1. Identificación del producto y de la empresa

- **Nombre del producto:** Guirnalda de luces LED, 50 bombillas, funciona con pilas, 5 m, luz blanca cálida
- **Fabricante/Importador:** IGB-Gruppe GmbH
- **Dirección:** DE 45894 Gelsenkirchen , Erlestraße 95
- **Contacto:** info@igb-gruppe.de

---

2. Descripción del producto

- **Uso previsto:** Artículos decorativos para la temporada navideña, incluidos adornos de mesa, coronas, figuras, arreglos florales, colgantes, arreglos florísticos y cadenas de luces (LED) alimentadas por red eléctrica (220 V) o por batería.
- **Composición del material:**
    - **Materiales:** plástico (p. ej. PE, PP), metal, cables eléctricos, bombillas LED.
    - **Componentes eléctricos:** cable, enchufe (220 V), compartimento para pilas, bombilla LED.
    - **Superficies:** Revestidas, de color refinado, aisladas.
    - **Aditivos:** Adhesivos, chaquetas y fundas protectoras.

---

3. Peligros potenciales

- **Peligro de incendio:** el uso inadecuado o las luces de cadena dañadas pueden provocar cortocircuitos e incendios.
- **Peligros eléctricos:** Descarga eléctrica si los cables se dañan o se manipulan incorrectamente.
- **Peligro de sobrecalentamiento:** Las cadenas de luces (funcionadas por red eléctrica) o las baterías sobrecargadas pueden sobrecalentarse e incendiarse.
- **Peligro de lesiones:** Los extremos de cables afilados o salientes o los LED dañados pueden provocar lesiones.
- **Peligro de asfixia:** Los niños pueden tragar las pilas o piezas pequeñas.
- **Exposición química:** Las fugas de baterías pueden causar irritación de la piel y los ojos.

---

4. Instrucciones de seguridad

4.1 Instrucciones generales de seguridad

- **Compruebe que las luces de hadas no estén dañadas antes de usarlas.**
- **No utilice cables, enchufes o compartimentos de batería dañados.**
- **Mantener alejado de niños y mascotas, especialmente con baterías y piezas pequeñas.**
- **Mantener alejado del agua y la humedad a menos que el producto esté diseñado específicamente para uso en exteriores.**
- **Si las luces de hadas se sobrecalientan, desconéctelas inmediatamente de la fuente de alimentación o retire las baterías.**

4.2 Notas de uso

1. Utilice únicamente luces de hadas de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
2. Para cadenas ligeras con funcionamiento a red:
    - Conéctelo únicamente a un enchufe probado e intacto.
    - No sobrecargue varios enchufes.
    - No doble, aplaste ni dañe mecánicamente los cables.
3. Para luces de colores que funcionan con baterías:
    - Utilice únicamente baterías adecuadas.
    - Polarice las baterías correctamente y verifique periódicamente si hay fugas.
    - Deseche las baterías vacías de forma segura.
4. No utilice cadenas de luces en contacto directo con materiales inflamables como papel, musgo o textiles.
5. Cuando lo utilice en exteriores, preste atención a la clase de protección IP.
6. No deje las luces de hadas en funcionamiento sin supervisión.

4.3 Instrucciones de almacenamiento

- Guarde las luces de hadas en un lugar seco, libre de polvo y protegidas de la luz.
- Enrolle el cable con cuidado para evitar dobleces y roturas.
- Retire las baterías de los compartimientos para evitar fugas.

---

5. Medidas de primeros auxilios

- **En caso de descarga eléctrica:** apague inmediatamente la fuente de alimentación, retire a la persona afectada de la zona de peligro y solicite ayuda médica.
- **En caso de contacto de la piel con baterías con fugas:** Lave con abundante agua y busque atención médica.
- **Si se produce irritación en los ojos debido a una fuga de la batería:** enjuáguelos inmediatamente con agua limpia y busque atención médica.
- **Si se ingieren pilas o piezas pequeñas:** busque ayuda médica de inmediato.

---

6. Medidas de extinción de incendios

- **Sustancias extintoras adecuadas:** CO_2, polvo, espuma.
- **Medidas especiales:** En caso de incendio eléctrico, desconecte el suministro eléctrico antes de extinguir el incendio.
- **Precaución:** No rocíe agua extintor directamente sobre los componentes eléctricos.

---

7. Almacenamiento y transporte

- **Almacenamiento:**
    - Enrolle con cuidado las luces de hadas y guárdelas protegidas de golpes.
    - Asegúrese de almacenarlo en un lugar seco, fresco y protegido de la luz.
- **Transporte:**
    - Empaque los productos de manera que sean a prueba de golpes y roturas.
    - Compartimentos de batería seguros para evitar encendidos accidentales.

---

8. Instrucciones de eliminación

- **Eliminación en función del material:**
    - Guirnaldas de luces eléctricas: Reciclaje eléctrico de acuerdo con la normativa local.
    - Pilas: Utilice puntos de recogida especiales para pilas usadas.
    - Cables y plástico: Reciclaje según normativa local.
- **Materiales de embalaje:** Reciclar según las normativas locales.

---

9. Información adicional

- Para obtener más detalles sobre el uso seguro, consulte las instrucciones en el embalaje del producto.
- ¿Preguntas? Contáctenos en info@igb-gruppe.de.