

# **HI-FORCE 44™ SOLDER - BROWNELLS HI-FORCE 44 SOLDER 1/4LB WIRE**

[Büchsenmacher Tools & Zubehör](#) > [Büchsenmacher-Werkzeug](#) > [Lötzinne & Flussmittel](#)

## **28.000 PSI-Flows bei 475\ F. Das beste Allround-Lötmittel für die Waffenschmiedekunst**

Brownells Hi-Force 44 Solder ist ein Legierungslötmittel, das 4% Silber und 96% Zinn enthält. Hervorragend geeignet für Stahl, Edelstahl, Nickel, Messing und Kupfer. Völlig ungiftig. Fließt frei und geschmeidig bei etwa 475° F, was die Heizzeit erheblich verkürzt. Es ist keine umständliche oxyacetylene Ausrüstung erforderlich. Verhindert die Bildung von schwarzem Oxid, um die Reinigungszeit zu reduzieren. Bietet eine Zugfestigkeit von 14.000 bis 28.000 PSI. Wird unter Belastung nicht brechen, wie es bei anderen Lötmaterialien mit niedriger Temperatur der Fall ist. Und ein großer Vorteil . . . Kunden berichten, dass Teile, die mit Hi-Force 44 Solder verbunden sind, keine Auswirkungen zeigen, wenn sie in heiße Blauungstanks eingetaucht werden! Verwende #4 Comet Flux.



## **Eigenschaften**

- Name: [BROWNELLS HI-FORCE 44 SOLDER 1/4LB WIRE](#)
- Hersteller: [BROWNELLS](#)
- Artikel-Nr.: 080649250
- Herst.-Nr.: NONE
- Container Size: 1/4 lb
- Gewicht: 1/4 lb.
- Versandgewicht: 0.068kg
- Versandhöhe: 28mm
- Versandbreite: 74mm
- Versandlänge: 56mm
- UPC: 050806016873

# Inhaltsverzeichnis

- Startseite
- Sicherheitshinweise für die Verwendung von HIFORCE 44™ SOLDER
- Über uns

# Sicherheitshinweise für die Verwendung von HIFORCE 44™ SOLDER

## Einführung

Herzlich willkommen zu den Sicherheitshinweisen für das HIFORCE 44™ SOLDER von Brownells. Diese Anleitung soll Ihnen helfen, das Produkt sicher und effektiv zu verwenden. Bitte lesen Sie die folgenden Informationen sorgfältig durch.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Achten Sie darauf, das Produkt nur für die vorgesehenen Anwendungen zu verwenden.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern und schutzbedürftigen Personen.
- Verwenden Sie das Produkt in gut belüfteten Bereichen, um die Ansammlung von Dämpfen zu vermeiden.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Anzeichen von Beschädigung oder Verschlechterung.
- Befolgen Sie alle Anweisungen zur sicheren Entsorgung des Produkts.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- Tragen Sie bei der Verwendung von HIFORCE 44 SOLDER geeignete Schutzausrüstung, einschließlich:
  - Schutzbrille, um Ihre Augen vor Spritzern zu schützen.
  - Handschuhe, um Hautkontakt zu vermeiden.
- Stellen Sie sicher, dass die Arbeitsfläche sauber und frei von brennbaren Materialien ist.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit der heißen Lötstelle, um Verbrennungen zu verhindern.
- Verwenden Sie nur die empfohlenen Flussmittel, wie das #4 Comet Flux, um optimale Ergebnisse zu erzielen.
- Lagern Sie das Produkt an einem kühlen, trockenen Ort, fern von Wärmequellen.

## Anweisungen für Installation und Verwendung

### 1. Vorbereitung der Arbeitsfläche:

- Reinigen Sie die zu lötenden Teile gründlich, um eine optimale Verbindung zu gewährleisten.
- Stellen Sie sicher, dass die Teile gut positioniert sind, bevor Sie mit dem Löten beginnen.

### 2. Verwendung des Lötmittels:

- Erhitzen Sie die Teile, die Sie verbinden möchten, auf die empfohlene Temperatur (ca. 475° F).
- Tragen Sie das HIFORCE 44 SOLDER gleichmäßig auf die Lötstelle auf.
- Lassen Sie das Lötmittel gleichmäßig fließen, um eine starke Verbindung zu gewährleisten.

### 3. Nach dem Löten:

- Lassen Sie die gelötenen Teile abkühlen, bevor Sie sie berühren oder bewegen.
- Überprüfen Sie die Verbindung auf Festigkeit und Integrität.

## Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie alle Reste des Lötmittels gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Achten Sie darauf, dass das Produkt nicht in die Umwelt gelangt und keine Schäden verursacht.
- Informieren Sie sich über lokale Recyclingmöglichkeiten für Metallabfälle.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für weitere Informationen oder Unterstützung zu diesem Produkt, wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

Bitte beachten Sie die EURichtlinien für Produktsicherheit und melden Sie unsichere Produkte oder Unfälle den zuständigen Behörden. Überprüfen Sie regelmäßig die Rückrufupdates auf der EUSicherheitsplattform.

Vielen Dank, dass Sie sich die Zeit genommen haben, diese Sicherheitshinweise zu lesen. Ihre Sicherheit und die ordnungsgemäße Verwendung des HIFORCE 44™ SOLDER sind uns wichtig!

# **Über uns**

## **Brownells Österreich**

**Brownells Austria - Top Produkte für Jagd & Sportschützen**

[www.brownells.at](http://www.brownells.at)