

CE-markeringsdocument / technisch productveiligheidsdossier

ZAZU Cody de Krab Ocean Projector - Baby Projector Nachtlampje met Bewegende Golven & Vissen
- Huilsensor - 3 Geluiden - Blauw

Veld	Inhoud
Productnaam	ZAZU Cody de Krab Ocean Projector - Baby Projector Nachtlampje met Bewegende Golven & Vissen - Huilsensor - 3 Geluiden - Blauw
EAN/GTIN	0703625108136
Merk/handelsnaam	ZAZU
Producttype	Elektronische babyprojector/nachtlampje met bewegende projectie, geluiden en huilsensor
Kleur/uitvoering	Blauw - Cody de Krab
Leeftijdsaanduiding	[in te vullen / controleren op verpakking]
SKU/artikelnnummer	[in te vullen]
Batch/lot/serienummer	[in te vullen per levering]
Documentdatum/versie	28-07-2026 / v1.0 concept

Belangrijk: dit document is een invulbaar concept voor bol.com/productveiligheidscontrole. Het is geen officieel testrapport, geen notified-body certificaat en geen bewijs dat het product voldoet. De fabrikant/importeur moet alle gegevens, testrapporten, EU-contactgegevens en etikettering controleren en aanvullen voordat het document definitief wordt gebruikt.

Opgesteld voor gebruik als technisch productveiligheidsdossier bij online verkoop, leverancierscontrole en interne CE-administratie. De projectorfunctie, nachtlichtfunctie, geluiden, huilsensor, elektronica, batterij/USB-voeding en kinderveiligheid zijn als specifieke aandachtspunten meegenomen.

1. Toepasselijke EU-regelgeving en normen

Kader	Relevantie voor dit product	Status / actie
Richtlijn 2009/48/EG Speelgoedveiligheid	Van toepassing indien het product als speelgoed of kinderproduct met speel-/projectiefunctie wordt aangeboden. Essentiële veiligheidseisen: mechanisch, fysisch, chemisch, elektrisch, hygiëne en waarschuwingen.	CE-markering vereist indien als speelgoed gekwalificeerd; conformiteitsverklaring en technisch dossier bewaren.
Verordening (EU) 2023/988 GPSR	Algemene productveiligheid voor consumentenproducten, met traceerbaarheid, verantwoordelijke marktdeelnemer, online informatie en meldplichten.	Etiket, EU-contactadres, risicoanalyse en incidentprocedure controleren.
EMC-richtlijn 2014/30/EU	Elektronische projector/nachtlamp met sensor, geluid en besturing kan elektromagnetische emissie/immunitet veroorzaken.	EMC-testrapport of leveranciersverklaring opnemen.
RoHS-richtlijn 2011/65/EU + (EU) 2015/863	Elektrische/elektronische apparatuur: beperking gevaarlijke stoffen in elektronica, printplaat, kabels, leds en soldeer.	RoHS-verklaring en materiaal-/componentinformatie opnemen.
REACH Verordening (EG) 1907/2006	Materialen zoals kunststof, verf/coating, textiel, weekmakers, kabels en elektronische componenten moeten SVHC- en restrictie-eisen volgen.	SVHC-verklaring en relevante chemische testrapporten toevoegen.
EN 71-1 / EN 71-2 / EN 71-3	Mechanische/fysische veiligheid, ontvlambaarheid en migratie van elementen voor speelgoed/kinderproduct.	Testrapporten controleren op exacte uitvoering Cody de Krab.
EN IEC 62115	Elektrische speelgoedveiligheid, inclusief batterijcompartiment, bedrading, oververhitting, elektrische toegankelijkheid en foutcondities.	Rapport of gelijkwaardige testverklaring opnemen.
EN IEC 55014 / EN IEC 61000-reeks	EMC-emissie en immunitet voor huishoudelijke/elektronische producten, afhankelijk van testopzet.	EMC-rapport controleren.
EN IEC 62471 / lichtveiligheid	Led/projectorlicht en bewegende golven/vissen: risico op overmatige lichtintensiteit of direct inkijken.	Fotobiologisch/lichtveiligheidsdossier opnemen indien van toepassing.
Batterijveiligheid / transport	Batterijen of oplaadbare accu, indien aanwezig: polariteit, afsluiting batterijvak, lekkage/oververhitting, waarschuwingen en verwijdering.	Batterijtype, tests en instructies invullen.

Referentiekader: de Europese Commissie publiceert de geharmoniseerde normen voor speelgoed onder Richtlijn 2009/48/EG; GPSR 2023/988 is het algemene productveiligheidskader voor consumentenproducten. Controleer altijd de meest recente geconsolideerde normenlijst en leveranciersdocumenten.

2. Productomschrijving en kritische kenmerken

Kenmerk	Controlepunt
Projectie bewegende golven en vissen	Controleer lichtintensiteit, warmteontwikkeling, lens/led-toegankelijkheid en waarschuwing tegen direct inkijken.
Nachtlampfunctie	Controleer brand-/oververhittingsrisico bij langdurig gebruik en automatische uitschakeling/timer.
Huilsensor	Controleer sensorfunctie, foutcondities, privacy/geluidsactivering indien relevant en duidelijke gebruiksinstructie.
3 geluiden	Controleer geluidsniveau op kindveilige limieten, volumebeperking en waarschuwingen voor gebruik dichtbij het oor.
Batterij/USB/adapter	Vul exacte voeding in; controleer batterijvak, polariteit, laadveiligheid, kabelbelasting en uitsluiting/kwaliteit van adapter indien niet meegeleverd.
Behuizing in kinderkamer	Controleer valproef, scherpe randen, kleine onderdelen, schroeven, naden en materiaalchemie.

3. Risicobeoordeling - concept

Risico	Mogelijke oorzaak	Beheersmaatregel / bewijsstuk	Restactie
Verstikking / inslikken	Losrakende kleine onderdelen, schroeven, knopjes of batterijdeksel.	EN 71-1 kleine-onderdelen- en trek-/torsietest; batterijvak met schroefsluiting.	Testrapport exacte batch toevoegen.
Elektrisch letsel / batterijrisico	Toegankelijke batterijen, verkeerde polariteit, lekkage, opladen met verkeerde adapter.	EN IEC 62115, duidelijke batterij-instructies, waarschuwing oude/nieuwe batterijen niet mengen.	Voedingstype en batterijrapport invullen.
Oververhitting / brand	Langdurig gebruik, foutconditie in printplaat/led/motor.	Thermische test, automatische uitschakeling, vlamvertragings-/materiaalcontrole waar relevant.	Rapportnummer invullen.
Lichtveiligheid	Direct inkijken in projector of te hoge led-intensiteit.	Lichtveiligheidsbeoordeling, afscherming lens/led, waarschuwing in handleiding.	Controleer EN IEC 62471 of gelijkwaardig.
Gehoorschade / hinder	Geluiden te luid of gebruik te dicht bij oor.	Akoestische test volgens EN 71-1; volumebegrenzing; instructie voor afstand.	Akoestisch rapport toevoegen.
Chemische blootstelling	Kunststof, coatings, kabels, weekmakers, kleurstoffen of elektronica met restrictiestoffen.	EN 71-3, REACH/SVHC, RoHS en ftalaten-/PAK-controle indien relevant.	Materiaalverklaringen toevoegen.
Beknelling / scherpe randen	Openingen, naden, lensranden, harde behuizing of beschadiging na val.	EN 71-1 mechanische tests, valproef, rand-/puntcontrole.	Leveranciersrapport controleren.
Onjuiste plaatsing in bed	Gebruik in ledikant/wieg of binnen bereik van baby met snoeren/kleine onderdelen.	Gebruiksaanwijzing: buiten bereik plaatsen, geen speelgoed in bed achterlaten, snoer buiten bereik.	Waarschuwing op NL etiket opnemen.

4. Technische documentatie - checklist

Document	Aanwezig / actie
EU-conformiteitsverklaring voor speelgoed/elektronische functies	☐ Aanwezig ☐ Aanvullen ☐ Niet van toepassing onderbouwen
Volledige productidentificatie: foto, EAN, SKU, uitvoering, kleur, batch	☐ Aanvullen met productfoto en batchgegevens
Testrapport EN 71-1, EN 71-2, EN 71-3	☐ Rapportnummers en laboratorium invullen
Testrapport EN IEC 62115 elektrische speelgoedveiligheid	☐ Rapportnummer invullen / leveranciersverklaring toevoegen
EMC-testrapport en RoHS-verklaring	☐ Toevoegen voor elektronische componenten
Lichtveiligheid/projectorbeoordeling	☐ EN IEC 62471 of gelijkwaardige analyse toevoegen indien van toepassing
Akoestisch rapport voor geluiden	☐ Geluidsniveau en meetafstand invullen
REACH/SVHC-verklaring en materiaal-/kleurstofinformatie	☐ Verklaring niet ouder dan 12 maanden bij voorkeur toevoegen
Batterij-/accu-/USB-specificatie en instructies	☐ Exact voedingstype, batterijen en waarschuwingen invullen
Nederlandstalige handleiding en veiligheidswaarschuwingen	☐ Controleren op verpakking en bol.com productpagina

5. Etikettering en bol.com controle

Onderdeel	Minimale controle
CE-markering	Zichtbaar, leesbaar en blijvend op product/verpakking indien CE-regime van toepassing is.
Traceerbaarheid	EAN, type/model, batch/serienummer, fabrikant/importeur en EU-contactadres.
Leeftijd en waarschuwingen	Leeftijdsclassificatie exact overnemen; waarschuwingen in het Nederlands vermelden.
Elektrische gegevens	Voeding, batterijtype, polariteit, USB/adapterinformatie, WEEE-afvalbak-symbool indien relevant.
Gebruik in kinderkamer	Niet in ledikant/wieg plaatsen tenzij fabrikant dit expliciet veilig verklaart; snoeren buiten bereik.
Online verkoopinformatie	Bol.com productpagina moet veiligheidswaarschuwingen, merk, type, EU-verantwoordelijke en productafbeelding bevatten.

6. Concept EU-conformiteitsverklaring

Onderdeel	In te vullen verklaring
Fabrikant/importeur	[naam, adres, land, contactgegevens]
Productidentificatie	ZAZU Cody de Krab Ocean Projector - Baby Projector Nachtlampje met Bewegende Golven & Vissen - Huilsensor - 3 Geluiden - Blauw - EAN 0703625108136 - model/batch [invullen]
Verklaring	De fabrikant/importeur verklaart onder eigen verantwoordelijkheid dat het hierboven beschreven product voldoet aan de toepasselijke EU-wetgeving en relevante geharmoniseerde normen, voor zover bevestigd door de opgenomen technische documentatie.
Toegepaste regelgeving/normen	Richtlijn 2009/48/EG, GPSR 2023/988, EMC 2014/30/EU, RoHS 2011/65/EU, REACH 1907/2006, EN 71-reeks, EN IEC 62115 en relevante EMC/lichtveiligheidsnormen - definitief te bevestigen.
Ondertekening	Naam: _____ Functie: _____
Plaats en datum	Plaats: _____ Datum: _____
Handtekening	_____