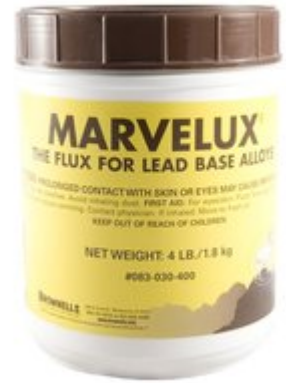


MARVELUX® BULLET CASTING FLUX 64OZ

Non-Smoking Non-Fuming Odorless Flux

MARVELUX® BULLET CASTING FLUX The Brownells MARVELUX® Bullet Casting Flux is a premier choice for both professional and hobbyist bullet casters, effectively reducing dross formation and enhancing the fluidity of bullet alloys. Introduced in 1971, MARVELUX® has been a trusted flux in the bullet casting community. Its non-corrosive nature ensures that iron and steel equipment remain free from rust, and it does not produce fumes that can cause corrosion, unlike sal-ammoniac-based fluxes. Regular use of MARVELUX® keeps casting pots clean and rust-free. Additionally, it is non-smoking, flameless, and odorless, providing a safer and more pleasant casting experience. MARVELUX® is superior to traditional fluxes like beeswax, tallow, paraffin, and rosin, as it doesn't emit unpleasant odors during use. Key Features: Non-Corrosive: Safe for iron and steel, preventing rust formation. Fume-Free: Does not emit corrosive fumes, ensuring a safer casting environment. Reduces Dross Formation: Enhances the fluidity of bullet alloys for better fill-out. User-Friendly: Non-smoking, flameless, and odorless, improving the casting experience. Specifications: Available Sizes: ½ lb. (8oz / 226g), 1 lb. (16oz / 453g), and 4 lb. (64oz / 1.8kg) jars. Application: Suitable for any lead alloy melt intended for casting bullets or swaging cores. Incorporating Brownells MARVELUX® Bullet Casting Flux into your bullet casting process ensures cleaner melts and higher-quality bullets, making it an essential component for achieving optimal casting results.



Attributes

- Name: MARVELUX® BULLET CASTING FLUX 64OZ
- Manufacturer: BROWNELLS
- Product no.: 083030400
- Mfr. No.: NONE
- Color: Yellow
- Container Size: 64 oz
- Weight: 4 lb
- Delivery weight: 1.973kg
- Shipping height: 163mm
- Shipping width: 124mm
- Shipping length: 124mm
- UPC: 050806104921

Item details

Made in USA

Table of Contents

- [Startpage](#)
- [Deutsch: Sicherheitshinweise für MARVELUX® BULLET CASTING FLUX](#)
- [English: MARVELUX® Bullet Casting Flux Safety Instruction Guide](#)
- [Español: Guía de Instrucciones de Seguridad para MARVELUX® BULLET CASTING FLUX](#)
- [Français: Guide de Sécurité pour l'Utilisation du MARVELUX® BULLET CASTING FLUX](#)
- [Italiano: Guida alle Istruzioni di Sicurezza per MARVELUX® BULLET CASTING FLUX](#)
- [Polski: Instrukcja Bezpieczeństwa dla MARVELUX® BULLET CASTING FLUX](#)
- [Český: Návod k použití a bezpečnostní pokyny pro MARVELUX® BULLET CASTING FLUX](#)

Sicherheitshinweise für MARVELUX® BULLET CASTING FLUX

Einführung

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf des MARVELUX® BULLET CASTING FLUX von Brownells. Dieses Produkt wurde entwickelt, um Ihnen beim Gießen von Geschossen zu helfen und gleichzeitig die Sicherheit zu gewährleisten. Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch, um sicherzustellen, dass Sie das Produkt sicher und effektiv verwenden.

Allgemeine Sicherheitsrichtlinien

- Verwenden Sie das Produkt nur gemäß den Anweisungen.
- Lagern Sie das Produkt an einem kühlen, trockenen Ort, außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Überprüfen Sie das Produkt regelmäßig auf Beschädigungen oder Verunreinigungen.
- Im Falle eines Unfalls oder einer unsicheren Situation, melden Sie dies umgehend den zuständigen Behörden.
- Halten Sie sich über Rückrufinformationen auf der EU Safety Gate Plattform auf dem Laufenden.

Spezifische Sicherheitsvorkehrungen für die Verwendung

- **Nicht korrosiv:** MARVELUX® ist sicher für Eisen und Stahl und verhindert Rostbildung.
- **Dampffrei:** Das Produkt gibt keine korrosiven Dämpfe ab, was eine sicherere Gießumgebung gewährleistet.
- **Rauchfrei und geruchlos:** Dies verbessert das GießErlebnis und reduziert gesundheitliche Risiken.
- **Vermeiden Sie Hautkontakt:** Tragen Sie geeignete Schutzhandschuhe, um Hautirritationen zu vermeiden.
- **Augenschutz:** Verwenden Sie eine Schutzbrille, um Ihre Augen vor Spritzern zu schützen.
- **Belüftung:** Stellen Sie sicher, dass der Arbeitsbereich gut belüftet ist, um mögliche Dämpfe zu vermeiden.

Anweisungen zur Installation und Nutzung

- **Vorbereitung:** Stellen Sie sicher, dass alle benötigten Materialien und Werkzeuge bereitliegen, bevor Sie mit dem Gießen beginnen.
- **Gießen:**
 - Fügen Sie die empfohlene Menge MARVELUX® BULLET CASTING FLUX zu Ihrer Bleilegierung hinzu.
 - Rühren Sie die Mischung gründlich um, um eine gleichmäßige Verteilung zu gewährleisten.
 - Gießen Sie die Legierung in die Formen, nachdem Sie sich vergewissert haben, dass die Temperatur angemessen ist.
- **Nach dem Gießen:** Lassen Sie die Gussformen vollständig abkühlen, bevor Sie die Geschosse entnehmen.
- **Reinigung:** Reinigen Sie die Gießgeräte nach jedem Gebrauch, um Rückstände zu entfernen und die Lebensdauer der Geräte zu verlängern.

Entsorgungsanweisungen

- Entsorgen Sie das Produkt und die Verpackung gemäß den örtlichen Vorschriften für gefährliche Abfälle.
- Stellen Sie sicher, dass das Produkt nicht in die Umwelt gelangt.
- Fragen Sie bei Ihrer lokalen Entsorgungsstelle nach, wie Sie das Produkt sicher entsorgen können.

Kontaktinformationen für weitere Unterstützung

Für Fragen oder Unterstützung bezüglich des MARVELUX® BULLET CASTING FLUX wenden Sie sich bitte an den Hersteller oder den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Sie können auch die EU Safety Gate Plattform besuchen, um Informationen zu Rückrufen und Sicherheitswarnungen zu erhalten.

Bitte beachten Sie, dass Sicherheit immer an erster Stelle stehen sollte. Befolgen Sie diese Richtlinien, um eine sichere und effektive Verwendung des MARVELUX® BULLET CASTING FLUX zu gewährleisten.

MARVELUX® Bullet Casting Flux Safety Instruction Guide

Introduction

Thank you for choosing MARVELUX® Bullet Casting Flux. This guide provides essential safety instructions to ensure the safe and effective use of this product. Please read and follow these guidelines carefully to minimize risks and achieve optimal results in your bullet casting process.

General Safety Guidelines

- Always use MARVELUX® Bullet Casting Flux in a wellventilated area to ensure proper air circulation.
- Keep the product out of reach of children and pets.
- Avoid contact with skin and eyes. If contact occurs, rinse thoroughly with water and seek medical advice if irritation persists.
- Do not ingest the product. If ingested, seek medical attention immediately.
- Store the product in its original container, tightly closed, and in a cool, dry place away from direct sunlight.
- Regularly check for any signs of damage to the container. If damaged, discontinue use and dispose of the product safely.

Specific Safety Precautions for Use

- Use personal protective equipment (PPE) such as gloves and safety goggles when handling the product.
- Ensure that all casting equipment is clean and free from rust before use to prevent contamination.
- Do not mix MARVELUX® with any other fluxes or chemicals unless specified by the manufacturer.
- Be cautious of hot surfaces and molten metal during the casting process to avoid burns.
- In case of a fire, use a suitable fire extinguisher. Do not use water to extinguish metal fires.

Instructions for Installation and Usage

1. Preparation:

- Gather all necessary equipment, including a clean casting pot, lead alloy, and MARVELUX® Bullet Casting Flux.
- Ensure that your work area is clean and free of flammable materials.

2. Using MARVELUX® Bullet Casting Flux:

- Heat the lead alloy in your casting pot to the desired temperature.
- Once the alloy is molten, add a small amount of MARVELUX® Bullet Casting Flux to the surface.
- Stir gently to ensure even distribution and to help reduce dross formation.
- Continue to monitor the alloy's temperature and maintain proper ventilation during the process.

3. PostUse:

- Allow the casting pot to cool down completely before handling.
- Clean the casting pot and any tools used with warm, soapy water after use to prevent buildup and maintain equipment.

Disposal Instructions

- Dispose of any unused product and residues in accordance with local regulations.
- Do not dispose of MARVELUX® Bullet Casting Flux in household waste. Check with local waste management authorities for proper disposal methods.

Contact Information for Further Support

For any questions or concerns regarding the safety and use of MARVELUX® Bullet Casting Flux, please refer to the manufacturer's contact information provided on the product packaging or visit the manufacturer's website for more resources.

By following these safety instructions, you can ensure a safer and more effective bullet casting experience with MARVELUX® Bullet Casting Flux. Thank you for your attention to these important guidelines.

Guía de Instrucciones de Seguridad para MARVELUX® BULLET CASTING FLUX

Introducción

Bienvenido a la guía de instrucciones de seguridad para el MARVELUX® Bullet Casting Flux de Brownells. Este producto ha sido diseñado para mejorar el proceso de fundición de balas, garantizando una experiencia segura y efectiva. Esta guía te proporcionará información importante sobre cómo usar este producto de manera segura y eficiente, cumpliendo con las regulaciones de seguridad de la UE.

Directrices Generales de Seguridad

- **Uso Seguro:** Asegúrate de utilizar el MARVELUX® Bullet Casting Flux en un área bien ventilada para evitar la acumulación de vapores.
- **Almacenamiento:** Guarda el producto en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños y mascotas.
- **Verificación de Producto:** Antes de usar, verifica que el envase esté en buenas condiciones y que no presente fugas o daños.
- **Uso Personal:** Este producto no está destinado para ser utilizado por personas menores de 18 años sin supervisión adecuada.

Precauciones de Seguridad Específicas para el Uso

- **Protección Personal:** Usa gafas de seguridad y guantes al manipular el flux para evitar el contacto con la piel y los ojos.
- **Evita la Inhalación:** No inhales los vapores. Si sientes molestias, abandona el área y busca aire fresco.
- **Prevención de Incendios:** Mantén el producto alejado de fuentes de ignición y calor, ya que aunque es sin llama, es mejor prevenir.
- **No Mezclar:** No mezcles el flux con otros productos químicos o materiales no recomendados, ya que esto puede generar reacciones peligrosas.

Instrucciones para la Instalación y Uso

1. **Preparación:** Antes de usar el MARVELUX® Bullet Casting Flux, asegúrate de que el equipo de fundición esté limpio y libre de óxido.
2. **Aplicación:** Agrega la cantidad adecuada de flux al metal fundido según las instrucciones del fabricante de tu equipo de fundición.
3. **Mezcla:** Revuelve suavemente el flux en el metal fundido para asegurar una distribución uniforme.
4. **Observación:** Mantente atento a la formación de escoria y ajusta la cantidad de flux según sea necesario para mantener la fluidez del metal.
5. **Finalización:** Una vez completada la fundición, asegúrate de limpiar el equipo de fundición para evitar la acumulación de residuos.

Instrucciones de Eliminación

- **Eliminación de Residuos:** Los residuos del flux deben ser eliminados de acuerdo con las regulaciones locales sobre desechos peligrosos. Consulta con las autoridades locales sobre la eliminación adecuada.
- **Envase:** El envase vacío debe ser reciclado o desechado de acuerdo con las normativas de reciclaje de tu área.

Información de Contacto para Soporte Adicional

Para consultas adicionales sobre la seguridad del producto, busca el contacto del fabricante o distribuidor en tu región.

Recuerda que el uso seguro y responsable del MARVELUX® Bullet Casting Flux es fundamental para disfrutar de una experiencia de fundición exitosa. Mantente informado sobre las actualizaciones de seguridad y las recomendaciones del fabricante.

Guide de Sécurité pour l'Utilisation du MARVELUX® BULLET CASTING FLUX

Introduction

Le MARVELUX® Bullet Casting Flux de Brownells est un produit conçu pour améliorer le processus de fonte des balles. Bien qu'il soit sûr lorsqu'il est utilisé correctement, il est important de suivre certaines directives de sécurité pour garantir une utilisation optimale et sécurisée.

Directives de Sécurité Générales

- Assurez-vous de lire et de comprendre toutes les instructions avant d'utiliser le produit.
- Conservez le flux hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne pas utiliser le produit en cas de dommages visibles au contenant.
- Ne pas ingérer le produit. En cas d'ingestion, contactez immédiatement un professionnel de santé.
- Évitez le contact prolongé avec la peau. En cas de contact, rincez abondamment à l'eau.
- Utilisez le flux dans un espace bien ventilé pour éviter l'accumulation de fumées.

Précautions de Sécurité Spécifiques à l'Utilisation

- **Non corrosif** : Le MARVELUX® est conçu pour être sûr pour les équipements en fer et en acier, mais veillez à ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.
- **Sans fumée** : Bien qu'il ne produise pas de fumées nocives, il est recommandé de travailler dans un endroit aéré.
- **Réduction des scories** : Pour éviter la formation de scories, assurez-vous que votre alliage de plomb est propre avant d'ajouter le flux.
- **Facilité d'utilisation** : Suivez les instructions de dosage pour garantir une utilisation efficace et sécurisée.

Instructions pour l'Installation et l'Utilisation

1. Préparation :

- Assurez-vous que votre espace de travail est propre et bien ventilé.
- Rassemblez tous les outils nécessaires pour la fonte des balles.

2. Utilisation du MARVELUX® :

- Ajoutez la quantité recommandée de MARVELUX® Bullet Casting Flux à votre alliage de plomb fondu.
- Mélangez soigneusement pour assurer une distribution uniforme.
- Évitez de surcharger votre pot de fonte pour prévenir les débordements.

3. Surveillance :

- Surveillez le processus de fonte pour détecter toute anomalie.
- Ne laissez jamais le flux ou l'alliage de plomb sans surveillance pendant le processus de fonte.

Instructions de Mise au Rebut

- Ne jetez pas le MARVELUX® dans les égouts ou dans l'environnement.
- Suivez les réglementations locales concernant l'élimination des produits chimiques.
- Consultez les services de gestion des déchets de votre région pour des instructions spécifiques.

Informations de Contact pour un Support Supplémentaire

Pour toute question ou préoccupation concernant la sécurité du produit, veuillez contacter le service client de Brownells ou consulter le site web de l'entreprise pour des informations supplémentaires.

En suivant ces directives, vous garantissez non seulement votre sécurité, mais aussi celle des autres lors de l'utilisation du MARVELUX® Bullet Casting Flux. Veuillez toujours rester vigilant et informé sur les meilleures pratiques de sécurité.

Guida alle Istruzioni di Sicurezza per MARVELUX® BULLET CASTING FLUX

Introduzione

Benvenuto nella guida alle istruzioni di sicurezza per il MARVELUX® Bullet Casting Flux di Brownells. Questa guida è progettata per garantire un uso sicuro e responsabile del prodotto, in conformità con le normative europee sulla sicurezza dei prodotti. Ti invitiamo a leggere attentamente queste istruzioni per minimizzare i rischi e garantire un'esperienza di fusione sicura ed efficace.

Linee Guida Generali di Sicurezza

- Assicurati di utilizzare il prodotto in un'area ben ventilata per evitare l'accumulo di fumi.
- Indossa sempre dispositivi di protezione individuale (DPI), come guanti e occhiali protettivi, per proteggerti da eventuali schizzi o vapori.
- Tieni il prodotto lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non ingerire il prodotto e non utilizzarlo per scopi diversi da quelli previsti.
- Segui sempre le istruzioni del produttore per l'uso e lo stoccaggio del prodotto.

Precauzioni di Sicurezza Specifiche per l'Uso

- Non utilizzare il MARVELUX® Bullet Casting Flux in presenza di fiamme libere o fonti di calore.
- Evita il contatto diretto con la pelle. In caso di contatto, lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone.
- Non mescolare il flux con altri materiali chimici o flussi a base di salammoniac.
- In caso di inalazione di fumi, spostati immediatamente in un'area ben ventilata e cerca assistenza medica se necessario.
- Controlla frequentemente il forno di fusione per assicurarti che non ci siano segni di ruggine o contaminazione.

Istruzioni per l'Installazione e l'Uso

1. Preparazione:

- Assicurati che il forno di fusione sia pulito e privo di ruggine.
- Indossa guanti e occhiali protettivi prima di maneggiare il prodotto.

2. Applicazione:

- Aggiungi il MARVELUX® Bullet Casting Flux direttamente alla lega di piombo fusa nel forno.
- Mescola delicatamente per assicurarti che il flux si distribuisca uniformemente.

3. Controllo della Fusione:

- Monitora attentamente la temperatura del forno e la fluidità della lega.
- Rimuovi eventuali scorie che si formano sulla superficie della lega.

4. Pulizia:

- Dopo l'uso, assicurati di pulire il forno di fusione e rimuovere eventuali residui di flux.

Istruzioni per lo Smaltimento

- Non gettare il prodotto nel normale rifiuto domestico.
- Segui le normative locali per lo smaltimento di prodotti chimici e materiali pericolosi.
- Contatta il tuo comune o un centro di smaltimento autorizzato per informazioni specifiche sullo smaltimento del prodotto.

Informazioni di Contatto per Ulteriori Supporto

Per ulteriori informazioni sulla sicurezza del prodotto, segnalazioni di incidenti o richieste di chiarimenti, ti invitiamo a contattare il tuo rivenditore di fiducia o visitare il sito web ufficiale di Brownells.

Conclusione

Seguendo queste istruzioni di sicurezza, puoi garantire un uso sicuro e responsabile del MARVELUX® Bullet Casting Flux. Ricorda che la sicurezza è una priorità e che è fondamentale seguire tutte le linee guida per proteggere te stesso e gli altri durante il processo di fusione.

Instrukcja Bezpieczeństwa dla MARVELUX® BULLET CASTING FLUX

Wprowadzenie

Dziękujemy za wybór MARVELUX® Bullet Casting Flux od Brownells. Ten produkt został zaprojektowany, aby poprawić jakość odlewania pocisków oraz zapewnić bezpieczne i efektywne użytkowanie. Niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, użytkowania i utylizacji produktu, zgodne z regulacjami Unii Europejskiej w zakresie bezpieczeństwa produktów.

Ogólne Wytyczne Bezpieczeństwa

- Używaj produktu zgodnie z instrukcjami zawartymi w tej instrukcji, aby zapewnić jego bezpieczne użytkowanie.
- Przechowuj produkt w oryginalnym opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, z dala od dzieci i zwierząt.
- Nie stosuj produktu w sposób niezgodny z jego przeznaczeniem.
- Regularnie sprawdzaj informacje o ewentualnych wezwaniach do zwrotu produktu na platformie Safety Gate Unii Europejskiej.

Specyficzne Środki Ostrożności podczas Użytkowania

- Przed użyciem produktu upewnij się, że wszystkie narzędzia i sprzęt są czyste i w dobrym stanie.
- Unikaj kontaktu z oczami i skórą. W przypadku kontaktu, przemyj dokładnie wodą.
- Używaj w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, aby zminimalizować wdychanie jakichkolwiek oparów.
- Nie stosuj produktu w pobliżu źródeł ognia lub wysokich temperatur.
- Nie spożywaj ani nie pij żadnych płynów podczas pracy z produktem.

Instrukcje dotyczące Instalacji i Użytkowania

- **Przygotowanie:** Upewnij się, że kocioł odlewniczy jest czysty i gotowy do użycia.
- **Dodawanie Fluxu:** Dodaj odpowiednią ilość MARVELUX® Bullet Casting Flux do stopu ołowiu w kotle, zgodnie z zaleceniami producenta.
- **Topnienie:** Podgrzewaj stop do odpowiedniej temperatury, unikając przegrzania.
- **Odlewanie:** Po stopnieniu, użyj fluxu do poprawy płynności stopu i redukcji powstawania żużlu. Pracuj w dobrze wentylowanym miejscu, aby zapewnić bezpieczeństwo.
- **Czyszczenie:** Po zakończeniu pracy, oczyść kocioł i narzędzia, aby uniknąć korozji.

Instrukcje Utylizacji

- Utylizuj wszelkie pozostałości produktu zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów niebezpiecznych.
- Nie wrzucaj produktu do kanalizacji ani do ognia.
- Sprawdź lokalne przepisy dotyczące utylizacji chemikaliów, aby zapewnić odpowiednie postępowanie.

Informacje Kontaktowe

W przypadku pytań dotyczących bezpieczeństwa lub użytkowania produktu, skontaktuj się z przedstawicielem swojego lokalnego dostawcy lub producenta.

Dziękujemy za przestrzeganie tych wytycznych i życzymy udanego odlewania!

Návod k použití a bezpečnostní pokyny pro MARVELUX® BULLET CASTING FLUX

Úvod

Děkujeme, že jste si zakoupili MARVELUX® BULLET CASTING FLUX od společnosti Brownells. Tento produkt je určen pro profesionální i amatérské výrobce projektilů a je navržen tak, aby zvyšoval efektivitu odlévání a snižoval tvorbu strusky. Aby bylo zajištěno bezpečné používání, prosím, přečtěte si následující pokyny a doporučení.

Obecné bezpečnostní pokyny

- Před použitím si vždy přečtěte etiketu a všechny pokyny.
- Udržujte produkt mimo dosah dětí a zvířat.
- Používejte výrobek pouze pro zamýšlený účel.
- Při práci s MARVELUX® BULLET CASTING FLUX noste vhodné ochranné pomůcky, včetně rukavic a ochranných brýlí.
- Zajistěte dostatečné větrání v pracovním prostoru.
- V případě kontaktu s pokožkou nebo očima, důkladně omyjte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc, pokud dojde k podráždění.

Specifické bezpečnostní pokyny pro použití

- Nepoužívejte MARVELUX® BULLET CASTING FLUX v blízkosti otevřeného ohně nebo zdrojů vysoké teploty.
- Skladujte v chladu a suchu, mimo přímé sluneční světlo.
- Při odlévání se ujistěte, že je pracovní plocha čistá a suchá.
- Při manipulaci s horkými materiály používejte ochranné pomůcky, abyste se vyhnuli popáleninám.
- Nepoužívejte produkt, pokud je obal poškozený nebo pokud je produkt znečištěný.

Pokyny pro instalaci a použití

1. Příprava pracovního prostoru:

- Ujistěte se, že máte dostatečný prostor pro práci a že je pracovní plocha čistá.
- Zajistěte si potřebné nástroje a ochranné pomůcky.

2. Použití MARVELUX® BULLET CASTING FLUX:

- Otevřete obal a vezměte doporučené množství fluxu.
- Přidejte flux do taveniny olovené slitiny podle pokynů výrobce.
- Míchejte taveninu, aby se flux rovnoměrně rozptýlil.
- Pokračujte v odlévání projektilů podle vašich standardních postupů.

3. Údržba pracovního prostoru:

- Po dokončení práce důkladně vyčistěte pracovní plochu.
- Uložte zbylý flux na suché a chladné místo.

Pokyny pro likvidaci

- Nevyhazujte zbylé množství fluxu do běžného odpadu.
- Postupujte podle místních předpisů pro likvidaci chemických látek a nebezpečných materiálů.
- Ujistěte se, že obal je prázdný a čistý, než jej vyhodíte.

Kontaktní informace pro další podporu

Pro další informace a podporu se obraťte na svého prodejce nebo navštivte webové stránky výrobce.

Tento návod k použití a bezpečnostní pokyny byly vytvořeny v souladu s evropskou legislativou o bezpečnosti výrobků (EU GPSR). Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečné a efektivní používání MARVELUX® BULLET CASTING FLUX.