

## Verstärkerröhren

### Produkt: 810313 Electro-Harmonix EL84 EH Röhre

Sicherheitsdatenblatt (SDB) für Verstärkerröhren

Verwendung: Verstärkerröhren werden in Gitarrenverstärkern und anderen Audioverstärkern verwendet, um das Audiosignal zu verstärken und dem Klang eine warme, analoge Qualität zu verleihen.

Materialien: Verstärkerröhren bestehen typischerweise aus Glas, Metall (z. B. Aluminium, Stahl), Keramik und elektronischen Komponenten wie Kathoden, Anoden und Gittern.

Gefahren:

Bruchgefahr: Glasröhren können brechen und scharfe Scherben hinterlassen, die zu Verletzungen führen können.

Elektrische Gefahr: Verstärkerröhren arbeiten mit hohen Spannungen und können bei unsachgemäßer Handhabung zu Stromschlägen führen.

Verbrennungsgefahr: Röhren können während des Betriebs sehr heiß werden und bei Berührung Verbrennungen verursachen.

Allergische Reaktionen: Einige Materialien können allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsmaßnahmen:

Handhabung: Gehen Sie vorsichtig mit den Röhren um und vermeiden Sie Erschütterungen oder Stöße, die das Glas beschädigen könnten.

Verwendung: Stellen Sie sicher, dass die Röhren ordnungsgemäß installiert sind und nur in dafür vorgesehenen Geräten verwendet werden.

Entsorgung: Entsorgen Sie beschädigte oder nicht mehr funktionsfähige Röhren ordnungsgemäß, um Verletzungen und Umweltbelastungen zu vermeiden.

Allergische Reaktionen: Vermeiden Sie den Kontakt mit Materialien, bei denen Sie allergische Reaktionen haben.

Hinweise zur Lagerung: Lagern Sie die Röhren an einem trockenen, sicheren Ort, fern von direktem Sonnenlicht und extremen Temperaturen.

Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Verletzungen durch Glasscherben: Reinigen Sie die Wunde gründlich und tragen Sie eine sterile Kompresse auf.

Elektrische Verletzungen: Trennen Sie das Gerät sofort vom Stromnetz und suchen Sie medizinische Hilfe auf.

Verbrennungen: Kühlen Sie die betroffene Stelle mit kaltem Wasser und suchen Sie bei schweren Verbrennungen einen Arzt auf.

Allergische Reaktionen: Spülen Sie die betroffene Stelle gründlich mit Wasser und suchen Sie bei schweren Symptomen einen Arzt auf.

Hersteller: Gerhard Knauer Großhandel  
Welfenstr. 11 DE 70736 Fellbach  
Telefon: +49-711-5788750 E Mail: info@gknauer.de