

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

1.1. Element de identificare a produsului

| | |
|----------------------|--|
| Forma produsului | : Articol |
| Denumirea produsului | : Smoke Alarm carbon zinc battery |
| Codul produsului | : DTCTSC10WT, DTCTSC10WT2 |
| Tipul produsului | : Carbon zinc cylindrical cells/batteries are considered to be “dry cell” batteries and are unregulated for purposes of transportation by the U.S.Department of Transportation (DOT), International Civic Aviation Administration (ICAO), International Air Transport Association (IATA), the International Maritime Organization (IMO). (Carbon zinc batteries are not regulated for transportation as “DANGEROUS GOODS” under the IATA Dangerous Goods Regulations 61th edition 2020.) |

Special Provision A123: “Examples of such batteries are: alkali-manganese, zinc-carbon and nickel-cadmium batteries. Any electrical battery ... having the potential of a dangerous evolution of heat must be prepared for transport as to prevent (a) a short[1]circuit (e.g. ... by the effective insulation of exposed terminals...); and (b) accidental activation. The words ‘Not Restricted’ and the Special Provision number must be included in the description of the substance on the Air Waybill as required by 8.2.6, when an Air Waybill is issued.

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.2.2. Utilizari contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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]

Neclasificat

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente pentru etichetă

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

Conține : dioxid de mangan, clorură de amoniu, clorură de zinc, Lead

2.3. Alte pericole

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

Smoke Alarm carbon zinc battery

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

| Numele | Element de identificare a produsului | % | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP] |
|--|--|----------|--|
| dioxid de mangan | Nr. CAS: 1313-13-9 Nr. UE: 215-202-6 Nr. de INDEX: 025-001-00-3 | 25 – 35 | Acute Tox. 4 (Inhalare), H332 Acute Tox. 4 (Orală), H302 |
| ZINC | Nr. CAS: 7440-66-6 Nr. UE: 231-175-3 | 10 – 20 | Neclasificat |
| negru de fum | Nr. CAS: 1333-86-4 | 5 – 15 | Neclasificat |
| clorură de amoniu | Nr. CAS: 12125-02-9 Nr. UE: 235-186-4 Nr. de INDEX: 017-014-00-8 | 0 – 10 | Acute Tox. 4 (Orală), H302 Eye Irrit. 2, H319 |
| clorură de zinc | Nr. CAS: 7646-85-7 Nr. UE: 231-592-0 Nr. de INDEX: 030-003-00-2 | 2 – 10 | Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Lead substanță incluse în Lista de candidate REACH (Plumb) | Nr. CAS: 7439-92-1 Nr. UE: 231-100-4 Nr. de INDEX: 082-013-00-1 | < 0,1 | Repr. 1A, H360FD Lact., H362 |
| Chromium | Nr. CAS: 7440-47-3 Nr. UE: 231-157-5 | < 0,001 | Neclasificat |
| cadmiu (nepiroforic) substanță incluse în Lista de candidate REACH (Cadmium) | Nr. CAS: 7440-43-9 Nr. UE: 231-152-8 Nr. de INDEX: 048-002-00-0 | < 0,001 | Acute Tox. 2 (Inhalare), H330 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 Repr. 2, H361fd STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| mercur | Nr. CAS: 7439-97-6 Nr. UE: 231-106-7 Nr. de INDEX: 080-001-00-0 | < 0,0001 | Repr. 1B, H360D Acute Tox. 2 (Inhalare), H330 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |

Limite de concentrație specifice:

| Numele | Element de identificare a produsului | Limite de concentrație specifice |
|-----------------|---|------------------------------------|
| clorură de zinc | Nr. CAS: 7646-85-7 Nr. UE: 231-592-0 Nr. de INDEX: 030-003-00-2 | (5 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3, H335 |
| Lead | Nr. CAS: 7439-92-1 Nr. UE: 231-100-4 Nr. de INDEX: 082-013-00-1 | (0,03 ≤ C ≤ 100) Repr. 1A, H360D |

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

Smoke Alarm carbon zinc battery

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

| | |
|--|--|
| Măsurile de prim ajutor după inhalare | : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. |
| 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. |
| Măsurile de prim ajutor după ingerare | : Clătiți gura. Call a poison center or a doctor if you feel unwell. |

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: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Pudra uscată. Spumă. Water spray.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

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: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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.

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. Trimitere la alte secțiuni

For further information refer to section 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Ensure good ventilation of the work station.
Măsurile de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

Smoke Alarm carbon zinc battery

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

Condiții de depozitare : A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.
Temperatura depozitului : < 70 °C

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

Protecția respirației:

[În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare] purtați echipament de protecție respiratorie.

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică : Solidă
Culoare : Nu sunt date disponibile
Miros : Nu sunt date disponibile
Pragul de acceptare a mirosului : Nu sunt date disponibile
pH : Nu sunt date disponibile
Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1) : Nu sunt date disponibile

Smoke Alarm carbon zinc battery

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| | |
|--|----------------------------|
| Punctul de topire | : Nu sunt date disponibile |
| Punctul de solidificare | : Neaplicabil |
| Punct de fierbere | : Nu sunt date disponibile |
| Punctul de aprindere | : Neaplicabil |
| Temperatura de autoaprindere | : Neaplicabil |
| Temperatura de descompunere | : Nu sunt date disponibile |
| Inflamabilitate (solid, gaz) | : Nu este inflamabil. |
| Presiunea de vapori | : Nu sunt date disponibile |
| Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C | : Nu sunt date disponibile |
| Densitatea | : Nu sunt date disponibile |
| Solubilitate | : Nu sunt date disponibile |
| Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow) | : Nu sunt date disponibile |
| Viscozitate, cinematic | : Neaplicabil |
| Viscozitate, dinamic | : Nu sunt date disponibile |
| Proprietăți explozive | : Nu sunt date disponibile |
| Proprietăți oxidante | : Nu sunt date disponibile |
| Limite de explozivitate | : Neaplicabil |

9.2. Alte informații

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.

10.4. Condiții de evitat

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

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.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

| | |
|----------------------------------|----------------|
| Toxicitate acută (pe cale orală) | : Neclasificat |
| Toxicitate acută (cale cutanată) | : Neclasificat |
| Toxicitate acută (la inhalare) | : Neclasificat |

Chromium (7440-47-3)

| | |
|-------------------------|--|
| LC50 Inhalare - Șobolan | > 5,41 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
|-------------------------|--|

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) |
|-------------------------------|---|

Smoke Alarm carbon zinc battery

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| Lead (7439-92-1) | |
|--|---|
| 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 |
| Chromium (7440-47-3) | |
| LOAEC (inhalare, șobolan, praf/ceață/emanatii, 90 de zile) | ≥ 0,0044 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study) |
| cadmiu (nepiroforic) (7440-43-9) | |
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată | Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. |
| mercur (7439-97-6) | |
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată | Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. |
| Pericol prin aspirare | : Neclasificat |
| Smoke Alarm carbon zinc battery | |
| Viscozitate, cinematic | Neaplicabil |

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

| | |
|--|---|
| Ecologie - aspecte generale | : Produsul nu este considerat nociv pentru organismele acvatice și nici nu produce efecte adverse pe termen lung asupra mediului. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) | : Neclasificat |
| Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) | : Neclasificat |
| Nu se degradează rapid | |

| 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. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Smoke Alarm carbon zinc battery

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

| Componentă | |
|----------------------------------|---|
| Lead (7439-92-1) | Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII |
| cadmiu (nepiroforic) (7440-43-9) | Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII |

12.6. 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

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 14.1. Numărul ONU | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| 14.4. Grupul de ambalare | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător | | | | |
| Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil | Neaplicabil |
| Nu sunt disponibile informații suplimentare | | | | |

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Neaplicabil

Transport maritim

Neaplicabil

Transport aerian

Neaplicabil

Smoke Alarm carbon zinc battery

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Transport pe cale fluvială

Neaplicabil

Transport feroviar

Neaplicabil

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări EU

REACH Annex XVII (Restriction List)

Nu este aplicabil.

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Nu este aplicabil.

REACH Candidate List (SVHC)

Conține o substanță (substanțe) din lista de substanțe candidate REACH: Cadmiu (EC 231-152-8, CAS 7440-43-9), Plumb (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1)

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Substances subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals: cadmium (non-pyrophoric) (7440-43-9), mercury (7439-97-6)

POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Ozone Regulation (1005/2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

Drug Precursors Regulation (273/2004)

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (EC) 273/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 februarie 2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe folosite la fabricarea ilicită a narcoticelor și substanțelor psihotrope.

Smoke Alarm carbon zinc battery

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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 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 |

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).

Clasa de depozitare (LGK, TRGS 510) : LGK 13 - Solide necombustibile.

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 6.2, LGK 7.

Stocare alăturată - este permisă cu restricții pentru : LGK 4.1A, LGK 5.1C.

Stocare alăturată - este permisă pentru : 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.

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/bioacumulative potential/ toxicity or persistence)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : cadmiu (nepiroforic) figurează în listă

SZW-lijst van mutagene stoffen : Niciun compus nu figurează în listă

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : cadmiu (nepiroforic), Lead figurează în listă

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : cadmiu (nepiroforic), Lead figurează în listă

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : cadmiu (nepiroforic), Lead, mercur figurează în listă

Danemarca

Reglementări naționale daneze : În timpul utilizării și eliminării, trebuie respectate cerințele autorităților daneze privind mediul de lucru care se referă la lucrul cu agenții cancerigeni

Elveția

Clasă de depozitare (LK) : NG - Non-hazardous

15.2. Evaluarea securității chimice

No chemical safety assessment has been carried out

Smoke Alarm carbon zinc battery

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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 |
| 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 |

Smoke Alarm carbon zinc battery

Fișă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| Textul integral al frazelor H și EUH: | |
|---------------------------------------|---|
| Acute Tox. 2 (Inhalare) | Toxicitate acută (inhalare), categoria 2 |
| Acute Tox. 4 (Inhalare) | Toxicitate acută (inhalare), categoria 4 |
| Acute Tox. 4 (Orală) | Toxicitate acută (orală), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1 |
| Carc. 1B | Cancerigenitate, categoria 1B |
| Eye Irrit. 2 | Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2 |
| H302 | Nociv în caz de înghițire. |
| H314 | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| H330 | Mortal în caz de inhalare. |
| H332 | Nociv în caz de inhalare. |
| H335 | Poate provoca iritarea căilor respiratorii. |
| H341 | Susceptibil de a provoca anomalii genetice. |
| H350 | Poate provoca cancer. |
| H360D | Poate dăuna fătului. |
| H360FD | Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului. |
| H361fd | Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului. |
| H362 | Poate dăuna copiilor alăptați la sân. |
| H372 | Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. |
| H400 | Foarte toxic pentru mediul acvatic. |
| H410 | Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. |
| Lact. | Toxicitate pentru reproducere, categorie suplimentară, efecte asupra alăptării sau prin intermediul alăptării |
| Muta. 2 | Mutagenitatea celulelor embrionare, categoria 2 |
| Repr. 1A | Toxicitate pentru reproducere, categoria 1A |
| Repr. 1B | Toxicitate pentru reproducere, categoria 1B |
| Repr. 2 | Toxicitate pentru reproducere, categoria 2 |
| Skin Corr. 1B | Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B |
| STOT RE 1 | Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 1 |
| STOT SE 3 | Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii |

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