

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname: Befestigungsdrahtschlaufen aus galvanisiertem Stahldraht (ca. 18 cm)

Verwendung:

- Zur Montage von Rollzäunen und verwandten Produkten an einem Rückenkonstrukt, z. B. zur Befestigung eines Bambus-Rollzauns an einem Doppelstabmattenzaun.
- Die Drahtschlaufen können u-förmig gebogen werden, um den Rollzaun mit der Rückenstütze zu verbinden.

Hersteller/Vertrieb: DE-COMmerce GmbH & Co. KG

Kontakt: Borgwardstraße 2 b-c, 48599 Gronau, Deutschland. Tel: 0049 2562 9919052, E-Mail: info@de-commerce.com

2. Mögliche Gefahren

Gefährdung für Gesundheit: Keine spezifischen Gefahren bei sachgemäßer Verwendung. Gefahr von Schnittverletzungen an den Drahtenden.

Gefährdung für die Umwelt: Nicht biologisch abbaubar, aber recycelbar.

Gefährdung durch physikalische Eigenschaften: Gefahr von Schnittverletzungen durch unsachgemäße Handhabung des Drahts.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Material: Galvanisierter Stahldraht

Oberflächen: Verzinkte Oberfläche für Korrosionsschutz

Gefährliche Bestandteile: Keine gefährlichen Stoffe gemäß GHS.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Hautkontakt: Bei Schnittverletzungen die Wunde desinfizieren und gegebenenfalls ärztliche Hilfe aufsuchen.

Bei Augenkontakt: Bei Kontakt mit Drahtenden Augen mit viel Wasser spülen. Arzt konsultieren, wenn Beschwerden anhalten.

Bei Verschlucken: Nicht relevant; das Produkt ist nicht zum Verzehr geeignet.

Bei Inhalation: Nicht relevant, da keine gefährlichen Dämpfe freigesetzt werden.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, Löschpulver oder Kohlendioxid (CO₂).

Besondere Gefahren im Brandfall: Bei der Verbrennung von Stahldraht könnten giftige Dämpfe freigesetzt werden.

Schutzausrüstung: Atemschutzgerät verwenden, um Rauchgase zu vermeiden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Vorgehen: Bei Verlust oder Beschädigung des Produkts sollte der Draht sorgfältig aufgenommen und recycelt werden, um Umweltverschmutzung zu vermeiden.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Drahtschlaufen vorsichtig handhaben, um Schnittverletzungen zu vermeiden. Nur für den vorgesehenen Zweck verwenden.

Lagerung: Trocken und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern, um Korrosion zu vermeiden. Kleine Drahtteile sicher aufbewahren, um Verletzungen oder Verlust zu vermeiden.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Handschutz: Schutzhandschuhe werden empfohlen, um Schnittverletzungen zu vermeiden.

Augenschutz: Schutzbrille bei der Handhabung von Drahtschlaufen empfohlen, um das Risiko von Splittern zu minimieren.

Körperschutz: Keine besonderen Anforderungen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild: Drahtschlaufen aus galvanisiertem Stahldraht in U-Form, ca. 18 cm lang.

Farbe: Silber (durch Verzinkung).

Geruch: Geruchlos.

Materialhärte: Fest und flexibel.

Brennbar: Nicht brennbar, aber bei hohen Temperaturen können sich Dämpfe entwickeln.

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität: Stabil unter normalen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen.

Zu vermeidende Bedingungen: Kontakt mit aggressiven Chemikalien oder extremen Temperaturen.

Unverträgliche Materialien: Keine bekannt.

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität: Keine bekannt.

Hautreizungen: Keine Reizung bei normalem Gebrauch; Schnittverletzungen sind jedoch möglich.

Sensibilisierung: Keine bekannten allergischen Reaktionen.

12. Umweltbezogene Angaben

Abbaubarkeit: Nicht biologisch abbaubar, aber recycelbar.

Gewässerschädlichkeit: Keine bekannten Gefahren bei sachgemäßer Entsorgung.

Hinweise zur Entsorgung: Drahtreste als Metallabfall entsorgen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produktentsorgung: Das Produkt ist als Metallabfall zu entsorgen.

Verpackung: Recyclingfähig, gemäß lokalen Vorschriften entsorgen.

14. Angaben zum Transport

Transportbedingungen: Kein Gefahrgut gemäß ADR/RID, IMDG, IATA.

Besondere Vorkehrungen: Vor mechanischen Beschädigungen und extremen Temperaturen schützen.

15. Rechtsvorschriften

Das Produkt unterliegt keinen spezifischen Kennzeichnungspflichten gemäß der EU-Verordnung über chemische Stoffe (REACH).

16. Sonstige Angaben

Dieses Sicherheitsdatenblatt basiert auf aktuellem Wissen und beschreibt die Sicherheitsanforderungen des Produkts. Es stellt keine Garantie für bestimmte Eigenschaften dar. Hinweis: Nur für den vorgesehenen Zweck verwenden, um Verletzungen zu vermeiden.

Safety Data Sheet

Product: Fastening Wire Loops (Galvanized Steel Wire, approx. 18 cm long)



1. Identification of the Substance/Mixture and Company

Product Name: Fastening Wire Loops (Galvanized Steel Wire, approx. 18 cm long)

Intended Use: For mounting roll fences and related products onto support structures (e.g., attaching bamboo roll fences to a double wire mesh fence). The wire loops can be bent into U-shapes to connect the roll fence with the support.

Manufacturer/Distributor: DE-COMMERCE GmbH & Co. KG

Contact Information: Borgwardstraße 2 b-c, 48599 Gronau, Germany. Phone: 0049 2562 9919052,

E-Mail: info@de-commerce.com

2. Hazard Identification

Health Hazards: No specific hazards under normal use. Risk of injury from sharp ends of the wire loops.

Environmental Hazards: Not biodegradable but fully recyclable.

Physical Hazards: Risk of injury from sharp wire edges or broken wire ends.

3. Composition/Information on Components

Material: Galvanized steel wire.

Dangerous Components: No hazardous components according to GHS.

4. First-Aid Measures

Skin Contact: Wash and disinfect any cuts or injuries. Seek medical attention if necessary.

Eye Contact: Flush with water. Seek medical attention if discomfort persists.

Ingestion: Not relevant, as the product is not meant for consumption.

Inhalation: Not relevant, as no hazardous fumes are produced.

5. Fire-Fighting Measures

Suitable Extinguishing Media: Water, foam, dry powder, or CO₂.

Specific Hazards in Case of Fire: Galvanized steel may release toxic fumes when exposed to fire.

Protective Equipment: Wear breathing apparatus to avoid inhaling smoke or fumes.

6. Measures in Case of Unintended Release

Procedure: No special measures required. Clean up any stray wire loops to avoid injury.

7. Handling and Storage

Handling: Use the product only for its intended purpose. Handle with care to avoid injury from sharp wire ends.

Storage: Store in a dry, cool place, away from direct sunlight.

8. Exposure Limits and Personal Protective Equipment

Hand Protection: Gloves recommended to prevent injury from sharp wire ends.

Eye Protection: Safety goggles recommended when handling the wire loops.

Body Protection: No special requirements.



DE-COMMERCE
Der Bambusspezialist

Safety Data Sheet

Product: Fastening Wire Loops (Galvanized Steel Wire, approx. 18 cm long)



9. Physical and Chemical Properties

Appearance: U-shaped wire loops made from galvanized steel.

Color: Steel gray.

Odor: Odorless.

Flammability: Not flammable.

10. Stability and Reactivity

Stability: Stable under normal handling and storage conditions.

Conditions to Avoid: Avoid exposure to extreme heat or fire.

Incompatible Materials: None known.

11. Toxicological Information

Acute Toxicity: Not applicable.

Skin Irritation: May cause cuts or abrasions if mishandled.

Sensitization: No known allergic reactions.

12. Ecological Information

Biodegradability: Not biodegradable, but fully recyclable.

Water Toxicity: No known environmental risks if disposed of properly.

13. Disposal Considerations

Product Disposal: Recycle as scrap metal.

Packaging Disposal: Dispose of in accordance with local regulations.

14. Transport Information

Transport Conditions: Not classified as hazardous according to ADR/RID, IMDG, IATA.

Special Precautions: None required.

15. Regulatory Information

The product does not fall under specific labeling requirements according to the EU Regulation on chemical substances (REACH).

16. Other Information

This safety data sheet is based on current knowledge and describes the safety requirements for the product. It does not guarantee any specific properties. Note: Use only as intended for mounting fences or related applications.



DE-COMMERCE
Der Bambusspezialist

1. Identification de la substance/préparation et de la société

Nom du produit: Boucles de fil de fixation (fil d'acier galvanisé, longueur environ 18 cm)

Utilisation prévue: Utilisé pour fixer des clôtures roulantes et d'autres produits similaires sur des structures de support (par exemple, fixer une clôture roulante en bambou sur une clôture à double fil). Les boucles de fil peuvent être pliées en forme de U pour relier la clôture roulante au support.

Fabricant/Distributeur: DE-COMMERCE GmbH & Co. KG

Coordonnées: Borgwardstraße 2 b-c, 48599 Gronau, Allemagne. Téléphone: 0049 2562 9919052,

E-Mail: info@de-commerce.com

2. Identification des dangers

Dangers pour la santé: Aucun risque spécifique lors d'une utilisation normale. Risque de blessure dû aux bords tranchants des boucles de fil.

Risques environnementaux: Non biodégradable, recyclable.

Risques physiques: Risque de blessures dues à des bords tranchants ou à des fils cassés.

3. Composition / Informations sur les ingrédients

Matériau: Fil d'acier galvanisé.

Composants dangereux: Aucun produit dangereux selon le système GHS.

4. Premiers secours

Contact avec la peau: Laver et désinfecter toute plaie ou blessure. Consulter un médecin si nécessaire.

Contact avec les yeux: Rincer avec de l'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Ingestion: Non pertinent, le produit n'est pas destiné à la consommation.

Inhalation: Non pertinent, aucun gaz toxique n'est libéré.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés: Eau, mousse, poudre ou CO₂.

Dangers spécifiques en cas d'incendie: Le fil galvanisé peut libérer des gaz toxiques en cas de combustion.

Équipements de protection: Utiliser un appareil de protection respiratoire pour éviter l'inhalation des fumées ou des vapeurs.

6. Mesures en cas de libération accidentelle

Procédure: Ramasser les boucles de fil tombées pour éviter les blessures. Éliminer les restes dans les déchets métalliques recyclables.

7. Manipulation et stockage

Manipulation: Utiliser uniquement à des fins prévues. Manipuler avec précaution pour éviter les blessures dues aux bords tranchants.

Stockage: Conserver dans un endroit sec et à l'abri de la lumière directe du soleil.

8. Limitation de l'exposition et équipements de protection individuelle

Protection des mains: Des gants sont recommandés pour éviter les blessures dues aux bords tranchants.

Protection des yeux: Des lunettes de protection sont recommandées lors de la manipulation des boucles de fil.

Protection du corps: Aucune exigence particulière.

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence: Boucles de fil en forme de U, en acier galvanisé.

Couleur: Gris acier.

Odeur: Inodore.

Inflammabilité: Le fil galvanisé n'est pas inflammable.

10. Stabilité et réactivité

Stabilité: Stable sous des conditions normales de stockage et d'utilisation.

Conditions à éviter: Éviter l'exposition à une chaleur intense ou à des flammes.

Matériaux incompatibles: Aucun connu.

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë: Non applicable.

Irritation de la peau: Peut provoquer des coupures ou des ecchymoses en cas de mauvaise manipulation.

Sensibilisation: Aucune réaction allergique connue.

12. Informations écologiques

Biodégradabilité: Non biodégradable, mais recyclable.

Danger pour les eaux: Aucun risque connu pour l'environnement lorsqu'il est éliminé correctement.

13. Élimination

Élimination du produit: Recyclage en tant que métal.

Élimination des emballages: Éliminer conformément aux règlements locaux.

14. Informations sur le transport

Conditions de transport: Produit non classé comme marchandise dangereuse selon les règlements ADR/RID, IMDG, IATA.

Précautions particulières: Protéger des températures extrêmes et des dommages mécaniques.

15. Réglementations

Le produit ne fait l'objet d'aucune obligation d'étiquetage spécifique selon le règlement REACH de l'UE.

16. Autres informations

Cette fiche de données de sécurité est basée sur les connaissances actuelles et décrit les exigences de sécurité du produit. Elle ne garantit pas des propriétés spécifiques. Remarque: Utiliser uniquement conformément aux instructions pour l'installation des clôtures ou applications similaires.

Ficha de Datos de Seguridad

Producto: Lazos de alambre de fijación (alambre de acero galvanizado, longitud aproximadamente 18 cm)



1. Identificación de la sustancia o mezcla y de la sociedad

Nombre del producto: Lazos de alambre de fijación (alambre de acero galvanizado, longitud aproximadamente 18 cm)

Uso previsto: Utilizado para fijar cercas enrollables y otros productos similares a estructuras de soporte (por ejemplo, fijar una cerca enrollable de bambú a una cerca de malla doble). Los lazos de alambre se pueden doblar en forma de U para conectar la cerca enrollable al soporte.

Fabricante/Distribuidor: DE-COMMERCE GmbH & Co. KG

Información de contacto: Borgwardstraße 2 b-c, 48599 Gronau, Alemania. Teléfono: 0049 2562 9919052, E-Mail: info@de-commerce.com

2. Identificación de peligros

Peligros para la salud: No existen riesgos específicos en condiciones normales de uso. Riesgo de lesiones debido a los bordes afilados de los lazos de alambre.

Riesgos para el medio ambiente: No biodegradable, reciclable.

Riesgos físicos: Riesgo de lesiones debido a bordes afilados o alambres rotos.

3. Composición/Información sobre los ingredientes

Material: Alambre de acero galvanizado.

Ingredientes peligrosos: Ningún ingrediente peligroso según el sistema GHS.

4. Primeros auxilios

Contacto con la piel: Lavar y desinfectar cualquier herida o corte. Consultar a un médico si es necesario.

Contacto con los ojos: Lavar con agua. Consultar a un médico si la irritación persiste.

Ingestión: No aplicable, el producto no está destinado a la ingestión.

Inhalación: No aplicable, no se liberan vapores peligrosos.

5. Medidas para combatir incendios

Medios de extinción adecuados: Agua, espuma, polvo o CO₂.

Peligros específicos en caso de incendio: El alambre galvanizado puede liberar gases tóxicos al quemarse.

Equipo de protección: Utilizar respiradores para evitar inhalar los humos o vapores.

6. Medidas en caso de liberación accidental

Procedimiento: Recoger los lazos de alambre caídos para evitar lesiones. Eliminar los residuos en la basura metálica reciclable.

7. Manejo y almacenamiento

Manejo: Usar únicamente para el propósito previsto. Manejar con cuidado para evitar lesiones debido a los bordes afilados.

Almacenamiento: Almacenar en un lugar seco y protegido de la luz solar directa.

8. Límites de exposición y equipo de protección personal

Protección de las manos: Se recomienda el uso de guantes para evitar lesiones por bordes afilados.

Protección ocular: Se recomienda el uso de gafas de protección al manipular los lazos de alambre.

Protección del cuerpo: No se requieren medidas especiales.



DE-COMMERCE
Der Bambusspezialist

Ficha de Datos de Seguridad

Producto: Lazos de alambre de fijación (alambre de acero galvanizado, longitud aproximadamente 18 cm)



9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia: Lazos de alambre en forma de U, de acero galvanizado.

Color: Gris acero.

Olor: Inodoro.

Inflamabilidad: No inflamable.

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

Condiciones a evitar: Evitar la exposición a temperaturas extremas o llamas.

Materiales incompatibles: Ninguno conocido.

11. Información toxicológica

Toxicidad aguda: No aplicable.

Irritación de la piel: Puede causar cortes o moretones con una manipulación inadecuada.

Sensibilización: No se conocen reacciones alérgicas.

12. Información ecológica

Biodegradabilidad: No biodegradable, pero reciclable.

Peligro para el agua: No se conocen riesgos para el medio ambiente si se elimina correctamente.

13. Eliminación

Eliminación del producto: Reciclar como metal.

Eliminación del embalaje: Eliminar según las normativas locales.

14. Información sobre el transporte

Condiciones de transporte: Producto no clasificado como mercancía peligrosa según ADR/RID, IMDG, IATA.

Precauciones especiales: Proteger de temperaturas extremas y daños mecánicos.

15. Regulaciones

El producto no está sujeto a requisitos de etiquetado específicos según el reglamento REACH de la UE.

16. Otra información

Esta hoja de datos de seguridad se basa en el conocimiento actual y describe los requisitos de seguridad del producto. No garantiza propiedades específicas. Nota: Usar únicamente según las instrucciones para la instalación de cercas o aplicaciones similares.



DE-COMMERCE
Der Bambusspezialist

Scheda di Sicurezza

Prodotto: Anelli di filo di fissaggio (filo d'acciaio zincato, lunghezza circa 18 cm)



1. Identificazione della Sostanza/Miscela e della Società

Nome del prodotto: Anelli di filo di fissaggio (filo d'acciaio zincato, lunghezza circa 18 cm)

Utilizzo previsto: Utilizzato per fissare recinzioni arrotolate e altri prodotti simili a strutture di supporto (ad esempio, fissare una recinzione arrotolata in bambù a una recinzione a doppio filo). Gli anelli di filo possono essere piegati a forma di U per collegare la recinzione arrotolata al supporto.

Produttore/Distributore: DE-COMMERCE GmbH & Co. KG

Informazioni di contatto: Borgwardstraße 2 b-c, 48599 Gronau, Germania. Telefono: 0049 2562 9919052,
E-Mail: info@de-commerce.com

2. Identificazione dei Pericoli

Pericoli per la salute: Nessun rischio specifico durante un uso corretto. Rischio di lesioni dovute ai bordi appuntiti degli anelli di filo.

Rischi per l'ambiente: Non biodegradabile, riciclabile.

Rischi fisici: Rischio di lesioni da bordi taglienti o fili rotti.

3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti

Materiale: Filo d'acciaio zincato.

Composizioni pericolose: Nessuna composizione pericolosa secondo il sistema GHS.

4. Misure di primo soccorso

Contatto con la pelle: Lavare e disinfettare qualsiasi ferita o lesione. Consultare un medico se necessario.

Contatto con gli occhi: Risciacquare con acqua. Consultare un medico se l'irritazione persiste.

Ingestione: Non applicabile, il prodotto non è destinato all'ingestione.

Inalazione: Non applicabile, non vengono rilasciati vapori pericolosi.

5. Misure di lotta contro gli incendi

Mezzi di estinzione appropriati: Acqua, schiuma, polvere o CO₂.

Pericoli specifici in caso di incendio: Il filo zincato potrebbe rilasciare gas tossici se bruciato.

Equipaggiamento di protezione: Utilizzare dispositivi di protezione respiratoria per evitare di inalare fumi o vapori.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Procedura: Raccogliere gli anelli di filo caduti per evitare lesioni. Eliminare i resti nel riciclaggio dei metalli.

7. Maneggio e stoccaggio

Maneggio: Utilizzare solo per lo scopo previsto. Maneggiare con attenzione per evitare lesioni da bordi appuntiti.

Stoccaggio: Conservare in un luogo asciutto e protetto dalla luce diretta del sole.

8. Limiti di esposizione e equipaggiamento di protezione individuale

Protezione delle mani: Si consiglia l'uso di guanti per evitare lesioni dovute ai bordi appuntiti.

Protezione degli occhi: Si consiglia di indossare occhiali di protezione quando si maneggiano gli anelli di filo.

Protezione del corpo: Non sono richieste misure particolari.



DE-COMMERCE
Der Bambusspezialist

Scheda di Sicurezza

Prodotto: Anelli di filo di fissaggio (filo d'acciaio zincato, lunghezza circa 18 cm)



9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto: Anelli di filo a forma di U, in acciaio zincato.

Colore: Grigio acciaio.

Odore: Inodore.

Infiammazione: Il filo galvanizzato non è infiammabile.

10. Stabilità e reattività

Stabilità: Stabile in normali condizioni di stoccaggio e utilizzo.

Condizioni da evitare: Evitare il contatto con fiamme o calore intenso.

Materiali incompatibili: Nessuno conosciuto.

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta: Non applicabile.

Irritazione della pelle: Può causare tagli o contusioni se maneggiato in modo improprio.

Sensibilizzazione: Non sono conosciute reazioni allergiche.

12. Informazioni ecologiche

Biodegradabilità: Non biodegradabile, ma riciclabile.

Pericolo per l'acqua: Non ci sono pericoli noti per l'ambiente se smaltito correttamente.

13. Smaltimento

Smaltimento del prodotto: Riciclare come metallo.

Smaltimento dell'imballaggio: Smaltire secondo le normative locali.

14. Informazioni sul trasporto

Condizioni di trasporto: Prodotto non classificato come merce pericolosa secondo ADR/RID, IMDG, IATA.

Precauzioni speciali: Proteggere da temperature estreme e danni meccanici.

15. Normative

Il prodotto non è soggetto a obblighi di etichettatura specifici secondo il regolamento REACH dell'UE.

16. Altre informazioni

Questa scheda di dati di sicurezza è basata sulle conoscenze attuali e descrive i requisiti di sicurezza del prodotto. Non garantisce proprietà specifiche. Nota: Utilizzare solo secondo le istruzioni per l'installazione di recinzioni o applicazioni simili.



DE-COMMERCE
Der Bambusspezialist

1. Identifiering av ämnet/blandningen och bolaget

Produktnamn: Fästtrådsöglor av galvaniserat ståldraht

Avsett användningsområde: Fästa rullstängsel och andra liknande produkter på en stöttande struktur, t.ex. en bamburullstängsel på ett dubbeltrådstängsel.

Tillverkare/Distributör: DE-COMMERCE GmbH & Co. KG

Kontaktinformation: Borgwardstraße 2 b-c, 48599 Gronau, Tyskland. Telefon: 0049 2562 9919052,

E-Mail: info@de-commerce.com

2. Faroidentifiering

Hälsorisker: Inga specifika risker vid korrekt användning. Risk för skärsår eller stickskador vid hantering av trådöglor.

Faror för miljön: Galvaniserad ståldraht är inte biologiskt nedbrytbar men kan återvinnas.

Fysiska egenskaper: Risk för skärsador på grund av felaktig hantering av kabeln.

3. Sammanfattning av innehåll och ingredienser

Material: Galvaniserad ståldraht

Ytor: Galvaniserad yta för korrosionsskydd

Farliga ämnen: Inga farliga ämnen enligt GHS.

4. Första hjälpen

Vid hudkontakt: Vid skärsår, desinficera såret och uppsök läkare vid behov.

Vid kontakt med ögonen: Vid kontakt med trådändar, skölj ögonen med rikligt med vatten. Kontakta läkare om symtomen kvarstår.

Vid förtäring: Ej relevant; produkten är inte lämplig för förtäring.

Vid inandning: Ej relevant eftersom inga farliga ångor frigörs.

5. Brandbekämpning

Lämpliga släckmedel: Vatten, skum, pulver eller koldioxid (CO₂).

Särskilda faror i händelse av brand: Brinnande ståltråd kan avge giftiga ångor.

Skyddsutrustning: Använd andningsskydd vid brand.

6. Åtgärder vid oavsiktlig utsläpp

Förfarande: Om produkten förloras eller skadas ska kabeln samlas in och återvinnas för att förhindra miljöförstöring.

7. Hantering och lagring

Hantering: Hantera trådbyglarna varsamt för att undvika skärsador. Använd endast för det avsedda ändamålet.

Förvaring: Förvara på en torr plats, skyddad från direkt solljus för att förhindra korrosion. Förvara små tråddelar på ett säkert sätt för att undvika skador eller förlust.

8. Begränsningar för exponering och personlig skyddsutrustning

Handskydd: Skyddshandskar rekommenderas för att undvika skärsador.

Ögonskydd: Skyddsglasögon rekommenderas vid hantering av trådöglor för att minimera risken för splitter.

Kroppsskydd: Inga särskilda krav.



9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: Trådöglor av galvaniserad ståltråd i U-form, ca 18 cm långa.

Färg: Silverfärgad (på grund av galvaniseringen).

Lukt: Luktlös.

Materiallets hårdhet: Fast och flexibelt.

Brandfarligt: Ej brandfarligt, men ångor kan utvecklas vid höga temperaturer.

10. stabilitet och reaktivitet

Stabilitet: Stabil under normala lagrings- och hanteringsförhållanden.

Förhållanden som ska undvikas: Kontakt med aggressiva kemikalier eller extrema temperaturer.

Oförenliga material: Inga kända.

11. Toxikologisk information

Akut toxicitet: Ingen känd.

Hudirritation: Ingen irritation vid normal användning, men skärskador kan förekomma.

Sensibilisering: Inga kända allergiska reaktioner.

12. Miljöinformation

Nedbrytbarhet: Inte biologiskt nedbrytbar, men återvinningsbar.

Skadlig inverkan på vattenmiljön: Inga kända faror vid korrekt avfallshantering.

Hänsyn vid avfallshantering: Kassera trådrester som metallavfall.

13. Instruktioner för avfallshantering

Avfallshantering av produkten: Produkten måste kasseras som metallavfall.

Förpackningen: Återvinningsbar, kassera i enlighet med lokala bestämmelser.

14 Transportinformation

Transportvillkor: Inget farligt gods enligt ADR/RID, IMDG, IATA.

Särskilda försiktighetsåtgärder: Skydda mot mekaniska skador och extrema temperaturer.

15. Lagstiftning

Produkten omfattas inte av några särskilda märkningskrav enligt EU:s förordning om kemiska ämnen (REACH).

16. Övrig information

Detta säkerhetsdatablad är baserat på nuvarande kunskap och beskriver säkerhetskraven för produkten. Det utgör inte någon garanti för specifika egenskaper. Obs: Använd endast för avsett ändamål för att undvika skador.



Güvenlik Bilgi Formu

Ürün: Galvanizli Çelik Telden Yapılmış Sabitleme Tel Halkaları (yaklaşık 18 cm)



1. Maddenin/Karışımın ve Şirketin Tanımı

Ürün adı: Galvanizli Çelik Telden Yapılmış Sabitleme Tel Halkaları (yaklaşık 18 cm)

Kullanım alanı: Rulo çitleri ve ilgili ürünleri arka yapıya montajlamak için kullanılır, örneğin bambu rulo çitlerinin çift tel panel çitlere sabitlenmesi için. Tel halkalar, rulo çiti arka destekle birleştirmek amacıyla U şekline bükülebilir.

Üretici/Dağıtıcı: DE-COMMERCE GmbH & Co. KG

İletişim bilgileri: Borgwardstraße 2 b-c, 48599 Gronau, Almanya. Telefon: 0049 2562 9919052,

E-Mail: info@de-commerce.com

2. Tehlikelerin Tanıtımı

Sağlık tehlikeleri: Uygun kullanımda belirli bir tehlike bulunmamaktadır. Tel uçlarından dolayı kesik yaralanma riski.

Çevre Tehlikesi: Biyolojik olarak çözünebilen bir madde değildir, ancak geri dönüştürülebilir.

Fiziksel Özelliklerden Kaynaklanan Tehlike: Telin yanlış şekilde kullanımı sonucu kesik yaralanmalar.

3. Bileşim / Bileşenler Hakkında Bilgiler

Malzeme: Galvanizli Çelik Tel

Yüzey: Korozyona karşı koruma için galvanizli yüzey.

Tehlikeli Bileşenler: GHS'ye göre tehlikeli madde bulunmamaktadır.

4. İlk Yardım Önlemleri

Cilt Teması Durumunda: Kesik yaralanmaları durumunda yarayı dezenfekte edin ve gerekirse tıbbi yardım alın.

Göz Teması Durumunda: Tel uçlarına temas halinde gözleri bol su ile yıkayın. Şikayetler devam ederse doktora başvurun.

Yutma Durumunda: Geçerli değildir; ürün yenmek için uygun değildir.

Soluma Durumunda: Geçerli değildir, çünkü tehlikeli buharlar yayılmaz.

5. Yangınla Mücadele Önlemleri

Uygun Söndürücü Maddeler: Su, köpük, toz söndürücü veya karbondioksit (CO₂).

Yangın Durumunda Özel Tehlikeler: Çelik telin yanmasıyla birlikte zehirli buharlar salınabilir.

Koruyucu Ekipman: Duman gazlarından kaçınmak için solunum maskesi kullanın.

6. Kazara Yayılma Durumunda Alınacak Önlemler

İşlem: Ürün kaybolur veya zarar görürse, tel dikkatlice toplanmalı ve çevre kirliliğini önlemek için geri dönüştürülmelidir.

7. Kullanım ve Depolama

Kullanım: Tel halkalar dikkatlice kullanılmalıdır, kesik yaralanmalardan kaçınılmalıdır. Sadece belirlenen amaç için kullanılmalıdır.

Depolama: Korozyonu önlemek için kuru ve doğrudan güneş ışığından korunarak saklanmalıdır. Küçük tel parçaları güvenli bir şekilde saklanmalı, yaralanmalar veya kayıplar önlenmelidir.

8. Maruz Kalma Sınırları ve Kişisel Koruyucu Ekipman

Eldiven: Kesik yaralanmaları önlemek için koruyucu eldiven önerilir.

Göz Koruma: Tel halkaların işlenmesinde koruyucu gözlük takılması önerilir, böylece sıçrayan parçalara karşı korunmuş olursunuz.

Vücut Koruma: Özel bir koruma gereksinimi yoktur.



DE-COMMERCE
Der Bambusspezialist

Güvenlik Bilgi Formu

Ürün: Galvanizli Çelik Telden Yapılmış Sabitleme Tel Halkaları (yaklaşık 18 cm)



9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

Görünüm: U şeklinde galvanizli çelik tel halkaları, yaklaşık 18 cm uzunluğunda.

Renk: Gümüş (galvanizasyon nedeniyle).

Koku: Kokusu yoktur.

Malzeme Sertliği: Sert ve esnek.

Yanıcı: Yanıcı değildir, ancak yüksek sıcaklıklarda buharlar salınabilir.

10. Kararlılık ve Reaktivite

Kararlılık: Normal depolama ve kullanım koşullarında stabildir.

Kaçınılması Gereken Koşullar: Agresif kimyasallarla veya aşırı sıcaklıklarla temas.

Uyumsuz Materyaller: Bilinen uyumsuz materyaller yoktur.

11. Toksikolojik Bilgiler

Akut Toksisite: Bilinen bir toksik etki yoktur.

Cilt Tahrişi: Normal kullanımda tahrişe neden olmaz; ancak kesik yaralanmalar mümkündür.

Alerji: Bilinen bir alerjik reaksiyon yoktur.

12. Çevre ile İlgili Bilgiler

Biyolojik Olarak Çözünebilirlik: Biyolojik olarak çözünebilir bir madde değildir, ancak geri dönüştürülebilir.

Suya Zarar: Uygun şekilde bertaraf edildiğinde bilinen bir tehlike yoktur.

Bertaraf Bilgileri: Tel kalıntıları metal atık olarak atılmalıdır.

13. Bertaraf Bilgileri

Ürün Bertarafı: Ürün metal atık olarak atılmalıdır.

Ambalaj: Geri dönüştürülebilir, yerel düzenlemelere göre atılmalıdır.

14. Taşıma Bilgileri

Taşıma Koşulları: ADR/RID, IMDG, IATA'ya göre tehlikeli madde değildir.

Özel Önlemler: Mekanik hasarlardan ve aşırı sıcaklıklardan korunmalıdır.

15. Hukuki Düzenlemeler

Bu ürün, Avrupa Birliği Kimyasal Maddeler Yönetmeliği (REACH) kapsamında özel bir etiketleme gerekliliğine tabi değildir.

16. Diğer Bilgiler

Bu güvenlik veri sayfası, mevcut bilgilere dayanarak hazırlanmış olup, ürünün güvenlik gereksinimlerini tanımlar. Belirli özellikler için garanti sağlamaz. Not: Yalnızca belirlenen amaçla kullanılmalıdır, böylece yaralanmalar önlenmiş olur.



DE-COMMERCE
Der Bambusspezialist



1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa produktu: Pętłe drutowe z drutu stalowego ocynkowanego (ok. 18 cm)

Zalecane zastosowanie: Do montażu ogrodzeń rolowanych i pokrewnych produktów do konstrukcji nośnej, np. do mocowania bambusowego ogrodzenia rolowanego do ogrodzenia z podwójnym drutem. Pętłe drutowe mogą być zginane w kształt litery U, aby połączyć ogrodzenie rolowane z konstrukcją nośną.

Producent/Dystrybutor: DE-COMMERCE GmbH & Co. KG

Informacje kontaktowe: Borgwardstraße 2 b-c, 48599 Gronau, Niemcy. Telefon: 0049 2562 9919052,

E-Mail: info@de-commerce.com

2. Identyfikacja zagrożeń

Zagrożenia dla zdrowia: Brak specyficznych zagrożeń przy prawidłowym użytkowaniu. Możliwość skaleczenia końcami drutów.

Zagrożenie dla środowiska: Nie jest biodegradowalny, ale nadaje się do recyklingu.

Zagrożenie związane z właściwościami fizycznymi: Możliwość skaleczenia podczas niewłaściwego obchodzenia się z drutem.

3. Skład / Informacje o składnikach

Materiał: Drut stalowy ocynkowany

Powierzchnia: Powierzchnia ocynkowana w celu ochrony przed korozją

Składniki niebezpieczne: Brak niebezpiecznych substancji zgodnie z GHS.

4. Środki pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu ze skórą: W przypadku skaleczenia, należy zdezynfekować ranę i, jeśli to konieczne, skonsultować się z lekarzem.

W przypadku kontaktu z oczami: W przypadku kontaktu z końcami drutów, należy przepłukać oczy dużą ilością wody. Jeśli objawy utrzymują się, skonsultować się z lekarzem.

W przypadku połknięcia: Nie dotyczy; produkt nie jest przeznaczony do spożycia.

W przypadku wdychania: Nie dotyczy, ponieważ nie wydzielają się niebezpieczne opary.

5. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Woda, piana, proszek gaśniczy lub dwutlenek węgla (CO₂).

Specjalne zagrożenia pożarowe: Podczas spalania drutu stalowego mogą wydzielać się toksyczne opary.

Środki ochrony: Używać aparatu ochrony dróg oddechowych, aby uniknąć wdychania gazów pożarowych.

6. Środki w przypadku niezamierzonego uwolnienia

Procedura: W przypadku utraty lub uszkodzenia produktu, należy ostrożnie zebrać drut i poddać go recyklingowi, aby uniknąć zanieczyszczenia środowiska.

7. Obsługa i przechowywanie

Obsługa: Należy ostrożnie obchodzić się z pętlami drutowymi, aby uniknąć skaleczeń. Używać tylko zgodnie z przeznaczeniem.

Przechowywanie: Przechowywać w suchym miejscu, chronionym przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, aby uniknąć korozji. Przechowywać małe elementy drutu w sposób bezpieczny, aby uniknąć urazów lub zgubienia.





8. Ograniczenie ekspozycji i osobiste środki ochrony

Ochrona rąk: Zaleca się noszenie rękawic ochronnych w celu uniknięcia skaleczeń.

Ochrona oczu: Zaleca się noszenie okularów ochronnych podczas obsługi pętli drutowych, aby zminimalizować ryzyko wdarcia się odłamków.

Ochrona ciała: Brak szczególnych wymagań.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Wygląd: Pętla drutowe z drutu stalowego ocynkowanego w kształcie litery U, długość około 18 cm.

Kolor: Srebrny (ze względu na cynkowanie).

Zapach: Bez zapachu.

Twardość materiału: Twardy i elastyczny.

Palność: Niepalny, ale przy wysokich temperaturach mogą wydzielać się opary.

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność: Stabilny w normalnych warunkach przechowywania i użytkowania.

Warunki, których należy unikać: Kontakt z agresywnymi chemikaliami lub ekstremalnymi temperaturami.

Materiały, z którymi nie należy stosować: Brak znanych.

11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra: Brak znanych.

Podrażnienia skóry: Brak podrażnienia przy normalnym użytkowaniu, jednak możliwe są skaleczenia.

Uczulenie: Brak znanych reakcji alergicznych.

12. Informacje dotyczące ochrony środowiska

Rozkład: Nie jest biodegradowalny, ale nadaje się do recyklingu.

Zagrożenie dla wód: Brak znanych zagrożeń przy prawidłowej utylizacji.

Wskazówki dotyczące utylizacji: Resztki drutu należy usuwać jako odpady metalowe.

13. Wskazówki dotyczące utylizacji

Utylizacja produktu: Produkt należy usunąć jako odpady metalowe.

Opakowanie: Nadaje się do recyklingu, należy usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami.

14. Informacje transportowe

Warunki transportu: Produkt nie jest towarem niebezpiecznym zgodnie z ADR/RID, IMDG, IATA.

Specjalne środki ostrożności: Chronić przed uszkodzeniami mechanicznymi i ekstremalnymi temperaturami.

15. Przepisy prawne

Produkt nie podlega szczególnym wymaganiom dotyczącym etykietowania zgodnie z Rozporządzeniem UE w sprawie substancji chemicznych (REACH).

16. Inne informacje

Ta karta charakterystyki opiera się na aktualnej wiedzy i opisuje wymagania bezpieczeństwa dla produktu. Nie stanowi gwarancji określonych właściwości. Uwaga: Produkt należy stosować wyłącznie do zamierzonego celu, aby uniknąć urazów.



1. Identificatie van de stof of het mengsel en van de onderneming

Productnaam: Bevestigingsdraadlussen van gegalvaniseerd staal (ongeveer 18 cm)

Gebruik: Voor de montage van rolomheiningen en gerelateerde producten aan een achterconstructie, bijvoorbeeld voor het bevestigen van een bamboerolomheining aan een dubbelstaafmathek. De draadlussen kunnen in een U-vorm worden gebogen om de rolomheining met de achtersteun te verbinden.

Fabrikant/Distributeur: DE-COMmerce GmbH & Co. KG

Contactinformatie: Borgwardstraße 2 b-c, 48599 Gronau, Duitsland. Telefoon: 0049 2562 9919052,

E-Mail: info@de-commerce.com

2. Identificatie van gevaren

Gezondheidsgevaaren: Geen specifieke gevaren bij correct gebruik. Gevaar voor snijwonden door de uiteinden van de draden.

Gevaren voor het milieu: Niet biologisch afbreekbaar, maar recyclebaar.

Gevaren door fysische eigenschappen: Gevaar voor snijwonden door onjuist gebruik van de draad.

3. Samenstelling/informatie over de ingrediënten

Materiaal: Gegalvaniseerd staal

Oppervlakken: Gegalvaniseerde oppervlakte voor bescherming tegen corrosie

Gevaarlijke bestanddelen: Geen gevaarlijke stoffen volgens het GHS.

4. Eerste hulp maatregelen

Bij huidcontact: Bij snijwonden de wond desinfecteren en zo nodig medische hulp inroepen.

Bij oogcontact: Bij contact met de uiteinden van de draad de ogen goed spoelen met veel water. Raadpleeg een arts als de klachten aanhouden.

Bij inslikken: Niet van toepassing; het product is niet geschikt voor consumptie.

Bij inademing: Niet van toepassing, omdat er geen gevaarlijke dampen vrijkomen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen: Water, schuim, poederblusser of kooldioxide (CO₂).

Speciale gevaren bij brand: Bij de verbranding van staal kunnen giftige dampen vrijkomen.

Beschermende uitrusting: Gebruik een ademhalingsmasker om rookgassen te vermijden.

6. Maatregelen bij onbedoelde vrijgave

Procedure: Bij verlies of schade aan het product moet de draad voorzichtig worden opgeraapt en gerecycled om vervuiling van het milieu te voorkomen.

7. Handhabing en opslag

Handhabing: Behandel de draadlussen voorzichtig om snijwonden te voorkomen. Alleen gebruiken voor het beoogde doel.

Opslag: Bewaar op een droge plaats, beschermd tegen direct zonlicht, om corrosie te voorkomen. Kleine draadelementen veilig bewaren om verwondingen of verlies te voorkomen.

8. Blootstellingsbeperkingen en persoonlijke beschermingsmiddelen

Handbescherming: Het dragen van beschermende handschoenen wordt aanbevolen om snijwonden te voorkomen.

Oogbescherming: Het dragen van een veiligheidsbril wordt aanbevolen bij het hanteren van de draadlussen om het risico op splinters te verminderen.

Lichaamsbescherming: Geen speciale vereisten.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Uiterlijk: Draadlussen van gegalvaniseerd staal in de vorm van een U, ongeveer 18 cm lang.

Kleur: Zilver (door het galvaniseren).

Geur: Geurloos.

Materiaalhardheid: Stevig en flexibel.

Brandbaarheid: Niet brandbaar, maar bij hoge temperaturen kunnen dampen vrijkomen.

10. Stabiliteit en reactievermogen

Stabiliteit: Stabiel onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

Omstandigheden die moeten worden vermeden: Contact met agressieve chemicaliën of extreme temperaturen.

Onverenigbare materialen: Geen bekende onverenigbare materialen.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit: Geen bekende acute toxiciteit.

Huidirritatie: Geen irritatie bij normaal gebruik; snijwonden zijn echter mogelijk.

Sensibilisatie: Geen bekende allergische reacties.

12. Milieu-informatie

Afbreekbaarheid: Niet biologisch afbreekbaar, maar recyclebaar.

Gevaren voor het aquatisch milieu: Geen bekende gevaren bij correcte verwijdering.

Verwijderingsinstructies: Draadresten als metalen afval verwijderen.

13. Verwijderingsinstructies

Productverwijdering: Het product moet als metalen afval worden verwijderd.

Verpakking: Recyclebaar, verwijderen volgens lokale voorschriften.

14. Vervoersinformatie

Vervoersomstandigheden: Geen gevaarlijk goed volgens ADR/RID, IMDG, IATA.

Speciale voorzorgsmaatregelen: Beschermen tegen mechanische schade en extreme temperaturen.

15. Wettelijke voorschriften

Dit product valt niet onder specifieke etiketteringsvereisten volgens de EU Verordening inzake chemische stoffen (REACH).

16. Overige informatie

Dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de huidige kennis en beschrijft de veiligheidsvereisten van het product. Het biedt geen garantie voor specifieke eigenschappen. Opmerking: Alleen voor het beoogde doel gebruiken om verwondingen te voorkomen.



DE-COMmerce GmbH & Co. KG

Borgwardstraße 2 b-c
48599 Gronau (GERMANY)

www.de-commerce.com

 info@de-commerce.com

 +49 (0) 2562 - 9919052



DE-COMmerce
Der Bambusspezialist