

TAQSIMA 1: Identifikazzjoni tas-sustanza/tat-taħlita u tal-kumpanija/tal-impriža

1.1. Identifikatur tal-prodott

Il-Forma tal-prodott	: Oġġett
Isem il-prodott	: Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220
Kodiċi tal-prodott	: BALCR24305BL;BALCR24505BL;BALCR12205BL
Tip ta' prodott	: SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram.

1.2. Uži rilevanti identifikati tas-sustanza jew tat-taħlita u uži mhux rakkomandati

1.2.1. Uži rilevanti identifikati

Intenzzjonat għall-publiku ġenerali	: Užu tal-konsumatur
Kategorija ta' užu prinċipali	: Batteriji tal-elettriku u akkumulaturi
L-užu tas-sostanza/taħlita	

1.2.2. Uži mhux rakkomandati

Restrizzjonijiet t'užu	: Do not open batteries
------------------------	-------------------------

1.3. Dettalji tal-fornitur tal-iskeda ta' data ta' sigurta

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

1.4. In-numru tat-telefown ta' emergenza

Mhemmx informazzjoni addizzjonalni disponibbli

TAQSIMA 2: Identifikazzjoni tar-riskji

2.1. Klassifikazzjoni tas-sustanza jew tat-taħlita

Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Tossicietà akuta (orali), Kategorija 4	H302
It-test shiħi tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16	

Effetti negattivi fsikokimiċi, għas-saħħa tal-bniedem u għall-ambjentali

Danger symbols/labeling in case of damaged and or ruptured battery. Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.

2.2. Elementi fuq it-tikketta

Ttikkettar skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]

Kelma sinjal (CLP)	: -
Fih	: diossidu tal-manganiż; Lithium perchlorate; 1,2-Dimethoxyethane; Graphite
Dikjarazzjonijiet ta' periklu (CLP)	: H302 - Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.
Dikjarazzjonijiet ta' prekawzjoni (CLP)	: P101 - Jekk ikun meħtieġ parir mediku, ara li jkollok il-kontenit jew it-tikketta tal-prodott fil-qrib. P102 - Żommu 'I bogħod minn fejn jistgħu jilħqu it-tfal. P270 - Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott.

2.3. Perikli oħrajn

Contains no PBT and/or vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

Komponent	
Sustanza/i li ma tissodisfaw/jissodisfaw il-kriterji tal-PBT tar-regolament tar-REACH, skont I-Anness XIII	1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Komponent	
Sustanza(i) li ma tissodisfax/jissodisfaww il-kriterju tal-vPVb tar-regolament REACH, skont l-Anness XIII	1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)
Komponent	
Sustanza/i mhix/mhumie ix inkluža/i fil-lista stabbilita skont Artiklu 59(1) tar-REACH għax għandha/hom proprijetajiet li tħixkel/jfixxlu s-sistema endokinali, jew mhix/mhumie identifikata/i bħala li għandha/hom proprijetajiet li tħixkel/jfixxlu s-sistema endokinali skont il-kriterji stabbiliti fir-Regolament Delegat tal-Kummissjoni (UE) 2017/2100 jew fir-Regolament tal-Kummissjoni (UE) 2018/605	1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)

TAQSIMA 3: Kompożizzjoni/informazzjoni dwar l-ingredjenti

3.1. Sustanzi

Mhux applikabbli

3.2. Tahlitiet

Isem	Identifikatur tal-prodott	%	Klassifikazzjoni skont ir-Regolament (KE) Nru 1272/2008 [CLP]
diossidu tal-manganiż	Nru CAS: 1313-13-9 Nru KE: 215-202-6 Nru tal-indici: 025-001-00-3	15 – 40	Acute Tox. 4 (Bin-nifs), H332 Acute Tox. 4 (Orali), H302
karbonat tal-propilen	Nru CAS: 108-32-7 Nru KE: 203-572-1 Nru tal-indici: 607-194-00-1	2 – 6	Eye Irrit. 2, H319
1,2-Dimethoxyethane sustanza elenka bħala kandidat f'REACH (1,2-dimetossietan; etilene glikol dimetil etere (EGDME))	Nru CAS: 110-71-4 Nru KE: 203-794-9 Nru tal-indici: 603-031-00-3	1 – 5	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 1B, H360FD Acute Tox. 4 (Bin-nifs), H332
litju	Nru CAS: 7439-93-2 Nru KE: 231-102-5 Nru tal-indici: 003-001-00-4	1 – 5	Water-react. 1, H260 Skin Corr. 1B, H314
Graphite	Nru CAS: 7782-42-5	1 – 4	Mhux ikklassifikat
Lithium perchlorate	Nru CAS: 7791-03-9 Nru KE: 232-237-2	0 – 1.5	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Orali), H302 Skin Corr. 1, H314

It-test shiħi tar-rendikonti H- u EUH: ara sezzjoni 16

TAQSIMA 4: Miżuri tal-ewwel għajjnuna

4.1. Deskrizzjoni tal-miżuri tal-ewwel għajjnuna

- Miżuri ġenerali tal-ewwel għajjnuna : Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
- Miżuri tal-ewwel għajjnuna wara inilazzjoni : Qiegħed lill-persuna għall-arja friska f'pożizzjoni komda biex tieħu n-nifs.
- Miżuri tal-ewwel għajjnuna wara kuntatt mal-ġilda : Wash skin with plenty of water.
- Miżuri tal-ewwel għajjnuna wara kuntatt mal-ġħajnejn b'ilma bħala prekawzjoni.
- Miżuri tal-ewwel għajjnuna wara inġestjoni : Laħlaħ l-ġħajnejn b'ilma bħala prekawzjoni.

4.2. Sintomi u effetti prinċipali, kemm akuti kif ukoll tardjati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

4.3. Indikazzjoni ta' xi attenzjoni medika immedjata u trattament speċjali meħtieġa

Ittratta b'mod sintomatiku.

TAQSIMA 5: Miżuri għat-tifi tan-nar

5.1. Mezzi għat-tifi tan-nar

Il-mezzi adattati għat-tifi tan-nar : Water spray. Dry powder. Fowm.

5.2. Perikli speċifiċi li jorġinaw mis-sustanza jew mit-taħlita

Prodotti ta' dekompożizzjoni dannuži f'każ ta' nar : Toxic fumes may be released.

5.3. Parir lill-pumpiera

Protezzjoni matul il-ġlied kontra in-nar : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Tagħmir tat-teħid tan-nifs awtosuffiċjenti. Complete protective clothing.

TAQSIMA 6: Miżuri għar-rilaxx aċċidentalni

6.1. Prekawzjonijiet personali, tagħmir ta' protezzjoni u proċeduri ta' emerġenza

6.1.1. Ghall-personal li mhuwiex ta' emerġenza

Proċeduri t'emergenza : Ventilate spillage area.

6.1.2. Ghall-personal tal-emerġenza

Tagħmir protettiv : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Għal aktar tagħrif irreferi għal taqsima 8: "Kontrolli fuq l-esponenti/protezzjoni personali".

6.2. Prekawzjonijiet ambjentali

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

6.3. Metodi u materjal għall-konteniment u għat-tindif

Metodu ta' tindif : Mechanically recover the product.
Informazzjoni oħra : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Referenza għal taqsimiet oħra

For further information refer to section 13.

TAQSIMA 7: Ġestjoni u ħażin

7.1. Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura

Prekawzjonijiet għal manipulazzjoni sikura : Ilbes tagħmir personali protettiv. Ensure good ventilation of the work station. Tħallihx imiss mal-ilma.
Miżuri ta' iż-ġene : Tikolx, tixrobx u tpejjipx waqt li tuża' dan il-prodott. Always wash hands after handling the product.

7.2. Kundizzjonijiet għall-ħażin bla periklu, inkluż kwalunkwe nuqqas ta' kompatibilità

Kondizzjonijiet ta' ħażna : Żomm il-kontenit magħluq sew. Aħżeen f'post b'ventilazzjoni tajba. Żomm frisk.
Temperatura ta' ħażna : < 70 °C

II-Ġermanja

Klassi ta' ħażna (LGK, TRGS 510) : LGK 13 - Solidi mhux kombustibbli

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Tabella dwar ħžin flimkien

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

Ħžin flimkien mhux permess għal

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7

Ħžin flimkien b'permess ristrett għal

: LGK 4.1A, LGK 5.1C

Ħžin flimkien permess għal

: 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

L-Isvizzera

Klassi ta' Hażna (LK)

: LK 11/13 - Solidi infjammabbli

7.3. Uži finali speċifici

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 8: Kontrolli tal-esponenti/il-protezzjoni personali

8.1. Parametri ta' kontroll

8.1.1 Valuri ta' limitu nazzjonali tal-esponenti okkupazzjonali u tal-bijoloġiċi nazzjonali

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.2. Proċeduri ta' monitoraġġ rakkomandati

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.3. Jigu ffurmati kontaminanti tal-arja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.4. DNEL u PNEC

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.1.5. Bendaġġ ikkontrollat

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2. Kontrolli tal-esponenti

8.2.1. Kontrolli xierqa tal-inġinerija

Kontrolli xierqa tal-inġinerija:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Tagħmir ta' protezzjoni personali

8.2.2.1. Il-protezzjoni tal-ghajnejn u tal-wiċċ

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.2.2. Skin protection

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.2.3. Il-protezzjoni respiratorja

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.2.4. Il-perikli termiči

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

8.2.3. Il-kontrolli ta' esponenti ambientali

Il-kontrolli ta' esponenti ambientali:

Evita r-rilaxx fl-ambjent.

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

TAQSIMA 9: Proprietajiet fižici u kimiċi

9.1. Informazzjoni dwar proprietajiet fižici u kimiċi bażiċi

L-istat fižiku	: Solidu
Il-kulur	: Mhux disponibbli
Ir-riħa	: Mhux disponibbli
Il-limitu massimu tar-riħa	: Mhux disponibbli
Il-punt tat-tidwib	: Mhux disponibbli
il-punt tal-iffriżar	: Mhux applikabbi
Il-punt tat-togħiġja	: Mhux disponibbli
Il-fjammabilità	: Ma jaqbadx
Limitu inferjuri ta' splużjoni	: Mhux applikabbi
Limitu superjuri ta' splużjoni	: Mhux applikabbi
Il-punt ta' fjammabilità	: Mhux applikabbi
It-temperatura tal-awtofjammabilità	: Mhux applikabbi
It-temperatura tad-dekompożizzjoni	: Mhux disponibbli
Il-pH	: Mhux disponibbli
pH tas-soluzzjoni	: Mhux disponibbli
Viskosità, kinematiku	: Mhux applikabbi
Is-solubilità	: Mhux disponibbli
Koeffiċjent ta' partizzjoni ottanol/ilma (Log Kow)	: Mhux disponibbli
Il-pressjoni tal-fwar	: Mhux disponibbli
Pressjoni tal-fwar f'temperatura ta' 50°C	: Mhux disponibbli
Id-densità	: Mhux disponibbli
Id-densità relativa	: Mhux disponibbli
Densità relativ tal-fwar f'20°C	: Mhux applikabbi
Particle size	: Mhux disponibbli

9.2. Informazzjoni oħra

9.2.1. Informazzjoni b'rabta mal-klassijiet ta' periklu fižiku

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

9.2.2. Karatteristiċi oħra tas-sikurezza

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

TAQSIMA 10: Stabilità u reattività

10.1. Reattività

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Stabilità kimika

Stable under normal conditions of use.

10.3. Possibilità ta' reazzjonijiet perikolużi

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Kundizzjonijiet li jridu jiġu evitati

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

10.5. Materjali inkompatibbli

Mhemmx informazzjoni addizzjonali disponibbli

10.6. Prodotti perikolużi ta' dekompożizzjoni

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

TAQSIMA 11: Informazzjoni tossikologika

11.1. Informazzjoni dwar il-klassi ta' periklu kif definiti fir-Regolament (KE) Nru 1272/2008

Tossiċitā akuta (mill-ħalq)	: Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.
Tossiċitā akuta (dermika)	: Mhux ikklassifikat
Tossiċitā akuta (tittieħed man-nifs)	: Mhux ikklassifikat

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

ATE CLP (orali)	1204.819 mg/kg piż tal-ġiġem
Korružjoni/irritazzjoni tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat
ħsara serja lill-ghajnejn/irritazzjoni tal-ghajnejn	: Mhux ikklassifikat
Sensitizzazzjoni respiratorja jew tal-ġilda	: Mhux ikklassifikat
Mutaġenicietà għaċ-ċelloli ġerminali	: Mhux ikklassifikat
Karċinoġenicietà	: Mhux ikklassifikat
Tossiċitā riproduttiva	: Mhux ikklassifikat
Tossiċitā spċċika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponenti ta' darba	: Mhux ikklassifikat
Tossiċitā spċċika għall-organiżmi fil-mira (STOT) – esponenti ripetut	: Mhux ikklassifikat
Periklu mill-aspirazzjoni	: Mhux ikklassifikat

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Viskosità, kinematiku	Mhux applikabbi
-----------------------	-----------------

11.2. Informazzjoni dwar periklu oħrajn

Mhemmx informazzjoni addizzjonalni disponibbli

TAQSIMA 12: Informazzjoni ekoloġika

12.1. Tossiċità

Ekoloġija – ġenerali	: The product is not considered harmful to aquatic organisms nor to cause long-term adverse effects in the environment.
Perikoluż għall-ambjent akwatu, żmien qasir (akut)	: Mhux ikklassifikat
Perikoluż għall-ambjent akwatu, żmien twil (kroniku)	: Mhux ikklassifikat

12.2. Persistenza u degradabilità

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220	
Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr
diossidu tal-manganiż (1313-13-9)	
Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr
Lithium perchlorate (7791-03-9)	
Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr
karbonat tal-propilen (108-32-7)	
Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr
1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)	
Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Graphite (7782-42-5)

Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr
-----------------------------	-----------------------

Litju (7439-93-2)

Persistenza u degradabilità	Ma jiddegradax malajr
-----------------------------	-----------------------

12.3. Potenzjal bijoakkumulattiv

Mhemmx informazzjoni addizzjonalni disponibbli

12.4. Mobilità fil-ħamrija

Mhemmx informazzjoni addizzjonalni disponibbli

12.5. Rizultati tal-valutazzjoni PBT u vPvB

Komponent

Sustanza/i li ma tissodisfax/jissodisfaww il-kriterji tal-PBT tar-regolament tar-REACH, skont I-Anness XIII	1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)
Sustanza(i) li ma tissodisfax/jissodisfaww il-kriterju tal-vPvB tar-regolament REACH, skont I-Anness XIII	1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)

12.6. Proprietajiet li jifixku s-sistema endokrinali

Mhemmx informazzjoni addizzjonalni disponibbli

12.7. Effetti oħra ta' ħsara

Mhemmx informazzjoni addizzjonalni disponibbli

TAQSIMA 13: Kunsiderazzjonijiet ta' rimi

13.1. Metodi tat-trattament tal-iskart

Metodi tat-trattament tal-iskart : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

TAQSIMA 14: Informazzjoni dwar it-trasport

B'mod konformi ma' ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
-----	------	------	-----	-----

14.1. Numru tan-NU jew numru tal-ID

UN 3090 UN 3090 UN 3090 UN 3090 UN 3090

14.2. Isem uffiċjali tat-trasport tan-NU

LITHIUM METAL BATTERIES LITHIUM METAL BATTERIES Lithium metal batteries LITHIUM METAL BATTERIES LITHIUM METAL BATTERIES

Deskrizzjoni fid-dokument tat-trasport

UN 3090 LITHIUM METAL BATTERIES, 9, (E) UN 3090 LITHIUM METAL BATTERIES, 9 UN 3090 Lithium metal batteries, 9 UN 3090 LITHIUM METAL BATTERIES, 9 UN 3090 LITHIUM METAL BATTERIES, 9

14.3. Klassi(jiet) tal-periklu tat-trasport

9

9

9

9

9



Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.4. Grupp tal-ippakkjar				
Mhux applikabbi	Mhux applikabbi	Mhux applikabbi	Mhux applikabbi	Mhux applikabbi
14.5. Perikli ambjentali				
Perikoluż ghall-ambjent: Nru	Perikoluż ghall-ambjent: Nru Polutant marittimu: Nru	Perikoluż ghall-ambjent: Nru	Perikoluż ghall-ambjent: Nru	Perikoluż ghall-ambjent: Nru
L-ebda tagħrif supplimentari disponibbi				

14.6. Prekawzjonijiet speċjali għall-utent

Trasport fuq l-art

Kodiċi ta' Klassifikazzjoni (ADR)	: M4
Dispożizzjonijiet speċjali (ADR)	: 188, 230, 310, 376, 377, 387, 636
Kwantitajiet limitati (ADR)	: 0
Kwantitajiet eċċettwati (ADR)	: E0
Istruzzjonijiet ta' ppakkjar (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Kategorija ta' trasport (ADR)	: 2
Kodiċi ta' restrizzjoni tal-mina (ADR)	: E
Kodiċi (EAC)	: 4Y

Trasport bil-baħar

Special provision (IMDG)	: 188, 230, 310, 376, 377, 384, 387
Kwantitajiet limitati (IMDG)	: 0
Kwantitajiet eċċettwati (IMDG)	: E0
Packing instructions (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
EmS-No. (Fire)	: F-A
EmS-No. (Spillage)	: S-I
Stowage category (IMDG)	: A
Stivar u ġestjoni (IMDG)	: SW19
Properties and observations (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.

Trasport bl-ajru

Kwantitajiet eżentati ta' PCA (IATA)	: E0
Kwantitajiet limitati tal-PCA (IATA)	: Forbidden
Kwantita Nett Massima ta' Kwantitajiet Limitati tal-PCA (IATA)	: Forbidden
Istruzzjonijiet ta' imballaġġ ta' PCA (IATA)	: Forbidden
Kwantità nett massima ta' PCA (IATA)	: Forbidden
Istruzzjonijiet ta' imballaġġ CAO (IATA)	: See 968
Kwantità massima nett CAO (IATA)	: See 968
Dispożizzjonijiet speċjali (IATA)	: A88, A99, A154, A164, A183, A201, A206, A213, A334, A802
Kodiċi ERG (IATA)	: 12FZ

Trasport f'ibħra gewwa l-art

Kodiċi ta' Klassifikazzjoni (ADN)	: M4
Dispożizzjonijiet speċjali (ADN)	: 188, 230, 310, 376, 377, 387, 636
Kwantitajiet limitati (ADN)	: 0
Kwantitajiet eċċettwati (ADN)	: E0
Tagħmir meħtieġ (ADN)	: PP
Għadd ta' koni blu/dwal (ADN)	: 0

Trasport bit-tren

Kodiċi ta' Klassifikazzjoni (RID)	: M4
Dispożizzjonijiet speċjali (RID)	: 188, 230, 310, 376, 377, 387, 636
Kwantitajiet limitati (RID)	: 0

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Kwantitajiet eċċettwati (RID)	: E0
Istruzzjonijiet dwar l-Ippakkjar (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Kategorija ta' trasport (RID)	: 2
Colis express (pakketti espress) (RID)	: CE2
Numru ta' identifikazzjoni tal-periklu (RID)	: 90

14.7. Trasport marittimu bl-ingrossa skont l-istumenti tal-OMI

Mhux applikabbli

TAQSIMA 15: Informazzjoni regolatorja

15.1. Regolamenti/legiżlazzjoni dwar is-sikurezza, dwar is-saħħa u dwar l-ambjent li huma speċifiċi għas-sustanza jew għat-tahlita

15.1.1. Regolamenti tal-UE

Anness tar-REACH XVII (Kondizzjonijiet ta' Restrizzjoni)

Mhux applikabbli

Anness tar-REACH XIV (Lista ta' Awtorizzazzjoni)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fl-Anness XIV tar-REACH (Lista tal-Awtorizzazzjoni)

Lista tal-Kandidat REACH (SVHC)

Fih sustanza/i elenkata/i fil-Lista tal-Kandidati tar-REACH f'konċentrattazzjoni jet 'l fuq jew ekwivalenti għal 0.1 %: 1,2-dimetossietan; etilene glikol dimetil etere (EGDME) (EC 203-794-9, CAS 110-71-4)

Regolament PIC (UE 649/2012, Kunsens Infurmāt minn Qabel)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista PIC (Regolament UE 649/2012 dwar l-esportazzjoni u l-importazzjoni ta' kimiċi perikoluži)

Regolament POP (UE 2019/1021, Sustanzi Organiċi Persistenti li Jniġġsu)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-POP (Regolament UE 2019/1021 dwar sustanza niġġiesa organika persistenti)

Regolament dwar it-Tnaqqis tal-Ożonu (UE 1005/2009)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tat-Tnaqqis tal-Ożonu (Regolament UE 1005/2009 dwar sustanzi li jnaqqusu s-saff tal-ożonu)

Dual-Use Regulation (428/2009)

Contains substance(s) listed on 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: Graphite (7782-42-5)

Regolament tal-Perkursuri tal-Isplussivi (UE 2019/1148)

Ma fihx sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-Perkursuri tal-Isplussivi (Regolament UE 2019/1148 dwar il-kummerċjalizzazzjoni u l-użu tal-perkursuri tal-isplussivi)

Regolament tal-Perkursuri tad-Drogi (KE 273/2004)

Ma fihb sustanza/i elenkata/i fil-lista tal-Perkursuri tad-Droga (Regolament KE 273/2004 dwar il-perkursuri tad-droga)

15.1.2. Regolamenti nazzjonali

Franza

Mard marbut max-xogħol	
Kodiċi	Deskrizzjoni
RG 25	Mard ikkaġunat mill-inalazzjoni ta' trab minerali li fih is-siliċe kristallin (kvarz, cristobalite, tridimit), silikati kristallini (kawlina, terra), grafit jew faħam.
RG 39	Mard ikkaġunat mix-xogħol kawża tad-diōssidu tal-manganiż

II-Ġermanja

Employment restrictions : Osserva restrizzjonijiet b'konformità ma' <tx_T_50609>. Osserva restrizzjonijiet b'konformità ma' <tx_T_50607>.

Klassi ta' periklu mill-ilma (WGK) : WGK 1, periklu żgħir għall-ilmijiet (Klassifikazzjoni skont AwSV, Anness 1). Ordinanza dwar Inċidenti Perikoluži (12. BlmSchV) : Mhux suġġett għal <tx_T_50601>

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

L-Olanda

ABM category	: Z(1) - non biodegradable substances with hazardous properties for humans and the environment (carcinogenicity/ mutagenicity/ reprotoxicity/bioaccumulative potential/ toxicity or persistence)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Lithium perchlorate hija elenkata
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Lithium perchlorate hija elenkata
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Ebda wieħed mill-komponenti huma elenkati
SZW-lijst van reprotoxische stoffen –	: 1,2-Dimethoxyethane hija elenkata
Vruchbaarheid	
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: 1,2-Dimethoxyethane hija elenkata

15.2. Valutazzjoni tas-sigurtà kimika

No chemical safety assessment has been carried out

TAQSIMA 16: Informazzjoni oħra

Taqsir u akronimi:	
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
BLV (Biological Limit Value - Valur Bijoloġiku ta' Limitazzjoni)	Valur ta' limitu bijoloġiku
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Domanda kimika ta' ossigenu (COD)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Livell Derivat ta' Bla Effett
Nru KE	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
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Konċentrazzjoni(jiet)Bla Effett Previsti
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Button cell Lithium CR2430 CR2450 CR1220

Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Taqsir u akronimi:

SDS	Skeda ta' Dejta ta' Sigurtà
STP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
Nru CAS	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Proprietary information relating to endocrine system

Test shiħ ta' frażijiet H- u EUH-:

Acute Tox. 4 (Bin-nifs)	Tossicità akuta (bin-nifs), Kategorija 4
Acute Tox. 4 (Orali)	Tossicità akuta (orali), Kategorija 4
Eye Irrit. 2	Ħsara gravi lill-ghajnejn/irritazzjoni ta' l-ghajnejn, Kategorija 2
Flam. Liq. 2	Likwidu li jaqbdu, Kategorija 2
H225	Likwidu u fwar li jaqbdu malajr ħafna.
H260	Meta jmiss ma' l-ilma jerħi gassijiet li jaqbdu li jistgħu jieħdu n-nar spontanjament.
H271	Jista' jikkawża nar jew splużjoni; ossidant qawwi.
H302	Jagħmel il-ħsara jekk jinbela'.
H314	Jagħmel ħruq serju lill-ġilda u ħsara lill-ghajnejn.
H319	Jagħmel irritazzjoni serja lill-ghajnejn.
H332	Jagħmel il-ħsara jekk jinxamm.
H360FD	Jista' jagħmel ħsara lill-fertilità. Jista' jagħmel ħsara littarbija li għadha ma twelditx.
Ox. Liq. 1	Likwidu Ossidanti, Kategorija 1
Repr. 1B	Tossicità riproduttiva, Kategorija 1B
Skin Corr. 1	Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1
Skin Corr. 1B	Korrużjoni tal-ġilda/irritazzjoni, Kategorija 1, Sottokategoriji 1B
Water-react. 1	Sustanzi u taħlitiet li jtajru l-gassijiet fjammabbi mal-kuntatt ma' l-ilma, Kategorija 1

Il-klassifikazzjoni hija konformi ma'

: ATP 12

Skeda tad-Data tas-Sikurezza (SDS), UE

Din l-informazzjoni hi bażata fuq tagħrif attwali u hija maħsuba biex tiddekskri l-prodott għall-iskopijiet ta' rekwiżiti ta' sañha, sikurezza u ambjentali biss. Għalhekk m'għandhiex tiġi mif huma li tiggarantixxi xi karatteristika speċifika tal-prodott