

# SILVALOY 355 SILVER SOLDER - BROWNELLS SILVALOY 355 SILVER SOLDER 1OZ 0.005 WIDE RIBBON 74" LONG

## Now Color Matches To Stainless Steel; 56% Silver; Cadmium-Free

SILVALOY 355 SILVER SOLDER The Brownells Silvaloy 355 Silver Solder is a high-quality, cadmium-free solder designed for joining various metals, including steel, stainless steel, copper, nickel, and precious metals. With a silver content of 56%, it offers excellent flow characteristics and a low melting point, making it ideal for precise applications such as installing sights and ramps on stainless steel firearms. The solder melts at 1145°F and flows at 1205°F, ensuring strong, reliable joints. For optimal results, it is recommended to use this solder with Ultra Flux®. Key Features: High Silver Content: 56% silver composition for superior bonding. Low Melting Point: Melts at 1145°F and flows at 1205°F for precise applications. Cadmium-Free: Safe for various applications without hazardous cadmium. Versatile Use: Suitable for joining a wide range of metals, including stainless steel, with an almost-white color that matches stainless steel beautifully. Specifications: Melting Point: 1145°F. Flow Point: 1205°F. Silver Content: 56%. Recommended Flux: Ultra Flux®. Incorporating the Brownells Silvaloy 355 Silver Solder into your gunsmithing projects ensures durable and aesthetically pleasing joints, especially when working with stainless steel components.



## Attributes

- Name: BROWNELLS SILVALOY 355 SILVER SOLDER 1OZ 0.005 WIDE RIBBON 74" LONG
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 080538305
- Mfr. No.:
- Color: Silver
- Container Size: 1 oz
- Model Number: Wide Ribbon
- Weight: 1.0 oz
- Delivery weight: 0.023kg
- UPC: 050806102811

## Item details

Made in USA

# Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitsanleitung für SILVALOY 355 Silberlot](#)
- [English: Safety Instruction Guide for SILVALOY 355 Silver Solder](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour le SILVALOY 355 Soudure en Argent](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per SILVALOY 355 Saldatura in Argento](#)
- [Norsk: Sikkerhetsinstruksjoner for SILVALOY 355 Søvloddetinn](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla Lutowia SILVALOY 355](#)
- [Svenska: Säkerhetsinstruktionsguide för SILVALOY 355 Silver Solder](#)
- [Český: Bezpečnostní pokyny pro SILVALOY 355 Silver Solder](#)

# Sicherheitsanleitung für SILVALOY 355 Silberlot

## Einführung

Vielen Dank, dass du dich für das Brownells Silvaloy 355 Silberlot entschieden hast. Dieses hochwertige, cadmiumfreie Lot wurde entwickelt, um verschiedene Metalle zu verbinden und sorgt für starke und zuverlässige Verbindungen in deinen Projekten. Diese Anleitung bietet wichtige Sicherheitsanweisungen, um die sichere Verwendung dieses Produkts gemäß der EUVerordnung über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR) zu gewährleisten.

## Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Lies und verstehe die Produktanweisungen vor der Verwendung.
- Stelle sicher, dass der Arbeitsbereich gut belüftet ist, um die Exposition gegenüber Dämpfen zu minimieren.
- Halte das Lot von Kindern und Haustieren fern.
- Verwende geeignete persönliche Schutzausrüstung (PSA) wie Handschuhe und Schutzbrille.
- Lagere das Lot an einem kühlen, trockenen Ort, fern von direkter Sonneneinstrahlung und Wärmequellen.
- Entsorge alle Abfallmaterialien gemäß den örtlichen Vorschriften.

## Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- **Gefahrenidentifikation:** Das Lot hat einen niedrigen Schmelzpunkt und kann bei unsachgemäßer Handhabung Verbrennungen verursachen. Während des Lötens können Dämpfe entstehen; eine angemessene Belüftung ist erforderlich.
- **Vermeidung von Gefahren:** Berühre das Lot nicht mit bloßer Haut, wenn es erhitzt ist. Stelle sicher, dass der Lötbereich frei von brennbaren Materialien ist. Wenn du Schwindel oder Reizungen verspürst, verlasse sofort den Bereich und suche frische Luft.
- **Alterspezifische Warnungen:** Dieses Produkt ist nicht für Kinder geeignet. Bei der Verwendung durch Personen mit eingeschränkter Erfahrung ist eine Aufsicht durch Erwachsene erforderlich.

## Anweisungen zur Installation und Verwendung

- **Vorbereitung:**
  - Sammle alle notwendigen Werkzeuge und Materialien, bevor du beginnst.
  - Stelle sicher, dass die zu verbindenden Metalle sauber und frei von Verunreinigungen sind.
- **Lötprozess:**
  1. Erhitze den LötKolben auf die geeignete Temperatur.
  2. Trage Ultra Flux® auf die zu verbindenden Oberflächen auf, um optimale Ergebnisse zu erzielen.
  3. Lege das Silvaloy 355 Silberlot in Kontakt mit dem erhitzten Metall.
  4. Lasse das Lot schmelzen und in die Verbindung fließen, um eine vollständige Abdeckung sicherzustellen.
  5. Entferne die Wärmequelle und lasse die Verbindung natürlich abkühlen.
- **Nach der Verwendung:**
  - Reinige die Lötwerkzeuge sofort nach der Verwendung, um Ablagerungen zu verhindern.
  - Überprüfe die gelöteten Verbindungen, um sicherzustellen, dass sie fest sind.

## **Entsorgungsanweisungen**

- Entsorge Reste von Lot und Flussmittel gemäß den lokalen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Entsorge Lot nicht im regulären Haushaltsmüll.
- Konsultiere deine lokale Abfallbehörde für geeignete Entsorgungsmethoden.

## **Kontaktinformationen für weitere Unterstützung**

Für Fragen oder Bedenken zur Verwendung des Silvaloy 355 Silberlots besuche bitte die Website des Herstellers oder kontaktiere deinen örtlichen Händler für Unterstützung.

Durch die Beachtung dieser Sicherheitsanweisungen kannst du eine sichere und effektive Erfahrung bei der Verwendung des Brownells Silvaloy 355 Silberlots gewährleisten. Vielen Dank, dass du die Sicherheit in deinen Projekten priorisierst.

# Safety Instruction Guide for SILVALOY 355 Silver Solder

## Introduction

Thank you for choosing Brownells Silvaloy 355 Silver Solder. This highquality, cadmiumfree solder is designed for joining various metals, ensuring strong and reliable joints for your projects. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe use of this product in compliance with the EU General Product Safety Regulation (GPSR).

## General Safety Guidelines

- Always read and understand the product instructions before use.
- Ensure that the workspace is wellventilated to minimize exposure to fumes.
- Keep the solder away from children and pets.
- Use appropriate personal protective equipment (PPE) such as gloves and safety goggles.
- Store the solder in a cool, dry place away from direct sunlight and heat sources.
- Dispose of any waste materials according to local regulations.

## Specific Safety Precautions for Use

- **Hazard Identification:** The solder has a low melting point and can cause burns if handled improperly. Fumes may be generated during soldering; proper ventilation is required.
- **Avoiding Hazards:** Do not touch the solder with bare skin when heated. Ensure that the soldering area is free from flammable materials. If you experience dizziness or irritation, leave the area immediately and seek fresh air.
- **AgeSpecific Warnings:** This product is not suitable for use by children. Adult supervision is required when used by individuals with limited experience.

## Instructions for Installation and Usage

- **Preparation:** Gather all necessary tools and materials before starting. Ensure that the metals to be joined are clean and free from contaminants.
- **Soldering Process:**
  1. Heat the soldering iron to the appropriate temperature.
  2. Apply Ultra Flux® to the surfaces to be joined for optimal results.
  3. Place the Silvaloy 355 Silver Solder in contact with the heated metal.
  4. Allow the solder to melt and flow into the joint, ensuring complete coverage.
  5. Remove the heat source and allow the joint to cool naturally.
- **PostUse Care:** Clean the soldering tools immediately after use to prevent buildup. Inspect the soldered joints to ensure they are secure.

## Disposal Instructions

- Dispose of any leftover solder and flux according to local hazardous waste regulations.
- Do not dispose of solder in regular household waste.
- Consult your local waste management authority for proper disposal methods.

## Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the use of Silvaloy 355 Silver Solder, please refer to the manufacturer's website or contact your local distributor for assistance.

By following these safety instructions, you can ensure a safe and effective experience while using Brownells Silvaloy 355 Silver Solder. Thank you for prioritizing safety in your projects.

# Guide de Sécurité pour le SILVALOY 355 Soudure en Argent

## Introduction

Merci d'avoir choisi la soudure en argent Silvaloy 355 de Brownells. Cette soudure de haute qualité, sans cadmium, est conçue pour assembler divers métaux, garantissant des joints solides et fiables pour tes projets. Ce guide fournit des instructions de sécurité essentielles pour assurer une utilisation sûre de ce produit, conformément au Règlement Général sur la Sécurité des Produits (GPSR) de l'UE.

## Lignes Directrices Générales de Sécurité

- Lis toujours et comprends les instructions du produit avant de l'utiliser.
- Assure-toi que l'espace de travail est bien ventilé pour minimiser l'exposition aux fumées.
- Garde la soudure hors de portée des enfants et des animaux de compagnie.
- Utilise un équipement de protection individuelle (EPI) approprié, comme des gants et des lunettes de sécurité.
- Range la soudure dans un endroit frais et sec, à l'abri de la lumière directe du soleil et des sources de chaleur.
- Élimine tous les matériaux déchets conformément aux réglementations locales.

## Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Identification des Risques** : La soudure a un point de fusion bas et peut causer des brûlures si elle est manipulée de manière incorrecte. Des fumées peuvent être générées lors de la soudure ; une ventilation appropriée est requise.
- **Éviter les Risques** : Ne touche pas la soudure avec la peau nue lorsqu'elle est chaude. Assure-toi que la zone de soudure est exempte de matériaux inflammables. Si tu ressens des vertiges ou une irritation, quitte immédiatement la zone et cherche de l'air frais.
- **Avertissements Spécifiques à l'Âge** : Ce produit n'est pas adapté à une utilisation par des enfants. Une supervision adulte est requise lorsque ce produit est utilisé par des personnes ayant une expérience limitée.

## Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

- **Préparation** : Rassemble tous les outils et matériaux nécessaires avant de commencer. Assure-toi que les métaux à assembler sont propres et exempts de contaminants.
- **Processus de Soudure** :
  1. Chauffe le fer à souder à la température appropriée.
  2. Applique l'Ultra Flux® sur les surfaces à assembler pour des résultats optimaux.
  3. Place la soudure en argent Silvaloy 355 en contact avec le métal chauffé.
  4. Laisse la soudure fondre et s'écouler dans le joint, en veillant à une couverture complète.
  5. Retire la source de chaleur et laisse le joint refroidir naturellement.
- **Entretien Après Utilisation** : Nettoie les outils de soudure immédiatement après utilisation pour éviter l'accumulation. Inspecte les joints soudés pour t'assurer qu'ils sont sécurisés.

## Instructions d'Élimination

- Élimine tout reste de soudure et de flux conformément aux réglementations locales sur les déchets dangereux.
- Ne jette pas la soudure dans les déchets ménagers ordinaires.

- Consulte ton autorité locale de gestion des déchets pour connaître les méthodes d'élimination appropriées.

## **Informations de Contact pour un Support Supplémentaire**

Pour toute question ou préoccupation concernant l'utilisation de la soudure en argent Silvaloy 355, consulte le site web du fabricant ou contacte ton distributeur local pour obtenir de l'aide.

En suivant ces instructions de sécurité, tu peux garantir une expérience sûre et efficace lors de l'utilisation de la soudure en argent Silvaloy 355 de Brownells. Merci de prioriser la sécurité dans tes projets.

# Guida alle Istruzioni di Sicurezza per SILVALOY 355 Saldatura in Argento

## Introduzione

Grazie per aver scelto la Saldatura in Argento Silvaloy 355 di Brownells. Questo saldatore di alta qualità, privo di cadmio, è progettato per unire vari metalli, garantendo giunti forti e affidabili per i tuoi progetti. Questa guida fornisce istruzioni di sicurezza essenziali per garantire un uso sicuro di questo prodotto in conformità con il Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti dell'UE (GPSR).

## Linee Guida Generali di Sicurezza

- Leggi sempre e comprendi le istruzioni del prodotto prima dell'uso.
- Assicurati che l'area di lavoro sia ben ventilata per ridurre al minimo l'esposizione ai fumi.
- Tieni il saldatore lontano da bambini e animali domestici.
- Utilizza adeguati dispositivi di protezione individuale (DPI) come guanti e occhiali di sicurezza.
- Conserva il saldatore in un luogo fresco e asciutto, lontano dalla luce diretta del sole e da fonti di calore.
- Smaltisci eventuali materiali di scarto secondo le normative locali.

## Precauzioni Specifiche di Sicurezza per l'Uso

- **Identificazione dei Pericoli:** Il saldatore ha un basso punto di fusione e può causare ustioni se maneggiato in modo improprio. Possono essere generati fumi durante la saldatura; è necessaria una corretta ventilazione.
- **Evitare i Pericoli:** Non toccare il saldatore con la pelle nuda quando è riscaldato. Assicurati che l'area di saldatura sia priva di materiali infiammabili. Se avverti vertigini o irritazione, lascia immediatamente l'area e cerca aria fresca.
- **Avvertenze Specifiche per l'Età:** Questo prodotto non è adatto all'uso da parte dei bambini. È richiesta la supervisione di un adulto quando viene utilizzato da individui con esperienza limitata.

## Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

- **Preparazione:** Raccogli tutti gli strumenti e i materiali necessari prima di iniziare. Assicurati che i metalli da unire siano puliti e privi di contaminanti.
- **Processo di Saldatura:**
  1. Riscalda il ferro da saldare alla temperatura appropriata.
  2. Applica Ultra Flux® sulle superfici da unire per risultati ottimali.
  3. Posiziona la Saldatura in Argento Silvaloy 355 a contatto con il metallo riscaldato.
  4. Lascia che il saldatore si scioglia e fluisca nel giunto, assicurando una copertura completa.
  5. Rimuovi la fonte di calore e lascia raffreddare naturalmente il giunto.
- **Cura PostUso:** Pulisci immediatamente gli strumenti di saldatura dopo l'uso per prevenire accumuli. Ispeziona i giunti saldati per assicurarti che siano sicuri.

## Istruzioni per lo Smaltimento

- Smaltisci eventuali saldature e flusso avanzati secondo le normative locali sui rifiuti pericolosi.
- Non smaltire il saldatore nei normali rifiuti domestici.
- Consulta l'autorità locale per la gestione dei rifiuti per i metodi di smaltimento appropriati.

## **Informazioni di Contatto per Ulteriore Supporto**

Per qualsiasi domanda o preoccupazione riguardante l'uso della Saldatura in Argento Silvaloy 355, ti invitiamo a fare riferimento al sito web del produttore o a contattare il tuo distributore locale per assistenza.

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un'esperienza sicura ed efficace durante l'uso della Saldatura in Argento Silvaloy 355 di Brownells. Grazie per aver dato priorità alla sicurezza nei tuoi progetti.

# Sikkerhetsinstruksjoner for SILVALOY 355 Sølvloddetinn

## Introduksjon

Takk for at du valgte Brownells Silvaloy 355 Sølvloddetinn. Dette høykvalitets, kadmiumpfrie loddemetallet er designet for å sammenføye ulike metaller, og sikrer sterke og pålitelige skjøter for prosjektene dine. Denne veiledningen gir viktige sikkerhetsinstruksjoner for å sikre trygg bruk av dette produktet i samsvar med EUs generelle produkt sikkerhetsforordning (GPSR).

## Generelle sikkerhetsretningslinjer

- Les alltid og forstå produktinstruksjonene før bruk.
- Sørg for at arbeidsområdet er godt ventilert for å minimere eksponering for røyk.
- Hold loddet unna barn og kjæledyr.
- Bruk passende personlig verneutstyr (PPE) som hansker og vernebriller.
- Oppbevar loddet på et kjølig, tørt sted, borte fra direkte sollys og varmekilder.
- Kasser eventuelle avfallsstoffer i henhold til lokale forskrifter.

## Spesifikke sikkerhetstiltak for bruk

- **Fareidentifikasjon:** Loddet har et lavt smeltepunkt og kan forårsake brannskader hvis det håndteres feil. Røyk kan genereres under loddning; riktig ventilasjon er nødvendig.
- **Unngåelse av farer:**
  - Ikke berør loddet med bar hud når det er varmt.
  - Sørg for at loddeområdet er fritt for brennbare materialer.
  - Hvis du opplever svimmelhet eller irritasjon, forlat området umiddelbart og søk frisk luft.
- **Aldersspesifikke advarsler:** Dette produktet er ikke egnet for bruk av barn. Voksen tilsyn er nødvendig når det brukes av personer med begrenset erfaring.

## Instruksjoner for installasjon og bruk

- **Forberedelse:**
  - Samle alle nødvendige verktøy og materialer før du begynner.
  - Sørg for at metallene som skal sammenføres er rene og fri for forurensninger.
- **Loddingsprosess:**
  1. Varm opp loddebolten til riktig temperatur.
  2. Påfør Ultra Flux® på overflatene som skal sammenføres for optimale resultater.
  3. Plasser Silvaloy 355 Sølvloddetinn i kontakt med det oppvarmede metallet.
  4. La loddet smelte og flyte inn i skjøten, og sørg for full dekning.
  5. Fjern varmekilden og la skjøten kjøle seg naturlig.
- **Etterbruk:**
  - Rengjør loddeverktøyene umiddelbart etter bruk for å forhindre opphopning.
  - Inspiser de lodde skjøtene for å sikre at de er sikre.

## Kasseringsinstruksjoner

- Kasser eventuelt resterende loddetinn og flux i henhold til lokale forskrifter for farlig avfall.
- Ikke kast loddet i vanlig husholdningsavfall.
- Kontakt din lokale avfallshåndteringsmyndighet for riktige kasseringsmetoder.

## **Kontaktinformasjon for videre støtte**

For eventuelle spørsmål eller bekymringer angående bruken av Silvaloy 355 Søvloddetinn, vennligst besøk produsentens nettside eller kontakt din lokale distributør for hjelp.

Ved å følge disse sikkerhetsinstruksjonene kan du sikre en trygg og effektiv opplevelse mens du bruker Brownells Silvaloy 355 Søvloddetinn. Takk for at du prioriterer sikkerhet i prosjektene dine.

# Instrukcja Bezpieczeństwa dla Lutowia SILVALOY 355

## Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór lutowia Silvaloy 355 od Brownells. To wysokiej jakości, wolne od kadmu lut jest zaprojektowane do łączenia różnych metali, zapewniając mocne i niezawodne połączenia w Twoich projektach. Niniejsza instrukcja zawiera niezbędne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczne użytkowanie produktu zgodnie z Europejskim Rozporządzeniem w Sprawie Ogólnego Bezpieczeństwa Produktów (GPSR).

## Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Zawsze czytaj i rozumiej instrukcje dotyczące produktu przed jego użyciem.
- Upewnij się, że miejsce pracy jest dobrze wentylowane, aby zminimalizować narażenie na opary.
- Przechowuj lutowia z dala od dzieci i zwierząt domowych.
- Używaj odpowiednich środków ochrony osobistej (PPE), takich jak rękawice i gogle ochronne.
- Przechowuj lut w chłodnym, suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i źródeł ciepła.
- Utylizuj wszelkie odpady zgodnie z lokalnymi przepisami.

## Specyficzne Środki Ostrożności przy Użyciu

- **Identyfikacja zagrożeń:** Lut ma niską temperaturę topnienia i może powodować oparzenia, jeśli nie jest odpowiednio obsługiwany. Opary mogą być generowane podczas lutowania; wymagana jest odpowiednia wentylacja.
- **Unikanie zagrożeń:** Nie dotykaj lutowia gołymi rękami, gdy jest gorące. Upewnij się, że obszar lutowania jest wolny od materiałów łatwopalnych. Jeśli poczujesz zawroty głowy lub podrażnienie, natychmiast opuść to miejsce i weź świeże powietrze.
- **Ostrzeżenia wiekowe:** Produkt nie jest odpowiedni do użycia przez dzieci. Wymagana jest nadzór dorosłych, gdy jest używany przez osoby z ograniczonym doświadczeniem.

## Instrukcje dotyczące Instalacji i Użytkowania

- **Przygotowanie:** Zbierz wszystkie niezbędne narzędzia i materiały przed rozpoczęciem. Upewnij się, że metale, które mają być połączone, są czyste i wolne od zanieczyszczeń.
- **Proces lutowania:**
  1. Podgrzej lutownicę do odpowiedniej temperatury.
  2. Nałóż Ultra Flux® na powierzchnie, które mają być połączone, aby uzyskać optymalne rezultaty.
  3. Umieść lut Silvaloy 355 w kontakcie z podgrzewanym metalem.
  4. Pozwól lutowi stopnieć i przepłynąć do połączenia, zapewniając pełne pokrycie.
  5. Usuń źródło ciepła i pozwól połączeniu naturalnie ostygnąć.
- **Pielęgnacja po użyciu:** Natychmiast po użyciu oczyść narzędzia lutownicze, aby zapobiec gromadzeniu się osadów. Sprawdź połączenia lutowane, aby upewnić się, że są pewne.

## Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj wszelkie pozostałości lutowia i fluxu zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych.
- Nie wyrzucaj lutowia do zwykłych odpadów domowych.
- Skonsultuj się z lokalnym organem zarządzającym odpadami w celu uzyskania właściwych metod utylizacji.

## **Informacje Kontaktowe w Celach Dalszego Wsparcia**

W przypadku jakichkolwiek pytań lub wątpliwości dotyczących użycia lutowni Silvaloy 355, prosimy o zapoznanie się z witryną producenta lub skontaktowanie się z lokalnym dystrybutorem w celu uzyskania pomocy.

Przestrzegając tych wskazówek dotyczących bezpieczeństwa, możesz zapewnić sobie bezpieczne i skuteczne doświadczenie podczas używania lutowni Silvaloy 355 od Brownells. Dziękujemy za priorytetowe traktowanie bezpieczeństwa w Twoich projektach.

# Säkerhetsinstruktionsguide för SILVALOY 355 Silver Solder

## Introduktion

Tack för att du valt Brownells Silvaloy 355 Silver Solder. Denna högkvalitativa, kadmiumfria lödning är utformad för att sammanfoga olika metaller och säkerställa starka och pålitliga fogar för dina projekt. Denna guide ger viktiga säkerhetsinstruktioner för att säkerställa säker användning av denna produkt i enlighet med EU:s allmänna produkt säkerhetsförordning (GPSR).

## Allmänna säkerhetsriktlinjer

- Läs alltid och förstå produktens instruktioner innan användning.
- Se till att arbetsområdet är välventilerat för att minimera exponering för ångor.
- Håll lödningen borta från barn och husdjur.
- Använd lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) såsom handskar och skyddsglasögon.
- Förvara lödningen på en sval, torr plats borta från direkt solljus och värmekällor.
- Kassera eventuella avfallsmaterial i enlighet med lokala föreskrifter.

## Specifika säkerhetsåtgärder för användning

- **Riskidentifiering:** Lödningen har en låg smältpunkt och kan orsaka brännskador om den hanteras felaktigt. Ångor kan genereras under lödning; korrekt ventilation krävs.
- **Undvika faror:** Rör inte lödningen med bar hud när den är uppvärmd. Se till att lödningsområdet är fritt från brännbara material. Om du upplever yrsel eller irritation, lämna området omedelbart och sök frisk luft.
- **Åldersspecifika varningar:** Denna produkt är inte lämplig för användning av barn. Vuxen övervakning krävs när den används av personer med begränsad erfarenhet.

## Instruktioner för installation och användning

- **Förberedelse:** Samla alla nödvändiga verktyg och material innan du börjar. Se till att metallerna som ska sammanfogas är rena och fria från föroreningar.
- **Lödningsprocess:**
  1. Värm lödkolven till rätt temperatur.
  2. Applicera Ultra Flux® på ytorna som ska sammanfogas för optimala resultat.
  3. Placera Silvaloy 355 Silver Solder i kontakt med den uppvärmda metallen.
  4. Låt lödningen smälta och flyta in i fogarna, vilket säkerställer fullständig täckning.
  5. Ta bort värmekällan och låt fogarna svalna naturligt.
- **Efteranvändning:** Rengör lödningsverktygen omedelbart efter användning för att förhindra uppbyggnad. Inspektera de lödda fogarna för att säkerställa att de är säkra.

## Kassationsinstruktioner

- Kassera eventuella överblivna löd och flussmaterial i enlighet med lokala regler för farligt avfall.
- Kassera inte lödning i vanlig hushållssopor.
- Kontakta din lokala avfallshanteringsmyndighet för korrekt kassationsmetod.

## Kontaktinformation för vidare support

För eventuella frågor eller bekymmer angående användningen av Silvaloy 355 Silver Solder, vänligen besök

tillverkarens webbplats eller kontakta din lokala distributör för hjälp.

Genom att följa dessa säkerhetsinstruktioner kan du säkerställa en säker och effektiv upplevelse när du använder Brownells Silvaloy 355 Silver Solder. Tack för att du prioriterar säkerhet i dina projekt.

# Bezpečnostní pokyny pro SILVALOY 355 Silver Solder

## Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali pájecí materiál Brownells Silvaloy 355 Silver Solder. Tento vysoce kvalitní, bezkadmiový pájecí materiál je určen pro spojování různých kovů a zajišťuje silné a spolehlivé spoje pro vaše projekty. Tento průvodce poskytuje základní bezpečnostní pokyny pro zajištění bezpečného používání tohoto produktu v souladu s Obecnou evropskou regulací o bezpečnosti výrobků (GPSR).

## Obecné bezpečnostní pokyny

- Vždy si přečtěte a pochopte pokyny k produktu před jeho použitím.
- Zajistěte, aby pracovní prostor byl dobře větraný, aby se minimalizovala expozice výparům.
- Držte pájecí materiál mimo dosah dětí a domácích zvířat.
- Používejte vhodné osobní ochranné prostředky (OOP), jako jsou rukavice a ochranné brýle.
- Skladujte pájecí materiál na chladném a suchém místě, mimo přímé sluneční světlo a tepelné zdroje.
- Likvidujte veškeré odpadní materiály v souladu s místními předpisy.

## Specifická bezpečnostní opatření při používání

- **Identifikace nebezpečí:** Pájecí materiál má nízkou teplotu tání a může způsobit popáleniny, pokud je nesprávně manipulován. Během pájení mohou vznikat výpary; je vyžadováno správné větrání.
- **Vyhýbání se nebezpečím:**
  - Nedotýkejte se pájecího materiálu holou kůží, když je zahřátý.
  - Zajistěte, aby byla pájecí plocha bez hořlavých materiálů.
  - Pokud pocítíte závratě nebo podráždění, okamžitě opusťte prostor a vyhledejte čerstvý vzduch.
- **Varování specifická pro věk:** Tento produkt není vhodný pro děti. Je požadován dohled dospělého, pokud je používán osobami s omezenými zkušenostmi.

## Pokyny pro instalaci a používání

- **Příprava:**
  - Shromážděte všechny potřebné nástroje a materiály před zahájením.
  - Ujistěte se, že kovy, které mají být spojeny, jsou čisté a bez kontaminantů.
- **Pájecí proces:**
  1. Zahřejte pájecí železo na odpovídající teplotu.
  2. Aplikujte Ultra Flux® na povrchy, které mají být spojeny, pro optimální výsledky.
  3. Umístěte pájecí materiál Silvaloy 355 Silver Solder do kontaktu se zahřátým kovem.
  4. Nechte pájecí materiál roztavit a proudit do spoje, aby bylo zajištěno úplné pokrytí.
  5. Odstraňte zdroj tepla a nechte spoj přirozeně vychladnout.
- **Údržba po použití:**
  - Ihned po použití vyčistěte pájecí nástroje, abyste zabránili hromadění.
  - Zkontrolujte pájené spoje, abyste se ujistili, že jsou bezpečné.

## Pokyny pro likvidaci

- Likvidujte veškerý zbylý pájecí materiál a flux v souladu s místními předpisy o nebezpečném odpadu.
- Nepokládejte pájecí materiál do běžného domácího odpadu.
- Konzultujte místní úřad pro správu odpadů ohledně správných metod likvidace.

## **Kontaktní informace pro další podporu**

Pro jakékoli otázky nebo obavy ohledně použití pájecího materiálu Silvaloy 355 Silver Solder se prosím obraťte na webové stránky výrobce nebo kontaktujte svého místního distributora pro pomoc.

Dodržováním těchto bezpečnostních pokynů můžete zajistit bezpečné a efektivní používání pájecího materiálu Brownells Silvaloy 355 Silver Solder. Děkujeme, že kladete důraz na bezpečnost ve svých projektech.