

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Kaubaartikkel
Tootenimi	: Kitchen Scales button cell CR2032
Tootekood	: KASC620BK KASC620WT
Tooteliik	: SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram.

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Laiale üldsusele	
Peamine kasutusala	: Tarbijakasutus
Aine/segude kasutusala	: Elektri patareid ja akud

1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Kasutuspiirangud	: Do not open batteries
------------------	-------------------------

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

1.4. Hädaabitelefoni number

Lisateave puudub

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria H302
H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Allaneelamisel kahjulik.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Signaalsõna (CLP)	: -
Sisaldab	: mangaandioksiid, liitium, 1,2-Dimethoxyethane, Lithium perchlorate
Ohulaused (CLP)	: H302 - Allaneelamisel kahjulik.
Hoiatuslaused (CLP)	: P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas. P270 - Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

2.3. Muud ohud

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

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Iron	CAS nr: 7439-89-6 EÜ nr: 231-096-4	48	Klassifitseerimata
mangaandioksiid	CAS nr: 1313-13-9 EÜ nr: 215-202-6 ELi tunnuscode: 025-001-00-3	34,8	Acute Tox. 4 (Sissehingamisel), H332 Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302
Lithium perchlorate	CAS nr: 7791-03-9 EÜ nr: 232-237-2	3,99	Ox. Liq. 1, H271 Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302 Skin Corr. 1, H314
polüpropüleen	CAS nr: 9003-07-0	3,43	Klassifitseerimata
propüleenkarbonaat	CAS nr: 108-32-7 EÜ nr: 203-572-1 ELi tunnuscode: 607-194-00-1	3	Eye Irrit. 2, H319
liitium	CAS nr: 7439-93-2 EÜ nr: 231-102-5 ELi tunnuscode: 003-001-00-4	1,9	Water-react. 1, H260 Skin Corr. 1B, H314
Graphite	CAS nr: 7782-42-5	1,7	Klassifitseerimata
Polytetrafluoroethylene	CAS nr: 9002-84-0 EÜ nr: 618-337-2	1,7	Klassifitseerimata
1,2-Dimethoxyethane Sisaldab aine REACHi kandidaatnimekirjast (1,2-dimetoksüetaan; etüleenglükoolidimetüüleeter (EGDME))	CAS nr: 110-71-4 EÜ nr: 203-794-9 ELi tunnuscode: 603-031-00-3	1,48	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 1B, H360FD Acute Tox. 4 (Sissehingamisel), H332
kaadmium (mittepüroforne) Sisaldab aine REACHi kandidaatnimekirjast (Kaadmium)	CAS nr: 7440-43-9 EÜ nr: 231-152-8 ELi tunnuscode: 048-002-00-0	< 0,001	Acute Tox. 2 (Sissehingamisel), H330 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 Repr. 2, H361fd STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Lead Sisaldab aine REACHi kandidaatnimekirjast (Plii)	CAS nr: 7439-92-1 EÜ nr: 231-100-4 ELi tunnuscode: 082-013-00-1	< 0,001	Repr. 1A, H360FD Lact., H362
elavhõbe	CAS nr: 7439-97-6 EÜ nr: 231-106-7 ELi tunnuscode: 080-001-00-0	< 0,0001	Repr. 1B, H360D Acute Tox. 2 (Sissehingamisel), H330 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Konkreetsed sisalduse piirväärtused:

Nimetus	Tootetähis	Konkreetsed sisalduse piirväärtused
Lead	CAS nr: 7439-92-1 EÜ nr: 231-100-4 ELi tunnuscode: 082-013-00-1	(0,03 ≤ C ≤ 100) Repr. 1A, H360D

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised esmaabimeetmed	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Esmaabi sissehingamise korral	: Toimetada isik värskesse õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
Esmaabi nahale sattumisel	: Wash skin with plenty of water.
Esmaabi silma sattumise korral	: Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravida sümptomaatiliselt.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Dry powder. Vaht.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Toxic fumes may be released.

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Kaitse tulekustutamise ajal : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Complete protective clothing.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Ventilate spillage area.

6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Mechanically recover the product.
Muu teave : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Viited muudele jagudele

For further information refer to section 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Ensure good ventilation of the work station. Vältida kokkupuudet veega.
Hügieenimeetmed : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida suletud mahutis. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida lukustatult. Hoida niiskuse eest. Hoida kuivas. Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

Säilitustemperatuur : < 70 °C

7.3. Erikasutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateave puudub

8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete löikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

8.2. Kokkupuute ohjamine

8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Isikukaitsevahendid

8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Lisateave puudub

8.2.2.2. Skin protection

Lisateave puudub

8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Lisateave puudub

8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vältida sattumist keskkonda.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek : Tahke

Värvus : Andmed pole kättesaadavad

Lõhn : Andmed pole kättesaadavad

Lõhnalävi : Andmed pole kättesaadavad

pH : Andmed pole kättesaadavad

Suhteline aurustuskiirus (butüülatsetaat = 1) : Andmed pole kättesaadavad

Sulamispunkt / sulamisvahemik : Andmed pole kättesaadavad

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Tahkumistemperatuur	: Mittekohaldatav
Keemispunkt	: Andmed pole kättesaadavad
Leekpunkt	: Mittekohaldatav
Iseüttimistemperatuur	: Mittekohaldatav
Lagunemistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Tuleohtlikkus (tahke, gaas)	: Kokkupuutel veega eraldab tuleohtlikke gaase, mis võivad iseenesest süttida.
Aururõhk	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline tihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Lahustuvus	: Andmed pole kättesaadavad
N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	: Mittekohaldatav
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatusohtlikkus	: Andmed pole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatuspiirid	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

Lisateave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

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

10.2. Keemiline stabiilsus

Stable under normal conditions of use.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

No dangerous reactions known under normal conditions of use. Kokkupuutel veega eraldab tuleohtlikke gaase, mis võivad iseenesest süttida.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

None under recommended storage and handling conditions (see section 7). Water, humidity. Avoid contact with hot surfaces. Kuumus. No flames, no sparks. Eliminate all sources of ignition.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

10.6. Ohtlikud lagusaadused

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

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus (suukaudne)	: Allaneelamisel kahjulik.
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata

Kitchen Scales button cell CR2032

ATE CLP (suukaudne)	1288,992 mg/kehamassi kg
---------------------	--------------------------

Lead (7439-92-1)

LD50 suu kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
----------------------	--

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Lead (7439-92-1)	
LD50 naha kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Sissehingamine - Rotil	> 5,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata
elavhõbe (7439-97-6)	
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
kaadmium (mittepüroforne) (7440-43-9)	
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata
Kitchen Scales button cell CR2032	
Viskoossus, kinemaatiline	Mittekohaldatav

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökoloogia - üldine	: Before neutralisation, the product may represent a danger to aquatic organisms.
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Klassifitseerimata
Ei degradeeru kiirelt	

Lead (7439-92-1)

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

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Lisateave puudub

12.3. Bioakumulatsioon

Lisateave puudub

12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Koostisaine

1,2-Dimethoxyethane (110-71-4)	See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele
--------------------------------	---

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Koostisaine	
kaadmium (mittepüroforne) (7440-43-9)	See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele
Lead (7439-92-1)	See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub


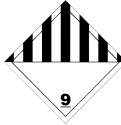



13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmetöötlusmeetodid : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number				
UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091	UN 3091
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
LIITIUMMETALLAKUD, SEADMETESSE PAKITUD	LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT	Lithium metal batteries contained in equipment	LIITIUMMETALLAKUD, SEADMETES OLEVAD	LIITIUMMETALLAKUD, SEADMETES OLEVAD
Veodokumentide kirjeldus				
UN 3091 LIITIUMMETALLAKUD, SEADMETESSE PAKITUD, 9A, (E)	UN 3091 LITHIUM METAL BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9	UN 3091 Lithium metal batteries contained in equipment, 9A	UN 3091 LIITIUMMETALLAKUD, SEADMETES OLEVAD, 9A	UN 3091 LIITIUMMETALLAKUD, SEADMETES OLEVAD, 9A
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
9A	9	9A	9A	9A
				
14.4. Pakendirühm				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.5. Keskkonnaohud				
Keskkonnaohtlik: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei Reostab merd: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei	Keskkonnaohtlik: Ei
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu

Klassifikatsioonikood (ADR) : M4
Erisäted (ADR) : 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Piiratud kogused (ADR) : 0
Erandkogused (ADR) : E0

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Pakkimiseeskiri (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Veokategooria (ADR)	: 2
Tunneli piirangu kood (ADR)	: E
EAC-kood	: 4Y

merevedu

Erisäte (IMDG)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 384, 387
Piiratud kogused (IMDG)	: 0
Väljaarvatud kogused (IMDG)	: E0
Pakkimisjuhised (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Avariiplaani nr (Tulekahju)	: F-A
Avariiplaani nr (Mahavalgumine)	: S-I
Lasti liik (IMDG)	: A
Lastimine ja lossimine (IMDG)	: SW19
Omadused ja tähelepanekud (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.

Õhuvedu

PCA väljaarvatud kogused (IATA)	: E0
PCA piiratud kogused (IATA)	: Forbidden
PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA)	: Forbidden
PCA pakkimisjuhised (IATA)	: 970
PCA maksimaalne netokogus (IATA)	: 5kg
CAO pakkimisjuhised (IATA)	: 970
CAO maksimaalne netokogus (IATA)	: 35kg
Erisätted (IATA)	: A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220
ERG-kood (IATA)	: 12FZ

Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN)	: M4
Erisäte (ADN)	: 188, 230, 310, 360, 376, 377, 387, 390, 670
Piiratud kogused (ADN)	: 0
Väljaarvatud kogused (ADN)	: E0
Nõutav varustus (ADN)	: PP
Siniste koonuste/tulede arv (ADN)	: 0

Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID)	: M4
Erisäte (RID)	: 188, 230, 310, 360, _376, 377, 387, 390, 670
Piiratud kogused (RID)	: 0
Väljaarvatud kogused (RID)	: E0
Pakkimisjuhised (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Transpordikategooria (RID)	: 2
Ekspresspostipakid (RID)	: CE2
Ohu tunnusnumber (RID)	: 90

14.7. Transpordimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

REACH Annex XVII (Restriction List)

Ei rakendata.

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Ei rakendata.

REACH Candidate List (SVHC)

Sisaldab REACH-i määruse kandidaatainete loetelus olevat ühte ainet (aineid): 1,2-dimetoksüetaan; etüleenglükoldimetüüleeter (EGDME) (EC 203-794-9, CAS 110-71-4), Kaadmium (EC 231-152-8, CAS 7440-43-9), Plii (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: mercury (7439-97-6), cadmium (non-pyrophoric) (7440-43-9)

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)

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 20. juuni 2019. aasta määrust (EL) 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta.

Drug Precursors Regulation (273/2004)

Ei sisalda ainet vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu 11. veebruari 2004. aasta määrusele (EÜ) 273/2004 teatavate narkootiliste ja psühhotroopsete ainete ebaseaduslikul valmistamisel kasutatavate ainete valmistamise ja turuleviimise kohta.

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Prantsusmaa

Kutsehaigused	
Kood	Kirjeldus
RG 1	Plii ja selle ühendite põhjustatud seisund
RG 2	Elavhõbeda ja selle ühendite põhjustatud kutsehaigused
RG 25	Kristalse ränidioksiidi (kvarts, kristobaliit, tridümiit), kristalseid silikaate (kaoliin, talk), grafiiti või kivisütt sisaldavate mineraalide tolmu sissehingamisel tekkivad haigused.
RG 39	Mangaandioksiidi põhjustatud kutsehaigused
RG 61	Kaadmiumi ja selle ühendite põhjustatud kutsehaigused
RG 61 BIS	Kaadmiumit sisaldavate tolmude või aurude sissehingamisest põhjustatud bronhopulmonaalne vähk
RG 66	Ametlik riniit ja astma

Saksamaa

Employment restrictions

: Järgida piiranguid vastavalt Seadus töötavate emade kaitse kohta (MuSchG).
Järgida piiranguid vastavalt Seadus noorte kaitse kohta tööl (JArbSchG).

Veeohuklass (WGK)

: WGK 3, Veele väga ohtlik (Klassifikatsioon vastavalt AwSV, Lisale 1).

Ladustamise klass (LGK, TRGS 510)

: LGK 11 - Kergestisüttivad tahkised.

Ühine hoiustamislaud

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

Ühine hoiustamine pole lubatud

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

Ühine hoiustamine piirangutega

: 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.

Ühine hoiustamine lubatud

: 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.

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Ohtliku juhtumi määrus (12. BImSchV) : Ei ole Ohtliku juhtumi määrus (12. BImSchV) teema

Madalmaad

ABM category : Z(1) - non biodegradable substances with hazardous properties for humans and the environment (carcinogenicity/ mutagenicity/ reprotoxicity/bioaccumulative potential/ toxicity or persistence)

SZW-liist van kankerverwekkende stoffen : Lithium perchlorate,kaadmium (mittepürofoorne) ained on lisatud nimekirja

SZW-liist van mutagene stoffen : Lithium perchlorate aine on lisatud nimekirja

SZW-liist van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : kaadmium (mittepürofoorne),Lead ained on lisatud nimekirja

SZW-liist van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : 1,2-Dimethoxyethane,kaadmium (mittepürofoorne),Lead ained on lisatud nimekirja

SZW-liist van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : 1,2-Dimethoxyethane,elavhõbe,kaadmium (mittepürofoorne),Lead ained on lisatud nimekirja

Šveits

Ladustamise klass (LK) : LK 11/13 - Tahked ained

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

No chemical safety assessment has been carried out

16. JAGU: Muu teave

Lühendid ja akronüümid:	
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
Bioloogiline piirväärtus	Bioloogiline piirväärtus
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Keemiline hapnikutarve (KHT)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Tuletatud mittetoimiv tase
EÜ nr	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	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Lühendid ja akronüümid:	
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Ohutuskaart
RVP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
Lenduvad orgaanilised ühendid	Volatile Organic Compounds
CAS nr	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Acute Tox. 2 (Sissehingamisel)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 2. kategooria
Acute Tox. 4 (Sissehingamisel)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 4. kategooria
Acute Tox. 4 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria
Carc. 1B	Kantseroogeensus, 1.B kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
Flam. Liq. 2	Tuleohtlikud vedelikud, 2. kategooria
H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H260	Kokkupuutel veega eraldab tuleohtlikke gaase, mis võivad iseenesest süttida.
H271	Võib põhjustada süttimise või plahvatuse; tugev oksüdeerija.
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H330	Sissehingamisel surmav.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H341	Arvatavasti põhjustab geneetilisi defekte.
H350	Võib põhjustada vähktõbe.
H360D	Võib kahjustada loodet.
H360FD	Võib kahjustada viljakust. Võib kahjustada loodet.
H361fd	Arvatavasti kahjustab viljakust. Arvatavasti kahjustab loodet.
H362	Võib kahjustada rinnaga toidetavat last.
H372	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Kitchen Scales button cell CR2032

Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Lact.	Reproduktiivtoksilisus, täiendav ohukategooria, toime imetamisele ja imetamise kaudu
Muta. 2	Mutageensus sugurakkudele, 2. kategooria
Ox. Liq. 1	Oksüdeerivad vedelikud, 1. kategooria
Repr. 1A	Reproduktiivtoksilisus, 1.A kategooria
Repr. 1B	Reproduktiivtoksilisus, 1.B kategooria
Repr. 2	Reproduktiivtoksilisus, 2. kategooria
Skin Corr. 1	Nahasöövitus/-ärritus, 1. kategooria
Skin Corr. 1B	Nahasöövitus/-ärritus; 1. kategooria, alamkategooria 1B
STOT RE 1	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 1. kategooria
Water-react. 1	Ained ja segud, mis veega kokkupuutel eraldavad tuleohtlikke gaase, 1. kategooria

Klassifikatsioon vastab järgnevale : ATP 12

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja