

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Izstrādājums
Produkta nosaukums	: DAB Radio Li-ion Polymer battery
Produkta kods	: RDDBCR2000GN
Produkta veids	: SP-188 Lithium cells and batteries are not subject to provision of ADR because lithium metal is less than 2 gram.

1.2. Vielai vai maisījumam būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai	
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Elektriskās baterijas un akumulatori

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Lietošanas ierobežojumi	: Do not open batteries
-------------------------	-------------------------

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

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

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Papildus informācija nav pieejama

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielai vai maisījumam klasifikācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nav klasificēts

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Marķējuma elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Satur : Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium

2.3. Citi apdraudējumi

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

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielai

Nav piemērojams

DAB Radio Li-ion Polymer battery

Drošības datu lapa

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

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
cobalt lithium manganese nickel oxide	CAS Nr: 346417-97-8 EK Nr: 620-032-4	30 – 37	Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351
Graphite	CAS Nr: 7782-42-5	15 – 20	Nav klasificēts
Phosphate(1),hexafluoro-,Lithium	CAS Nr: 21324-40-3	12 – 16	Acute Tox. 3 (Ārējs), H301 Skin Corr. 1, H314 STOT RE 1, H372
varš	CAS Nr: 7440-50-8	5 – 10	Aquatic Chronic 2, H411
polipropilēns	CAS Nr: 9003-07-0	6 – 10	Nav klasificēts
alumīnijs	CAS Nr: 7429-90-5 EK Nr: 231-072-3 INDEKSA Nr: 013-002-00-1	2 – 5	Water-react. 2, H261 Flam. Sol. 1, H228
Carbon black	CAS Nr: 1333-86-4 EK Nr: 215-609-9	0 – 1	Nav klasificēts
1,1-Difluoroethene homopolymer ; Poly(vinylene fluoride)	CAS Nr: 24937-79-9	0 – 1	Nav klasificēts

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Call a poison center or a doctor if you feel unwell.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Wash skin with plenty of water.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Nekavējoties izsaukt ārstu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Papildus informācija nav pieejama

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Veikt simptomātisko ārstēšanu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi : Dry powder. Putas.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība : Uzliesmojoša cieta viela.
Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Toxic fumes may be released.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Autonomas, izolējošs elpošanas aparāts. Complete protective clothing.

DAB Radio Li-ion Polymer battery

Drošības datu lapa

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

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.1.1. Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Plāni ārkārtas gadījumiem : Ventilate spillage area. No open flames, no sparks, and no smoking.

6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra : Mechanically recover the product.

Cita informācija : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

For further information refer to section 13.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi : Ensure good ventilation of the work station. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Nepieļaut saskari ar ūdeni.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā.

Uzglabāšanas temperatūra : < 70 °C

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

varš (7440-50-8)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	Copper
Piezīme	(Year of adoption 2014)
Regulatīvā atsauce	SCOEL Recommendations
Nīderlande - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Koper
TGG-8u (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ en anorganische koperverbindingen (inhaleerbaar)
Regulatīvā atsauce	Arbeidsomstandighedenregeling 2022

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

DAB Radio Li-ion Polymer battery

Drošības datu lapa

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

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Ekspozīcijas kontrole

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2.2. Skin protection

Papildus informācija nav pieejama

8.2.2.3. Respirators

Respirators:

[Neatbilstošas ventilācijas gadījumā] lietot elpošanas orgānu aizsargierīces.

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Cieta viela
Krāsa	: Nav pieejams
Smarža	: Nav pieejams
Smaržas sliexnsi	: Nav pieejams
Kušanas punkts	: Nav pieejams
Sacietēšana	: Nav piemērojams
Viršanas punkts	: Nav pieejams
Uzliesmjamība	: Uzliesmojoša cieta viela, Nonākot saskarē ar ūdeni, izdala uzliesmojošu gāzi.
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav piemērojams
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav piemērojams
Uzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Pašuzliesmošanas temperatūra	: Nav piemērojams
Sadalīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav pieejams
pH šķīdums	: Nav pieejams
Kinētiskā viskozitāte	: Nav piemērojams
Šķīdība	: Nav pieejams
Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens (Log Kow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav piemērojams
Particle size	: Nav pieejams

DAB Radio Li-ion Polymer battery

Drošības datu lapa

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

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Papildus informācija nav pieejama

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

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

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stable under normal conditions.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

No dangerous reactions known under normal conditions of use. Nonākot saskarē ar ūdeni, izdala uzliesmojošu gāzi.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

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

10.5. Nesaderīgi materiāli

Papildus informācija nav pieejama

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

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

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas)	: Nav klasificēts
Akūtā toksicitāte (ādas)	: Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas)	: Nav klasificēts
Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]	: Nav klasificēts
Nopietns acu bojājums/acu kairinājums	: Nav klasificēts
Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]	: Nav klasificēts
Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]	: Nav klasificēts
Kancerogenitāte	: Nav klasificēts
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	: Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	: Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]	: Nav klasificēts

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

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
---	---

DAB Radio Li-ion Polymer battery

Drošības datu lapa

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

Carbon black (1333-86-4)	
LOAEC (ieelpojot, žurkām, putekļus/dūmus/tvaikus, 90 dienas)	0,0071 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (orāls, žurkām, 90 dienas)	> 1000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEC (ieelpojot, žurkām, putekļus/dūmus/tvaikus, 90 dienas)	0,0011 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts

DAB Radio Li-ion Polymer battery	
Kinematiskā viskozitāte	Nav piemērojams

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts
Sadalās lēnām

Carbon black (1333-86-4)	
EC50 72 st. - Aļģēm [1]	> 10000 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 st. - Aļģēm [2]	> 10000 mg/l Test organisms (species):

12.2. Noturība un noārdāmība

Papildus informācija nav pieejama

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Papildus informācija nav pieejama

12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

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






DAB Radio Li-ion Polymer battery

Drošības datu lapa

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

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs vai ID numurs				
UN 3481	UN 3481	UN 3481	UN 3481	UN 3481
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums				
LITIJA JONU BATERIJAS, KAS IETVERTAS IEKĀRTĀ	LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT	Lithium ion batteries contained in equipment	LITIJA JONU BATERIJAS, KAS IETVERTAS IEKĀRTĀ	LITIJA JONU BATERIJAS, KAS IETVERTAS IEKĀRTĀ
Pārvadāšanas dokumenta apraksts				
UN 3481 LITIJA JONU BATERIJAS, KAS IETVERTAS IEKĀRTĀ, 9A, (E)	UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9	UN 3481 Lithium ion batteries contained in equipment, 9A	UN 3481 LITIJA JONU BATERIJAS, KAS IETVERTAS IEKĀRTĀ, 9A	UN 3481 LITIJA JONU BATERIJAS, KAS IETVERTAS IEKĀRTĀ, 9A
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
9A	9	9A	9A	9A
				
14.4. Iepakojuma grupa				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.5. Vides apdraudējumi				
Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav Jūras piesārņotājs: Nav	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav
Papildu informācija nav pieejama				

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR)	: M4
Īpašie noteikumi (ADR)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670
Ierobežotie daudzumi (ADR)	: 0
Atbrīvotie daudzumi (ADR)	: E0
Iepakojšanas instrukcijas (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Transporta kategorija (ADR)	: 2
Tuneļa ierobežojuma kods (ADR)	: E
EAC kods	: 4W

Jūras transports

Īpašie noteikumi (IMDG)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 384, 387
Ierobežots daudzums (IMDG)	: 0
Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: E0
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
EmS Nr. (Uguns)	: F-A
EmS Nr. (Izšļakstīšanās)	: S-I
Iekraušanas klase (IMDG)	: A
Uzglabāšana un apstrāde (IMDG)	: SW19
Īpašības un novērojumi (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.

DAB Radio Li-ion Polymer battery

Drošības datu lapa

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

Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: E0
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Forbidden
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Forbidden
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 967
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 5kg
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 967
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 35kg
Ipašie noteikumi (IATA)	: A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220
ERG kods (IATA)	: 12FZ

Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: M4
Ipašie noteikumi (ADN)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 0
Ierobežoti daudzumi (ADN)	: E0
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 0

Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID)	: M4
Ipašie noteikumi (RID)	: 188, 230, 310, 348, 360, _376, 377, 387, 670
Ierobežots daudzums (RID)	: 0
Ierobežoti daudzumi (RID)	: E0
Iepakojšanas instrukcijas (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Transporta kategorija (RID)	: 2
Eksprespasts (RID)	: CE2
Apdraudējuma identifikācijas Nr. (RID)	: 90

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

REACH XVII pielikums (ierobežojuma nosacījumi)

Nav piemērojams.

REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nav piemērojams.

REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

PIC regula (ES 649/2012, iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

NOP regula (ES 2019/1021, noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

Regula par ozona slāni noārdošām vielām (ES 1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

DAB Radio Li-ion Polymer battery

Drošības datu lapa

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

Sprāgstvielu prekursoru regula (ES 2019/1148)

Satur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

II PIELIKUMS. UZRĀDĀMIE SPRĀGSTVIELU PREKURSORI

Saraksts, kurā noteiktas vielas atsevišķi vai maisījumos vai vielās, attiecībā uz kurām 24 stundu laikā jāziņo par aizdomīgiem darījumiem un būtiskiem pazušanas gadījumiem un zādzībām.

Nosaukums	CAS Nr	Kombinētās nomenklatūras kods (KN)	Kombinētās nomenklatūras kods maisījumam bez sastāvdaļām, kuru dēļ tos klasificētu ar citu KN kodu
Alumīnijs, pulveris	7429-90-5	7603 10 00; ex 7603 20 00	

Lūdzu, skatiet vietni https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Narkotisko vielu prekursoru regula (EK 273/2004)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

15.1.2. Valsts noteikumi

Francija

Arodslimības	
Kods	Apraksts:
RG 25	Kristāliisku silīciju (kvarcs, kristobalīts, tridimīts) saturošu minerālu putekļu, kristāliisku silikātu (kaolīns, talks), grafiņa vai akmeņogļu ieelpošanas izraisītās slimības.
RG 66	lesnas un astma darbā

Vācija

Employment restrictions

: Ievērojiet ierobežojumus saskaņā ar Likums par strādājošu māšu aizsardzību (MuSchG).
Ievērojiet ierobežojumus saskaņā ar Likums par jauniešu darba aizsardzību (JArbSchG).

Bīstamības klase ūdens videi (WGK)

: WGK 3, Ūdenim ļoti bīstams (Klasifikācija saskaņā ar AwSV, 1. pielikums).

Uzglabāšanas klase (LGK, TRGS 510)

: LGK 11 - Ugunsne drošas cietvielas.

Kopīgas uzglabāšanas tabula

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

Kopīga uzglabāšana nav atļauta

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

Kopīga uzglabāšana ar ierobežojumiem atļauta

: 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.

Kopīga uzglabāšana atļauta

: 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.

Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BImSchV)

: Uz to neattiecas Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BImSchV)

Nīderlande

ABM category

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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

: Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

Dānija

Dānijas valsts noteikumi

: Grūtnieces/sievietes laktācijas periodā, kas strādā ar šo produktu, nedrīkst būt tiešā saskarē ar to

Izmantošanas un likvidēšanas laikā jāievēro Dānijas Darba vides iestādes prasības par darbu ar kancerogēniem

DAB Radio Li-ion Polymer battery

Drošības datu lapa

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

Šveice

Uzglabāšanas klase (LK)

: LK 11/13 - Cietvielas

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

No chemical safety assessment has been carried out

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi:

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	Bioloģiskās robežvērtības
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK 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	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Drošības datu lapa
STP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
CAS Nr	Chemical Abstract Service number

DAB Radio Li-ion Polymer battery

Drošības datu lapa

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

Saīsinājumi un akronīmi:

N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Endokrīni disruptīvās īpašības

H un EUH frāžu pilns teksts:

Acute Tox. 3 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 3. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Carc. 2	Kancerogenitāte, 2. kategorija
Flam. Sol. 1	Uzliesmojošas cietas vielas, 1. kategorija
H228	Uzliesmojoša cieta viela.
H261	Nonākot saskarē ar ūdeni, izdala uzliesmojošu gāzi.
H301	Toksisks, ja norij.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Skin Corr. 1	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija
Skin Sens. 1	Ādas sensibilizācija, 1. kategorija
STOT RE 1	Toksiska ietekme uz ūda mērķorgānu – atkārtota iedarbība, 1. kategorija
Water-react. 2	Vielas vai maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala uzliesmojošas gāzes, 2. kategorija

Klasifikācija saskaņā ar : ATP 12

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju