

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Kaubaartikkel
Tootenimi	: Outdoor Camera Li-ion Polymer battery
Tootekood	: WIFICBO50WT;SIMCBO50WT
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 kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Laiale üldsusele	
Aine/segu kasutusala	: Elektri patareid ja akud

1.2.2. Kasutusalaad, 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

Tuleohtlikud tahked ained, 1. kategooria	H228
Ained ja segud, mis veega kokkupuutel eraldavad tuleohtlikke gaase, 2. kategooria	H261
Nahasöövitav/-ärritus, 2. kategooria	H315
Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria	H319
Reproduktiivtoksilisus, 1.A kategooria	H360
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. kategooria	H373
Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria	H412
H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu	

Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

2.2. Märgistuselemendid

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

Ohupiktogramm (CLP)



Signaalsõna (CLP)	: Ettevaatust
Sisaldab	: Cobalt lithium dioxide; Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium
Ohulaused (CLP)	: H228 - Tuleohtlik tahke aine. H261 - Kokkupuutel veega eraldab tuleohtlikke gaase.

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

Hoiatuslaused (CLP)

H315 - Põhjustab nahaärritust.
H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H360 - Võib kahjustada viljakust või loodet.
H373 - Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
: P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P201 - Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
P210 - Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P280 - Kanda
kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski/kuuliskaitsevahendeid.
P302+P335+P334 - NAHALE SATTUMISE KORRAL: pühkida lahtised osakesed nahalt maha. Hoida jahedas vees või panna peale niiske kompress.

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

3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Cobalt lithium dioxide	CAS nr: 12190-79-3 EÜ nr: 235-362-0	49,5	Repr. 1A, H360
Graphite	CAS nr: 7782-42-5	16,3	Klassifitseerimata
Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium	CAS nr: 21324-40-3	10,96	Acute Tox. 3 (Suukaudne), H301 Skin Corr. 1, H314 STOT RE 1, H372
alumiinium	CAS nr: 7429-90-5 EÜ nr: 231-072-3 ELi tunnuscode: 013-002-00-1	7,6	Water-react. 2, H261 Flam. Sol. 1, H228
vask	CAS nr: 7440-50-8	6,96	Aquatic Chronic 2, H411
POLYETHYLENE	CAS nr: 9002-88-4	4,03	Klassifitseerimata
Poly[imino(1-oxo-1,12-dodecanediyl)]	CAS nr: 24937-16-4	3,93	Klassifitseerimata
1,1-Difluoroethene homopolymer ; Poly(vinylene fluoride)	CAS nr: 24937-79-9	0,33	Klassifitseerimata
CROSCARMELLOSE	CAS nr: 9000-11-7	0,28	Klassifitseerimata
nikkel	CAS nr: 7440-02-0 EÜ nr: 231-111-4 ELi tunnuscode: 028-002-00-7	0,06	Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412
STYRENE/BUTADIENE COPOLYMER	CAS nr: 9003-55-8	0,05	Klassifitseerimata

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

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Esmaabi sissehingamise korral	: Toimetada isik värske 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	: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Pöörduda viivitamatult arsti poole.
Esmaabi allaneelamise korral	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Lisateave puudub

4.3. Märges 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

Tuleoht	: Tuleohtlik tahke aine.
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused	: Toxic fumes may be released.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

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. No open flames, no sparks, and no smoking.
---------------------	---

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.

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.

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Ensure good ventilation of the work station. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Vältida kokkupuudet veega.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.
Säilitustemperatuur : < 70 °C

7.3. Eriksutus

Lisateave puudub

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

vask (7440-50-8)	
EL - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)	
Nimi kohalikus väljaandes	Copper
Märkus	(Year of adoption 2014)
Reguleerivad viide	SCOEL Recommendations
Madalmaad - Ohtlike ainete piirnorm töökeskkonnas	
Nimi kohalikus väljaandes	Koper
TGG-8u (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ en anorganische koperverbindingen (inhaleerbaar)
Reguleerivad viide	Arbeidsomstandighedenregeling 2022
nikkel (7440-02-0)	
EL - Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)	
Nimi kohalikus väljaandes	Nickel metal
Märkus	(Year of adoption 2011)
Reguleerivad viide	SCOEL Recommendations
EL - Biological Limit Value (BLV)	
Nimi kohalikus väljaandes	Nickel and nickel compounds
Reguleerivad viide	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs

8.1.2. Soovitavate seiremeetmete

Lisateave puudub

8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

8.1.5. Kontrolltasemete lõikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

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

Hingamisteede kaitsevahendid:

[Ebapiisava ventilatsiooni korral] kanda hingamisteede kaitsevahendit.

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
Värv	: Puudub
Lõhn	: Puudub
Lõhnaläve	: Puudub
Sulamispunkt	: Puudub
Tahkumistemperatuur	: Mittekohaldatav
Keemispunkt	: Puudub
Süttivus	: Tuleohtlik tahke aine, Kokkupuutel veega eraldab tuleohtlikke gaase.
Alumine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Ülemine plahvatuspiir	: Mittekohaldatav
Leekpunkt	: Mittekohaldatav
Isesüttimistemperatuur	: Mittekohaldatav
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: Puudub
Lahuse pH	: Puudub
Viskoossus, kinemaatiline	: Mittekohaldatav
Lahustuvus	: Puudub
N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50°C	: Puudub
Tihedus	: Puudub
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C	: Mittekohaldatav
Particle size	: Puudub

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

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

10.2. Keemiline stabiilsus

Stable under normal conditions.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

No dangerous reactions known under normal conditions of use. Kokkupuutel veega eraldab tuleohtlikke gaase.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Avoid contact with hot surfaces. Kuumus. No flames, no sparks. Eliminate all sources of ignition. Water, humidity.

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 ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge mürgisus (suukaudne) : Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne) : Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel) : Klassifitseerimata

Cobalt lithium dioxide (12190-79-3)

LD50 suu kaudu rotil	> 5000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure)
LD50 naha kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Nahasöövitus/-ärritus : Põhjustab nahaärritust.
Raske silmakahjustus/silmade ärritus : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine : Klassifitseerimata
Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata
Kantserogeensus : Klassifitseerimata
Reproduktiivtoksilisus : Võib kahjustada viljakust või loodet.
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne : Klassifitseerimata
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium (21324-40-3)

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

nikkel (7440-02-0)

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.

Hingamiskahjustus : Klassifitseerimata

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Viskoossus, kinemaatiline : Mittekohaldatav

11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Ei degradeeru kiirelt

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

Lisateave puudub

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

12.7. 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 või ID number				
UN 3481	UN 3481	UN 3481	UN 3481	UN 3481
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus				
SEADMETES SISALDUVAD LIITIUMIOONAKUD	LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT	Lithium ion batteries contained in equipment	SEADMETES SISALDUVAD LIITIUMIOONAKUD	SEADMETES SISALDUVAD LIITIUMIOONAKUD
Veodokumentide kirjeldus				
UN 3481 SEADMETES SISALDUVAD LIITIUMIOONAKUD, 9A, (E)	UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9	UN 3481 Lithium ion batteries contained in equipment, 9A	UN 3481 SEADMETES SISALDUVAD LIITIUMIOONAKUD, 9A	UN 3481 SEADMETES SISALDUVAD LIITIUMIOONAKUD, 9A
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
9A	9	9A	9A	9A

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
				

14.4. Pakendigrupp

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
Erisätted (ADR)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670
Piiratud kogused (ADR)	: 0
Erandkogused (ADR)	: E0
Pakkimiseeskiri (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Veokategooria (ADR)	: 2
Tunneli piirangu kood (ADR)	: E
EAC-kood	: 4W

merevedu

Erisäte (IMDG)	: 188, 230, 310, 348, 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 ion encased in a rigid metallic body. Lithium ion 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)	: 967
PCA maksimaalne netokogus (IATA)	: 5kg
CAO pakkimisjuhised (IATA)	: 967
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, 348, 360, 376, 377, 387, 670
Piiratud kogused (ADN)	: 0
Väljaarvatud kogused (ADN)	: E0
Nõutav varustus (ADN)	: PP
Siniste koonuste/tulede arv (ADN)	: 0

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID)	: M4
Erisäte (RID)	: 188, 230, 310, 348, 360, _376, 377, 387, 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. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

15.1.1. EL eeskirjad

REACHi määruse XVII lisa (piiramise tingimused)

Ei rakendata.

REACHi määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei rakendata.

REACHi kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

PIC-määrus (EL 649/2012, eelnevalt teadev nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

POP-määrus (EL 2019/1021, püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

Osoonikihi kahanemise määrus (EL 1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

Lõhkeainete lähteainete määrus (EL 2019/1148)

Sisaldab aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

II LISA TEATATAVAD LÕHKEAINETE LÄHTEAINED

Loetelu ainetest (puhasainena või seda sisaldava segu või ainenä), mille puhul tuleb teatada kahtlustatavatest tehingutest, suurtest kaotsiminekutest ja vargustest 24 tunni jooksul.

Nimetus	CAS nr	Kombineeritud nomenklatuuri kood (CN)	Kombineeritud nomenklatuuri kood ilma lisanditeta segu jaoks, mis tingivad klassifitseerimise muu CN-koodi alla
Alumiinium, pulbrid	7429-90-5	7603 10 00; ex 7603 20 00	

Vaadake https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Narkootikumide lähteainete määrus (EÜ 273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Prantsusmaa

Kutsehaigused	
Kood	Kirjeldus
RG 25	Kristalse ränidioksiidi (kvarts, kristobaliit, tridümiit), kristalseid silikaate (kaoliin, talk), grafiiti või kivisütt sisaldavate mineraalide tolmu sissehingamisel tekkivad haigused.
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 4.3 - Ohtlikud ained, mis vabastavad veega kokku puutudes tuleohtlikke gaase.

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 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1A, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.1C, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.2, LGK 7.

Ühine hoiustamine piirangutega

: LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 10-13.

Ühine hoiustamine lubatud

: LGK 4.3, LGK 13.

Ohtliku juhtumi määrus (12. BImSchV)

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

Madalmaad

ABM category

: A(3) - hazardous for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

Taani

Taani riiklikud määrused

: Young people below the age of 18 years are not allowed to use the product

Rasedad/rinnaga toitvad naised, kes tootega töötavad, peavad vältima sellega otsesest kokkupuudet

Šveits

Ladustamise klass (LK)

: LK 4.3 - Kokkupuutel veega võib osaliselt laguneda ja eraldada tuleohtlikke gaase

Kemikaalide määrus (SR 813.11)

: Group 1

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

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

Lühendid ja akronüümid:	
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
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. 3 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 3. kategooria
Aquatic Chronic 2	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria
Aquatic Chronic 3	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria
Carc. 2	Kantserogeensus, 2. kategooria

Outdoor Camera Li-ion Polymer battery

Ohutuskaart

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

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Flam. Sol. 1	Tuleohtlikud tahked ained, 1. kategooria
H228	Tuleohtlik tahke aine.
H261	Kokkupuutel veega eraldab tuleohtlikke gaase.
H301	Allaneelamisel mürgine.
H314	Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H351	Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
H360	Võib kahjustada viljakust või loodet.
H372	Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Repr. 1A	Reproduktiivtoksilisus, 1.A kategooria
Skin Corr. 1	Nahasöövitus/-ärritus, 1. kategooria
Skin Sens. 1	Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria
STOT RE 1	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 1. kategooria
Water-react. 2	Ained ja segud, mis veega kokkupuutel eraldavad tuleohtlikke gaase, 2. kategooria

Klassifikatsioon vastab järgnevale : ATP 12

Ohutuskaart (SDS), EL

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