

RAPEX Risikobewertung

gemäß der Allgemeinen Produktsicherheitsverordnung

Metallstern-30-LED

Produktübersicht

Artikelnummer: 22101229
Beschreibung: Metallstern-30-LED, hängend AA, gold, D50xL118cm
Material: Metall
Maße: D50xL118cm
Gewicht: 0.175
Vertrieb: Christian Gehlmann
 Kunstgewerbe Gehlmann GmbH
 & Co.KG, Raiffeisenstrasse 11,
 48734 Reken



Gefährdungsanalyse

Potenzielle Energie

Verletzungsszenario: Wenn das Produkt fällt, könnte es bei der Landung Verletzungen verursachen.
Typische Verletzung: Prellungen, kleine Schnitte
Schweregrad: Verletzung mit Erste-Hilfe-Maßnahmen
Verbrauchergruppe: Sonstige
Risikostufe: Niedriges Risiko (Schweregrad 1 mit Wahrscheinlichkeit 0.0005%)

Wahrscheinlichkeitsfaktoren:

Faktor	Wahrscheinlichkeit
Das Produkt ist nicht sicher aufgehängt.	1.0%
Das Produkt fällt.	1.0%
Der Benutzer wird von dem Produkt getroffen.	5.0%
Gesamtwahrscheinlichkeit	0.0%

Kinetische Energie

Verletzungsszenario: Die Metallkanten des Sterns könnten beim Handling Schnitte verursachen.
Typische Verletzung: Schnitte
Schweregrad: Verletzung mit Erste-Hilfe-Maßnahmen
Verbrauchergruppe: Sonstige
Risikostufe: Niedriges Risiko (Schweregrad 1 mit Wahrscheinlichkeit 0.01%)

Wahrscheinlichkeitsfaktoren:

Faktor	Wahrscheinlichkeit
Der Benutzer berührt die Kante des Sterns.	1.0%
Die Kante ist scharf genug, um zu schneiden.	20.0%
Der Benutzer schneidet sich an der Kante.	5.0%
Gesamtwahrscheinlichkeit	0.01%

Risikomatrix

Wahrscheinlichkeit / Schweregrad	1	2	3	4
>50%	H	S	S	S
>10%	M	S	S	S
>1%	M	S	S	S
>0.1%	L	H	S	S
>0.01%	L	M	H	S
>0.001%	L	L	M	H
>0.0001%	L	L	L	M
<0.00001%	L	L	L	L

S: Severe (Schwer)| H: High (Hoch)| M: Medium (Medium)| L: Low (Gering)

Potentielle Anforderungen

- Produktsicherheit GPSR VO EU
- Niederspannungsrichtlinie
- Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)
- RoHS-Richtlinien
- EU-Verpackungs-VO

HINWEIS: Dieses Dokument wurde mit Unterstützung von KI erstellt.