A	UN 3091 LITIUUM METALL BATTERIER PAKKET MED UTSTYR, 9A	UN 3091 LITIUUM METALL BATTERIER PAKKET MED UTSTYR, 9A
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
9A	9	9A	9A	9A
				
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei Maritim forurensningskilde: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei	Miljøskadelig: Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### Veitransport

Klassifiseringskode (ADR)	: M4
Spesielle bestemmelser (ADR)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Begrensede mengder (ADR)	: 0
Unntatte mengder (ADR)	: E0
Emballeringsbestemmelser (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Transportkategori (ADR)	: 2
Tunnel restriksjonskode (ADR)	: E
EAC-kode	: 4Y

### Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 384, 387
Begrensede mengder (IMDG)	: 0
Unntatte mengder (IMDG)	: E0
Emballeringsinstruksjer (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
EmS-nr. (Brann)	: F-A
EmS-nr. (Spill)	: S-I
Stuingskategori (IMDG)	: A
Oppbevaring og håndtering (IMDG)	: SW19
Egenskaper og observasjoner (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.

### Luffart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E0
PCA begrensede mengder (IATA)	: Forbiden
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: Forbiden
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 969
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 5kg
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 969
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 35kg
Spesielle bestemmelser (IATA)	: A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A802
ERG-kode (IATA)	: 12FZ



# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: M4
Spesiell bestemmelse (ADN)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Begrensede mengder (ADN)	: 0
Unntatte mengder (ADN)	: E0
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

### Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: M4
Spesiell bestemmelse (RID)	: 188, 230, 310, 360, _376, 377, 387, 390, 670
Begrensede mengder (RID)	: 0
Unntatte mengder (RID)	: E0
Emballeringsinstrukser (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Transportkategori (RID)	: 2
Ekspressgods (RID)	: CE2
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 90

## 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. eu-forskrifter

##### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Ikke anvendelig.

##### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Ikke anvendelig.

##### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder stoffer oppført på REACH-kandidatlisten i konsentrasjoner over eller lik 0,1 %: 1,2-dimetoksyetan; etylenglykoldimetyleter (EC 203-794-9, CAS 110-71-4), Kadmium (EC 231-152-8, CAS 7440-43-9), Bly (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1)

##### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier): mercury (7439-97-6), kadmium (ikke-selvantennelig/stabilisert) (7440-43-9)

##### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

##### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

##### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

##### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

#### Frankrike

Yrkessykdommer	
Kode	Beskrivelse
RG 1	Forhold forårsaket av bly og dets forbindelser
RG 2	Arbeidsrelatert sykdom forårsaket av kvikksølv og dets forbindelser
RG 25	Sykdommer forårsaket ved inhalering av mineralstøv som inneholder krystallinsk silika (kvarts, kristobalitt, tridymitt), krystallinske silikater (kaolinit, talkum), grafitt eller kull.
RG 39	Arbeidsrelatert sykdom forårsaket av mangandioksid
RG 61	Arbeidsrelatert sykdom forårsaket av kadmium og dets forbindelser
RG 61 BIS	Bronkopolmonal kreft forårsaket ved inhalering av støv eller damp som inneholder kadmium
RG 66	Rhinitt og astma forårsaket i arbeid

#### Tyskland

Bruksbegrensninger

- : Overhold begrensninger i henhold Lov om beskyttelse av mødre i arbeid (MuSchG).
- Overhold begrensninger i henhold Lov om beskyttelse av unge arbeidstakere (JArbSchG).

Vannfare-klasse (WGK)

- : WGK 2, farlig for vann (Klassifisering i henhold til AwSV, Bilag 1).

Klassifisering ved lagring (LGK, TRGS 510)

- : LGK 11 - Brennbare faste stoffer.

Tabell for kombinert oppbevaring

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

Kombinert oppbevaring er ikke tillatt for

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

Kombinert, men regulert oppbevaring er tillatt for

- : 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.

Kombinert oppbevaring er tillatt for

- : 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.

Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

- : Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

#### Nederland

ABM-kategori

- : Z(1) - ikke-biologisk nedbrytbare stoffer med egenskaper som er skadelige for mennesker og miljøet (kreftfremkallende/ arvestoffskadelige/ reprotoxisk/bioakkumulerende potensiale/ giftige eller persistente)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

- : Lithium perchlorate, Cadmium er oppført på listen

SZW-lijst van mutagene stoffen

- : Lithium perchlorate er oppført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

- : Cadmium, Lead er oppført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

- : 1,2-Dimethoxyethane, Cadmium, Lead er oppført på listen

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

- : 1,2-Dimethoxyethane, kvikksølv, Cadmium, Lead er oppført på listen

#### Danmark

Danske nasjonale forskrifter

- : Gravide/ammende kvinner som arbeider med produktet må ikke være i direkte kontakt med produktet

#### Sveits

Lagringsklasse (LK)

- : LK 11/13 - Faststoffer

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
EN	Europeisk standard
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
OECD	Organisajon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeeringsgrense på arbeidsplassen
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
VOC	Flyktige organiske forbindelser
CAS-nr	CAS-nummer
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaper

# Nedis SmartLife Patio Heater button cell CR2025

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 2 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 2
Acute Tox. 4 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H260	Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser som kan selvantenne.
H271	Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H360D	Kan gi fosterskader.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Ox. Liq. 1	Oksiderende væsker, Kategori 1
Repr. 1B	Reproduksjonstoksisitet, Kategori 1B
Skin Corr. 1	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
STOT RE 1	Giftvirkning på bestemte organer – gjentatt eksponering, Kategori 1
Water-react. 1	Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser, Kategori 1

Klassifiseringen samsvarer med : ATP 12

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.