

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Artikel
Productnaam : Walkie Talkie Set
Productcode : WLTK0810BK

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Elektrische batterijen en accu's

1.2.2. Ontraden gebruik

Gebruiksbeperkingen : Do not open batteries

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Gevaarsymbolen/Etikettering in geval van beschadigde en of gescheurde batterij.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Etikettering niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
nikkeldihydroxide	CAS-Nr: 12054-48-7 EG-Nr: 235-008-5 EU Catalogus nr: 028-008-00-X	29.82	Carc. 1A, H350i Repr. 1B, H360D Muta. 2, H341 STOT RE 1, H372 Acute Tox. 4 (Inhalatie), H332 Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
nikkel	CAS-Nr: 7440-02-0 EG-Nr: 231-111-4 EU Catalogus nr: 028-002-00-7	28.797	Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412
Iron	CAS-Nr: 7439-89-6 EG-Nr: 231-096-4	14.568	Niet ingedeeld
Lanthanum	CAS-Nr: 7439-91-0 EG-Nr: 231-099-0	10.858	Niet ingedeeld
Copper	CAS-Nr: 7440-50-8 EG-Nr: 231-159-6	4.955	Niet ingedeeld
Sodium hydroxide	CAS-Nr: 1310-73-2 EG-Nr: 215-185-5	2.16	Niet ingedeeld
POLYPROPYLENE	CAS-Nr: 9003-07-0	1.957	Niet ingedeeld
Cobalt dihydroxide	CAS-Nr: 21041-93-0 EG-Nr: 244-166-4	1.924	Niet ingedeeld
Cerium	-	1.551	Niet ingedeeld
Manganese	CAS-Nr: 7439-96-5 EG-Nr: 231-105-1	1.357	Niet ingedeeld
Aluminium	CAS-Nr: 7429-90-5 EG-Nr: 231-072-3	0.659	Niet ingedeeld
Potassium hydroxide	CAS-Nr: 1310-58-3 EG-Nr: 215-181-3	0.538	Niet ingedeeld
NYLON-66	CAS-Nr: 32131-17-2	0.449	Niet ingedeeld
POLYETHYLENE	CAS-Nr: 9002-88-4	0.217	Niet ingedeeld
Lithium hydroxide	CAS-Nr: 1310-66-3	0.19	Niet ingedeeld

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO na inademing
- EHBO na contact met de huid
- EHBO na contact met de ogen
- EHBO na opname door de mond
- : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- : De huid met overvloedig water wassen.
- : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
- : Bij onwel voelen een antgificentrum of een arts raadplegen.

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Het product mechanisch opruimen.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
Opslagtemperatuur : ≤ 70 °C

Duitsland

Opslagklasse (LGK, TRGS 510) : LGK 13 - Niet-brandbare vaste stoffen

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Gezamenlijke opslagtabel	:	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
Gezamenlijke opslag is niet toegestaan	:	LGK 1, LGK 6.2, LGK 7				
Gezamenlijke opslag met beperkingen is toegestaan	:	LGK 4.1A, LGK 5.1C				
Gezamenlijke opslag is toegestaan voor	:	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				

Zwitserland

Opslagklasse (LK) : LK 11/13 - Vaste stoffen

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

nikkel (7440-02-0)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Nickel metal
Opmerking	(Year of adoption 2011)
Referentie Wetgeving	SCOEL Recommendations
EU - Biologische grenswaarde (BLV)	
Lokale naam	Nickel and nickel compounds
Referentie Wetgeving	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:
Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: Niet beschikbaar
Geur	: If leaking, smells of medical ether.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet van toepassing
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenclassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

Aluminium (7429-90-5)	
LD50 oraal rat	> 15900 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LC50 Inhalatie - Rat	> 0.888 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Copper (7440-50-8)	
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other:
LC50 Inhalatie - Rat	> 5.11 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method), Remarks on results: other:
Manganese (7439-96-5)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure)
LC50 Inhalatie - Rat	> 5.14 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation))
Lithium hydroxide (1310-66-3)	
LD50 oraal rat	210 mg/kg Source: RTECS
Cobalt dihydroxide (21041-93-0)	
LD50 oraal rat	1060 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 680 - 1660
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalatie - Rat	< 0.05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method)
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Potassium hydroxide (1310-58-3)	
pH	≈ 13.5 Temp.: 25 °C Concentration: 5,611 g/L

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Lithium hydroxide (1310-66-3)	
pH	14
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Potassium hydroxide (1310-58-3)	
pH	≈ 13.5 Temp.: 25 °C Concentration: 5,611 g/L
Lithium hydroxide (1310-66-3)	
pH	14
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aluminium (7429-90-5)	
NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aluminium (7429-90-5)	
LOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook, 90 dagen)	0.05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/mannelijk, 90 dagen)	1034 mg/kg lichaamsgewicht Animal: dog, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 409 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Non-Rodents)
NOAEL (subchronisch, oraal, dier/vrouwelijk, 90 dagen)	1087 mg/kg lichaamsgewicht Animal: dog, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 409 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Non-Rodents)
nikkel (7440-02-0)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
nikkeldihydroxide (12054-48-7)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Cobalt dihydroxide (21041-93-0)	
LOAEC (inhalatie, rat, stofdeeltjes/nevel/rook, 90 dagen)	0.31 mg/l air Animal: rat
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	3 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Walkie Talkie Set	
Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

Aluminium (7429-90-5)	
EC50 72h - Algen [1]	1.05 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Algen [2]	0.2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Manganese (7439-96-5)	
LC50 - Vissen [1]	> 3.6 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 1.6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	4.5 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Algen [2]	2.8 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (chronisch)	1.7 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '8 d'

Sodium hydroxide (1310-73-2)	
EC50 - Schaaldieren [1]	40.4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.

Cobalt dihydroxide (21041-93-0)	
EC50 - Schaaldieren [1]	5.89 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

Iron (7439-89-6)	
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Schaaldieren [2]	> 10000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Walkie Talkie Set	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Aluminium (7429-90-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Copper (7440-50-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
nikkel (7440-02-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
nikkeldihydroxide (12054-48-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Cerium	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Manganese (7439-96-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Potassium hydroxide (1310-58-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Sodium hydroxide (1310-73-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Lithium hydroxide (1310-66-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Cobalt dihydroxide (21041-93-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
POLYETHYLENE (9002-88-4)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
POLYPROPYLENE (9003-07-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Iron (7439-89-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
NYLON-66 (32131-17-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar
Lanthanum (7439-91-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet snel afbreekbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
UN 3481	UN 3481	UN 3481	UN 3481	UN 3481
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
LITHIUM-ION-BATTERIJEN IN APPARATUUR	LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT	Lithium ion batteries contained in equipment	LITHIUM-ION-BATTERIJEN IN APPARATUUR	LITHIUM-ION-BATTERIJEN IN APPARATUUR
Omschrijving vervoerdocument				
UN 3481 LITHIUM-ION-BATTERIJEN IN APPARATUUR, 9, (E)	UN 3481 LITHIUM ION BATTERIES CONTAINED IN EQUIPMENT, 9	UN 3481 Lithium ion batteries contained in equipment, 9	UN 3481 LITHIUM-ION-BATTERIJEN IN APPARATUUR, 9	UN 3481 LITHIUM-ION-BATTERIJEN IN APPARATUUR, 9
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee Mariene verontreiniging: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee	Milieugevaarlijk: Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: M4
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 0
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E0
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Code voor beperkingen in tunnels (ADR)	: E
EAC code	: 4W

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 384, 387
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 0
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E0
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P903, P908, P909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Verspilling)	: S-I
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW19
Maatregelen en observaties (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.

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E0
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Forbidden

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: Forbiden
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 967
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 5kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 967
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 35kg
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A48, A88, A99, A154, A164, A181, A185, A206, A213, A220
ERG-code (IATA)	: 12FZ

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: M4
Bijzondere bepaling (ADN)	: 188, 230, 310, 348, 360, 376, 377, 387, 670
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 0
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E0
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: M4
Bijzondere bepaling (RID)	: 188, 230, 310, 348, 360, _376, 377, 387, 670
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 0
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E0
Verpakkingsinstructies (RID)	: P903, 908, 909, P910, P911, LP903, LP904, LP905, LP906
Transportcategorie (RID)	: 2
Expresspakket (RID)	: CE2
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 90

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)		
Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
27.	nikkel	Nikkel en nikkelverbindingen

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Dual-Use Regulation (428/2009)

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

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Frankrijk

Beroepsziektes	
Code	Beschrijving
RG 37	Huidaandoeningen in professionele toepassingen veroorzaakt door oxiden en nikkelzouten
RG 37 BIS	Luchtwegaandoeningen veroorzaakt door oxiden en nikkelzouten
RG 66	Beroepsmatige rhinitis en astma

Duitsland

Beperkingen m.b.t. beroepswerkzaamheden	: Houd u aan de beperkingen ten aanzien van Wet op de bescherming van werkende moeders (MuSchG). Houd u aan de beperkingen ten aanzien van Wet op de bescherming van jonge mensen in dienstverband (JArbSchG).
Waterbedreigingsklasse (WGK)	: WGK 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1).
Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)	: Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

ABM categorie	: Z(1) - niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: nikkeldihydroxide is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: nikkeldihydroxide is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: nikkeldihydroxide, Manganese zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: nikkeldihydroxide, Manganese zijn aanwezig

Denemarken

Deense nationale voorschriften	: Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen De voorschriften van de Deense autoriteit voor de arbeidsomgeving met betrekking tot het werken met carcinogenen moeten tijdens gebruik en afvoer worden gevolgd
--------------------------------	--

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelende eigenschappen

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Carc. 1A	Kankerverwekkendheid (inhalatie) Categorie 1A
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.

Walkie Talkie Set

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H332	Schadelijk bij inademing.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H350i	Kan kanker veroorzaken bij inademing.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H360D	Kan het ongeboren kind schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Muta. 2	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 2
Repr. 1B	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 1B
Resp. Sens. 1	Sensibilisatie van de luchtwegen, Categorie 1
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT RE 1	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.