1. Produkt- und Unternehmensidentifikation

- **Produktname:** LED Lichterkette Sterne 20 LEDs Warmweiss 1,90 m für Innen
- **Hersteller/Importeur:** IGB-Gruppe GmbH
- **Adresse:** DE 45894 Gelsenkirchen , Erlestraße 95
- **Kontakt:** info@igb-gruppe.de

---

2. Beschreibung des Produkts

- **Verwendungszweck:** Dekorationsartikel für die Weihnachtszeit, inklusive Tischschmuck, Kränze, Figuren, Gestecke, Anhänger, floristische Arrangements und Lichterketten (LED) mit Netzbetrieb (220 V) oder Batteriebetrieb.
- **Materialzusammensetzung:**
    - **Materialien:** Kunststoff (z. B. PE, PP), Metall, elektrische Leitungen, LED-Leuchtmittel.
    - **Elektrische Bestandteile:** Kabel, Netzstecker (220 V), Batteriefach, LED-Leuchtmittel.
    - **Oberflächen:** Beschichtet, farbveredelt, isoliert.
    - **Zusätze:** Klebstoffe, Ummantelungen und Schutzabdeckungen.

---

3. Mögliche Gefahren

- **Brandgefahr:** Unsachgemäße Verwendung oder beschädigte Lichterketten können Kurzschlüsse und Brände verursachen.
- **Elektrische Gefahren:** Stromschlag bei beschädigten Kabeln oder unsachgemäßer Handhabung.
- **Überhitzungsgefahr:** Überlastete Lichterketten (Netzbetrieb) oder Batterien können sich überhitzen und Feuer fangen.
- **Verletzungsgefahr:** Scharfe oder abstehende Kabelenden oder beschädigte LEDs können zu Verletzungen führen.
- **Erstickungsgefahr:** Batterien oder Kleinteile können von Kindern verschluckt werden.
- **Chemische Belastung:** Auslaufende Batterien können Haut- und Augenreizungen verursachen.

---

4. Sicherheitshinweise

4.1 Allgemeine Sicherheitshinweise

- **Lichterketten vor der Verwendung auf Beschädigungen prüfen.**
- **Keine beschädigten Kabel, Netzstecker oder Batteriefächer verwenden.**
- **Von Kindern und Haustieren fernhalten, insbesondere bei Batterien und Kleinteilen.**
- **Von Wasser und Feuchtigkeit fernhalten, sofern das Produkt nicht ausdrücklich für den Außenbereich geeignet ist.**
- **Lichterketten bei Überhitzung sofort vom Strom trennen oder Batterien entfernen.**

4.2 Hinweise zur Nutzung

1. Lichterketten nur gemäß Herstelleranleitung verwenden.
2. Für Lichterketten mit Netzbetrieb:
    - Nur an eine geprüfte, intakte Steckdose anschließen.
    - Keine Mehrfachsteckdosen überlasten.
    - Kabel nicht knicken, quetschen oder mechanisch beschädigen.
3. Für Lichterketten mit Batteriebetrieb:
    - Nur geeignete Batterien verwenden.
    - Batterien korrekt polen und regelmäßig auf Auslaufen prüfen.
    - Leere Batterien sicher entsorgen.
4. Lichterketten nicht in direktem Kontakt mit brennbaren Materialien wie Papier, Moos oder Textilien verwenden.
5. Bei Verwendung im Außenbereich auf IP-Schutzklasse achten.
6. Lichterketten nicht unbeaufsichtigt in Betrieb lassen.

4.3 Hinweise zur Lagerung

- Lichterketten trocken, staubfrei und lichtgeschützt lagern.
- Kabel vorsichtig aufwickeln, um Knicke und Brüche zu vermeiden.
- Batterien aus Batteriefächern entfernen, um Auslaufen zu verhindern.

---

5. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Bei elektrischem Schlag:** Stromquelle sofort abschalten, betroffene Person von der Gefahrenstelle entfernen und ärztliche Hilfe rufen.
- **Bei Hautkontakt mit ausgelaufenen Batterien:** Mit viel Wasser abwaschen und ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.
- **Bei Augenreizungen durch Batterieauslauf:** Sofort mit klarem Wasser ausspülen und ärztlichen Rat einholen.
- **Bei Verschlucken von Batterien oder Kleinteilen:** Sofort ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

---

6. Brandbekämpfungsmaßnahmen

- **Geeignete Löschmittel:** CO_2, Pulver, Schaum.
- **Besondere Maßnahmen:** Bei elektrischen Bränden Stromversorgung trennen, bevor Löschmaßnahmen ergriffen werden.
- **Vorsicht:** Löschwasser nicht direkt auf elektrische Bauteile sprühen.

---

7. Lagerung und Transport

- **Lagerung:**
    - Lichterketten vorsichtig aufwickeln und stoßgeschützt lagern.
    - Trockene, kühle und lichtgeschützte Lagerung gewährleisten.
- **Transport:**
    - Produkte stoß- und bruchsicher verpacken.
    - Batteriefächer sichern, um unbeabsichtigtes Einschalten zu vermeiden.

---

8. Entsorgungshinweise

- **Materialabhängige Entsorgung:**
    - Elektrische Lichterketten: Elektro-Recycling gemäß lokalen Vorschriften.
    - Batterien: Spezielle Sammelstellen für Altbatterien nutzen.
    - Kabel und Kunststoff: Recycling gemäß lokalen Vorgaben.
- **Verpackungsmaterialien:** Recycling entsprechend den lokalen Bestimmungen.

---

9. Zusätzliche Informationen

- Weitere Details zur sicheren Verwendung finden Sie in der Anleitung auf der Produktverpackung.
- Fragen? Kontaktieren Sie uns unter info@igb-gruppe.de.