

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Artikel
Produktnavn	: Key Finder button cell CR2032
Produktkode	: BTKF10WT
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 identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden	
Vigtigste anvendelseskategori	: Forbrugeranvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Elektriske batterier og akkumulatorer

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]

Akut toksicitet (oral), kategori 4 H302
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Farlig ved indtagelse.

2.2. Mærkningselementer

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

Signalord (CLP)	: -
Indeholder	: mangandioxid; lithium; 1,2-Dimethoxyethane; Lithium perchlorate
Faresætninger (CLP)	: H302 - Farlig ved indtagelse.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Jern	CAS nr: 7439-89-6 EC-nummer: 231-096-4	48	Ikke klassificeret
mangandioxid	CAS nr: 1313-13-9 EC-nummer: 215-202-6 EC Index nummer: 025-001-00-3	34.8	Acute Tox. 4 (Indånding), H332 Acute Tox. 4 (Oral), H302
Lithium perchlorate	CAS nr: 7791-03-9 EC-nummer: 232-237-2	3.99	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1, H314
en polypropylen	CAS nr: 9003-07-0	3.43	Ikke klassificeret
propylencarbonat	CAS nr: 108-32-7 EC-nummer: 203-572-1 EC Index nummer: 607-194-00-1	3	Eye Irrit. 2, H319
lithium	CAS nr: 7439-93-2 EC-nummer: 231-102-5 EC Index nummer: 003-001-00-4	1.9	Water-react. 1, H260 Skin Corr. 1B, H314
Grafit	CAS nr: 7782-42-5	1.7	Ikke klassificeret
Polytetrafluoroethylene	CAS nr: 9002-84-0 EC-nummer: 618-337-2	1.7	Ikke klassificeret
1,2-Dimethoxyethane stof der er anført på REACH-kandidatlisten (1,2-dimethoxyethan; ethylenglycoldimethylether (EDGME))	CAS nr: 110-71-4 EC-nummer: 203-794-9 EC Index nummer: 603-031-00-3	1.48	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 1B, H360FD Acute Tox. 4 (Indånding), H332
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	< 0.001	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
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	< 0.001	Repr. 1A, H360FD Lact., H362
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

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

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

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.
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	: Vask huden med store mængder vand.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld.

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

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.
---------------	------------------------

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. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb.

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	: Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå kontakt med vand.
Hygiejniske foranstaltninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares i en lukket beholder. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares under lås. Beskyttes mod fugt. Opbevares et tørt sted. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

Lagertemperatur : < 70 °C

Tyskland

Lagerklasse (LGK, TRGS 510)

Fælles opbevaringsbord

: LGK 11 - Brændbare faste stoffer

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

Schweiz

Opbevaringsklasse (LK)

: LK 11/13 - Faste stoffer

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

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

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

Ingen tilgængelige oplysninger

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

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	: Ingen tilgængelige data
Lugt	: Ingen tilgængelige data
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: Ingen tilgængelige data
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: Ingen tilgængelige data
Frysepunkt	: Ikke anvendelig
Kogepunkt	: Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	: Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	: Ikke anvendelig
Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser, som kan selvantænde.
Damptryk	: Ingen tilgængelige data
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Opløselighed	: Ingen tilgængelige data
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ikke anvendelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

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). Vand, luftfugtighed. Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Farlig ved indtagelse.
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

Key Finder button cell CR2032

ATE CLP (oral)	1288.992 mg/kg kropsvægt
----------------	--------------------------

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.
-----------------------------	---

Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
-----------------	----------------------

Key Finder button cell CR2032

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

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

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)

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Key Finder button cell CR2032

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

mangandioxid (1313-13-9)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

lithium (7439-93-2)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

propylencarbonat (108-32-7)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

Lithium perchlorate (7791-03-9)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

Jern (7439-89-6)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

Grafit (7782-42-5)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

en polypropylen (9003-07-0)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

Polytetrafluoroethylene (9002-84-0)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

kviksølv (7439-97-6)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

cadmium (stabiliseret) (7440-43-9)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

Lead (7439-92-1)

Persistens og nedbrydelighed	Ikke hurtigt nedbrydeligt
------------------------------	---------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent

1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)	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
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

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Komponent

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. 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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
LITHIUMBATTERIER PAKKET MED UDSTYR	LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT	Lithium metal batteries packed with equipment	LITHIUMBATTERIER PAKKET MED UDSTYR	LITHIUMBATTERIER EMBALLERET MED UDSTYR
Beskrivelse i transportdokument				
UN 3091 LITHIUMBATTERIER PAKKET MED UDSTYR, 9, (E)	UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES PACKED WITH EQUIPMENT, 9	UN 3091 Lithium metal batteries packed with equipment, 9	UN 3091 LITHIUMBATTERIER PAKKET MED UDSTYR, 9	UN 3091 LITHIUMBATTERIER EMBALLERET MED UDSTYR, 9
14.3. Transportfareklasse(r)				
9	9	9	9	9
				
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, 390, 670
Begrænsede mængder (ADR) : 0
Undtagne mængder (ADR) : E0
Emballeringsforskrifter (ADR) : P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Transportkategori (ADR)	: 2
Tunnelrestriktionskode (ADR)	: E
EAK-kode	: 4Y

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
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: Forbiden
PCA emballagevejledning (IATA)	: 969
PCA max. nettomængde (IATA)	: 5kg
CAO emballagevejledning (IATA)	: 969
CAO max. nettomængde (IATA)	: 35kg
Særlige bestemmelser (IATA)	: A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A802
ERG-kode (IATA)	: 12FZ

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: M4
Særlige bestemmelser (ADN)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 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, 390, 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 i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

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)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater over eller lig med 0.1 %: 1,2-dimethoxyethan; ethylenglycoldimethylether (EDGME) (EC 203-794-9, CAS 110-71-4), 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)

Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

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

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	Erhvervssygdomme forårsaget af kviksløv 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	Erhvervssygdomme forårsaget af mangandioxid
RG 61	Erhvervssygdomme 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).
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
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: 1,2-Dimethoxyethane, cadmium (stabiliseret), Lead er opført på listen
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: 1,2-Dimethoxyethane, kviksløv, cadmium (stabiliseret), Lead er opført på listen

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

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 minimumseffektniveau
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	Nuleffektkoncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffektkoncentration
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
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

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

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
Carc. 1B	Carcinogenicitet, kategori 1B
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenscade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H260	Ved kontakt med vand udvikles brandfarlige gasser, som kan selvantænde.
H271	Kan forårsage brand eller eksplosion, stærkt brandnærende.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H341	Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H350	Kan 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.
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
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

Klassifikationen er i overensstemmelse med : ATP 12

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Key Finder button cell CR2032

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2020/878

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.