

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Artikel
Produkt navn	: Smoke Detector Battery
Produktkode	: WIFIDS20WT,WIFIDS20WT3
Produkttype	: SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram.
Produktgruppe	: CR123A

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden	
Vigtigste anvendelseskategori	: Forbrugeranvendelse

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Anvendelsesbegrænsninger	: Do not open batteries
--------------------------	-------------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

1.4. Nødtelefon

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Indeholder : mangandioxid; lithium; Lithium perchlorate

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer \geq 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Komponent	
cadmium (stabiliseret) (7440-43-9)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
Lead (7439-92-1)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Komponent	
cadmium (stabiliseret)(7440-43-9)	Stoffet er ikke med på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605
Lead(7439-92-1)	Stoffet er ikke med på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
mangandioxid	CAS nr: 1313-13-9 EC-nummer: 215-202-6 EC Index nummer: 025-001-00-3	30 – 39	Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302
Aluminium	CAS nr: 7429-90-5 EC-nummer: 231-072-3 EC Index nummer: 013-002-00-1	4 – 5,5	Water-react. 2, H261 Flam. Sol. 1, H228
chloroethene	CAS nr: 9002-86-2 EC-nummer: 618-338-8	2 – 4	Ikke klassificeret
lithium	CAS nr: 7439-93-2 EC-nummer: 231-102-5 EC Index nummer: 003-001-00-4	2 – 3,5	Water-react. 1, H260 Skin Corr. 1B, H314
Carbon black	CAS nr: 1333-86-4	2,5 – 3	Ikke klassificeret
Polytetrafluoroethylene	CAS nr: 9002-84-0 EC-nummer: 618-337-2	1,5 – 2,5	Ikke klassificeret
Lithium perchlorate	CAS nr: 7791-03-9 EC-nummer: 232-237-2	1 – 1,5	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1, H314
Grafit	CAS nr: 7782-42-5	0 – 1	Ikke klassificeret
en polypropylen	CAS nr: 9003-07-0	0,4 – 0,8	Ikke klassificeret
nikkel	CAS nr: 7440-02-0 EC-nummer: 231-111-4 EC Index nummer: 028-002-00-7	< 0,2	Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412
cadmium (stabiliseret) stof der er anført på REACH-kandidatlisten (Cadmium)	CAS nr: 7440-43-9 EC-nummer: 231-152-8 EC Index nummer: 048-002-00-0	< 0,0002	Acute Tox. 2 (Indånding), H330 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 Repr. 2, H361fd STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
kviksølv	CAS nr: 7439-97-6 EC-nummer: 231-106-7 EC Index nummer: 080-001-00-0	< 0,0001	Repr. 1B, H360D Acute Tox. 2 (Indånding), H330 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Lead stof der er anført på REACH-kandidatlisten (Bly)	CAS nr: 7439-92-1 EC-nummer: 231-100-4 EC Index nummer: 082-013-00-1	< 0,0001	Repr. 1A, H360FD Lact., H362

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser (%)
Lead	CAS nr: 7439-92-1 EC-nummer: 231-100-4 EC Index nummer: 082-013-00-1	(0,03 ≤ C ≤ 100) Repr. 1A, H360D

Full tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.
- Førstehjælp efter hudkontakt : Skyl/brus huden med vand.
- Førstehjælp efter øjenkontakt : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgængelige oplysninger

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Tørt pulver. Skum.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Brandfare : Brandfarligt fast stof.
- Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Kan afgive giftig røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt.

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet.
Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Undgå kontakt med vand.
Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Beskyttes mod sollys. Skal holdes væk fra antændingskilder. Opbevares på et godt ventileret sted.
Lagertemperatur : < 70 °C

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

nikkel (7440-02-0)	
EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)	
Lokalt navn	Nickel metal
Bemærkning	(Year of adoption 2011)
Ivgivningsmæssig henvisning	SCOEL Recommendations
EU - Biologisk grænseværdi (BLV)	
Lokalt navn	Nickel and nickel compounds
Ivgivningsmæssig henvisning	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.2.2. Hudværn

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

[I tilfælde af utilstrækkelig ventilation], anvend åndedrætsværn.

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Fast
Farve	: Ikke tilgængeligt
Lugt	: Ikke tilgængeligt
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke anvendelig
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Antændelighed	: Brandfarligt fast stof, Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser, som kan selvantænde.
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke anvendelig
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
pH af opløsning	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendelig
Opløselighed	: Ikke tilgængeligt
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke anvendelig
Partikelstørrelse:	: Ikke tilgængeligt

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold. Brandfarligt fast stof. Reagerer voldsomt med vand.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale anvendelsesforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold. Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser, som kan selvantænde.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7). Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde. Vand, luffugtighed.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

Lead (7439-92-1)	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Indånding - Rotte	> 5,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

kviksølv (7439-97-6)

Gentagne STOT-eksponeringer : Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

cadmium (stabiliseret) (7440-43-9)

Gentagne STOT-eksponeringer : Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

nikkel (7440-02-0)

Gentagne STOT-eksponeringer : Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Smoke Detector Battery

Viskositet, kinematisk	Ikke anvendelig
------------------------	-----------------

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Ikke-neutraliseret produkt kan være farligt for vandlevende organismer.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret
Ikke hurtigt nedbrydeligt	

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 nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent

cadmium (stabiliseret) (7440-43-9)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
Lead (7439-92-1)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.
-------------------------------	---






PUNKT 14: Transportoplysninger

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

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
LITHIUMMETALBATTERIE R INDEHOLDT I UDSTYR	LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT	Lithium metal batteries contained in equipment	LITHIUMMETALBATTERIE R INDEHOLDT I UDSTYR	LITHIUMBATTERIER I UDSTYR
Beskrivelse i transportdokument				
UN 3091 LITHIUMMETALBATTERIE R INDEHOLDT I UDSTYR, 9A, (E)	UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9	UN 3091 Lithium metal batteries contained in equipment, 9A	UN 3091 LITHIUMMETALBATTERIE R INDEHOLDT I UDSTYR, 9A	UN 3091 LITHIUMBATTERIER I UDSTYR, 9A
14.3. Transportfareklasse(r)				
9A	9	9A	9A	9A
				
14.4. Emballagegruppe				
Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig	Ikke anvendelig
14.5. Miljøfarer				
Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej Marin forureningsfaktor: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej	Miljøfarlig: Nej
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR)	: M4
Særlige bestemmelser (ADR)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 670
Begrænsede mængder (ADR)	: 0
Undtagne mængder (ADR)	: E0
Emballeringsforskrifter (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Transportkategori (ADR)	: 2
Tunnelrestriktionskode (ADR)	: E
EAK-kode	: 4W

Søfart

Særlige bestemmelser (IMDG)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 384, 387
Begrænsede mængder (IMDG)	: 0
Undtagne mængder	: E0
Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
EmS-nr. (Brand)	: F-A
EmS-nr. (Udslip)	: S-I
Stuvningskategori (IMDG)	: A
Stuvning og adskillelse (IMDG)	: SW19
Egenskaber og bemærkninger (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.

Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E0
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Forbiden

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: Forbiden
PCA emballagevejledning (IATA)	: 970
PCA max. nettomængde (IATA)	: 5kg
CAO emballagevejledning (IATA)	: 970
CAO max. nettomængde (IATA)	: 35kg
Særlige bestemmelser (IATA)	: A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220
ERG-kode (IATA)	: 12FZ

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: M4
Særlige bestemmelser (ADN)	: 188, 230, 360, 376, 377, 387, 670
Begrænsede mængder (ADN)	: 0
Undtagne mængder (ADN)	: E0
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 0

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: M4
Særlige bestemmelser (RID)	: 188, 230, 310, 360, _376, 377, 387, 670
Begrænsede mængder (RID)	: 0
Undtagne mængder (RID)	: E0
Emballeringsforskrifter (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Transportkategori (RID)	: 2
Ekspreskolli (RID)	: CE2
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 90

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Ikke relevant.

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Ikke relevant.

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater over eller lig med 0.1 %: Cadmium (EC 231-152-8, CAS 7440-43-9), Bly (EC 231-100-4, CAS 7439-92-1)

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier) Mercury. (7439-97-6), cadmium (stabiliseret) (7440-43-9)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

BILAG II RAPPORTERBARE FORSTADIER TIL BRÆNDSTOFFER

Live over stoffer, der i sig selv eller i blandinger eller i stoffer ved mistænkelige transaktioner samt væsentlige bortkomster og væsentlige tyverier skal indberettes inden for 24 timer.

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Navn	CAS nr	Kode i den kombinerede nomenklatur (KN-kode)	Kode i den kombinerede nomenklatur for blandinger uden komponenter, som medfører klassifikation under en anden KN-kode
Aluminium, pulver	7429-90-5	7603 10 00; ex 7603 20 00	

Se https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives_en

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

15.1.2. Nationale regler

Frankrig

Erhvervsbetingede sygdomme	
Kode	Beskrivelse
RG 1	Betingelser forårsaget af bly og dets forbindelser
RG 2	Erhvervs sygdomme forårsaget af kviksølv og dets forbindelser
RG 25	Sygdomme, der er resultatet af indånding af mineralstøv indeholdende krystallinsk silicium (kvarts, cristobalit, tridymit), krystallinsk silikat (kaolin, talkum), grafit eller kul.
RG 39	Erhvervs sygdomme forårsaget af mangandioxid
RG 61	Erhvervs sygdomme forårsaget af cadmium og dets forbindelser
RG 61 BIS	Bronchopulmonal kræft forårsaget af indånding af støv eller dampe indeholdende cadmium
RG 66	Erhvervsbetinget rhinitis og astma

Tyskland

Employment restrictions

- : Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af arbejdende mødre (MuSchG).
- Overhold begrænsningerne i henhold til Lov om beskyttelse af unge i beskæftigelse (JArbSchG).

Fareklasse for vand (WGK)

- : WGK 3, Generelt farligt for vand (Klassificering ifølge AwSV, Bilag 1).

Lagerklasse (LGK, TRGS 510)

- : LGK 11 - Brændbare faste stoffer.

Fælles opbevaringsbord

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

Fælles opbevaring ikke tilladt for

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

Fælles opbevaring med begrænsninger tilladt 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.

Fælles opbevaring tilladt 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.

Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

- : Er ikke omfattet af Bekendtgørelse om farlige hændelser (12. BImSchV)

Holland

ABM-kategori

- : Z(1) - Ikke-biologisk nedbrydelige stoffer med farlige egenskaber for mennesker og miljø (kræftfremkaldende/mutagenitet/reproduktionstoksicitet/bioakkumulerende potentiale/toksicitet eller persistens)

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

- : Lithium perchlorate, cadmium (stabiliseret) er opført på listen

SZW-lijst van mutagene stoffen

- : Lithium perchlorate er opført på listen

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

- : cadmium (stabiliseret), Lead er opført på listen

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : cadmium (stabiliseret),Lead er opført på listen
Vruchtbaarheid
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : kviksølv,cadmium (stabiliseret),Lead er opført på listen

Danmark

Danske nationale regler : Ved brug og bortskaffelse skal kravene fra Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer følges

Schweiz

Opbevaringsklasse (LK) : LK 11/13 - Faste stoffer

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:

ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumeffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt-koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt-koncentration
RID	Reglementet for international befording af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaber

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 2 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 2
Acute Tox. 4 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Carc. 1B	Carcinogenicitet, kategori 1B
Carc. 2	Carcinogenicitet, kategori 2
Flam. Sol. 1	Brandfarlige faste stoffer, kategori 1
H228	Brandfarligt fast stof.
H260	Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser, som kan selvantænde.
H261	Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser.
H271	Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H350	Kan fremkalde kræft.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H360D	Kan skade det ufødte barn.
H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H361fd	Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H362	Kan skade børn, der ammes.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Smoke Detector Battery

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Lact.	Reproduktionstoksicitet, supplerende kategori, virkninger på eller via amning
Muta. 2	Kimcellemutagenicitet, kategori 2
Ox. Liq. 1	Brandnærende væsker, kategori 1
Repr. 1A	Reproduktionstoksicitet, kategori 1A
Repr. 1B	Reproduktionstoksicitet, kategori 1B
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, kategori 2
Skin Corr. 1	Hudætsning/hudirritation, kategori 1
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 1	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 1
Water-react. 1	Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser, kategori 1
Water-react. 2	Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser, kategori 2

Klassifikationen er i overensstemmelse med : ATP 12

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.