

3345

**DOTLUX Ersatzakku für LED-Notleuchte EXIT Artikel
3363, 3009-160180 NimH 3,6V 2000mAh**

Produktsicherheitsdatenblatt

Gültig für DOTLUX Leuchten mit NiMH-Akku



1. Allgemeine Informationen

Geltungsbereich:

Dieses Dokument gilt für alle DOTLUX Produkte, in denen ein NiMH-Akku integriert oder als Ersatzteil vorgesehen ist.

Beispielhafte Anwendungen:

- - Sicherheitsleuchten
- - EXIT-Leuchten
- - Notlichtmodule
- - LED-Systeme mit Notlichtfunktion
- - Fernbedienungen
- - Baustellenleuchten
- - Notlichtbausteine

Hersteller:

DOTLUX GmbH

Richard-Stücklen-Str. 7

91781 Weißenburg, Deutschland

Tel: +49 9141 40510

E-Mail: info@dotlux.de

2. Mögliche Gefahren

- Überladung kann zur Gasentwicklung führen
- Mögliche Reizwirkung bei Auslaufen
- Keine akute Explosionsgefahr bei Kurzschluss, aber thermische Belastung

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

- Akkutyp: Nickel-Metallhydrid (NiMH)
- Eingeschweißt in Schrumpfschlauch / Kunststoffgehäuse
- Kein Kontakt mit Inhaltsstoffen bei normalem Gebrauch

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Kontakt mit Akkumaterial:

- Haut: Mit reichlich Wasser abwaschen
- Augen: Sofort mit Wasser spülen, Arzt aufsuchen
- Einatmen: Frischluftzufuhr, ggf. ärztliche Hilfe einholen
- Verschlucken: Nicht herbeiführen – sofort medizinische Hilfe kontaktieren

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Geeignete Löschmittel: CO₂, Trockenlöschpulver, Schaum
- Nicht geeignet: Wasser in großen Mengen
- Besondere Maßnahmen: Schutzkleidung empfohlen

6. Lagerung & Entsorgung

Lagerbedingungen:

- Trocken und gut belüftet lagern
- Temperaturbereich: 5 – 40 °C
- Vor Hitze, direkter Sonneneinstrahlung und mechanischer Belastung schützen

Entsorgung:

- Gemäß ElektroG und BattG über zertifizierte Rücknahmestellen
- Niemals über Hausmüll entsorgen
- Kennzeichnung beachten (z. B. durchkreuzte Mülltonne)

3345

**DOTLUX Ersatzakku für LED-Notleuchte EXIT Artikel
3363, 3009-160180 NiMH 3,6V 2000mAh**

Product Safety Data Sheet

Valid for DOTLUX luminaires with NiMH rechargeable batteries



1. General information

Scope:

This document applies to all DOTLUX products in which a NiMH rechargeable battery is integrated or intended as a spare part.

Examples of applications:

- Safety luminaires
- EXIT luminaires
- Emergency lighting modules
- LED systems with emergency lighting function
- Remote controls
- Construction site luminaires
- Emergency lighting modules

Hersteller:

DOTLUX GmbH

Richard-Stücklen-Str. 7

91781 Weißenburg, Deutschland

Tel: +49 9141 40510

E-Mail: info@dotlux.de

2. Possible hazards

- Overcharging can lead to gas development
- Possible irritant effect if leaked
- No acute explosion hazard in the event of a short circuit, but thermal stress

3. Composition/information on ingredients

- Battery type: Nickel metal hydride (NiMH)
- Sealed in heat-shrink tubing / plastic housing
- No contact with contents during normal use

4. First aid measures

In case of contact with battery material:

- Skin: Wash off with plenty of water
- Eyes: Rinse immediately with water, consult a doctor
- Inhalation: Provide fresh air, seek medical attention if necessary
- Ingestion: Do not induce vomiting – contact medical assistance immediately

5. Firefighting measures

- Suitable extinguishing media: CO₂, dry powder, foam
- Not suitable: Large quantities of water
- Special measures: Protective clothing recommended

6. Storage & disposal

Storage conditions:

- Store in a dry and well-ventilated place
- Temperature range: 5–40 °C
- Protect from heat, direct sunlight, and mechanical stress

Disposal:

- In accordance with ElektroG and BattG via certified collection points
- Never dispose of in household waste
- Observe labeling (e.g., crossed-out trash can)