



## Informationsblatt zu unseren Produkten und Produktsicherheit von LWPH



### Inhalt:

**Hersteller**  
**Hersteller/EU Verantwortliche Person**

**Unternehmensname**  
Peter Henkel LWPH  
**Adresse**  
Dörntal 10, Steinbach Hallenberg,  
Thüringen, 98587, DE  
**E-Mail**  
bearbeitung@aol.com  
**Telefon**  
036847573988

### Unsere Ledererzeugnisse:

Hiermit bestätigen wir rechtsverbindlich, dass die verwendeten Leder CA11-12-02 ESP - Doppelcroupons, dgf., feiner Porenarben "P" Blankleder, pflanzlich gegerbte Rindsleder den Anforderungen an europäischen Verordnungen und Richtlinien, nationalen Gesetzen wie GPSG, LFGB, Chemikalienverbotsverordnung in der jeweils aktuellen Form einhalten. Die REACH-Bestätigung (73249) liegt vor. Die verwendeten Leder enthalten daher keine Schadstoffe nach Deutschen Gesetzen.

### Sicherheitshinweise für die Verwendung von Lederriemen und Lederwaren

Lederriemen sind robuste und vielseitige Produkte, die bei richtiger Handhabung lange halten und zuverlässig funktionieren. Um die Sicherheit und Langlebigkeit Ihres Lederriemens zu gewährleisten, beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:

#### 1. Belastungsgrenzen beachten

Verwenden Sie den Lederriemen ausschließlich im Rahmen der vorgesehenen Belastung. Übermäßiges Gewicht oder Zug kann das Material beschädigen oder zum Reißen führen. Prüfen Sie regelmäßig, ob der Riemen sichtbare Schäden aufweist, die seine Tragfähigkeit beeinträchtigen könnten.



#### 2. Kontakt mit Chemikalien vermeiden

Schützen Sie den Lederriemen vor Kontakt mit aggressiven Chemikalien wie säurehaltigen Ölen, Lösungsmitteln oder Reinigungsmitteln, da diese das Material schwächen oder verfärben können.

Reinigen Sie den Riemen nur mit speziell für Leder geeigneten Pflegeprodukten.

#### 3. Feuchtigkeit und Hitze vermeiden

Vermeiden Sie längeren Kontakt mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten, da diese das Leder aufweichen und seine Struktur beeinträchtigen können.

Setzen Sie den Riemen nicht übermäßig hohen Temperaturen oder direkter Sonneneinstrahlung aus, da dies zu Austrocknung und Rissen führen kann.

#### 4. Sichere Befestigung gewährleisten

Stellen Sie sicher, dass der Lederriemen fest und sicher befestigt ist, bevor Sie ihn verwenden, um ein Abrutschen oder unbeabsichtigtes Lösen zu verhindern.

Verwenden Sie geeignete Befestigungselemente wie stabile Schnallen, Nieten oder Knoten.



## 5. Regelmäßige Inspektion

Kontrollieren Sie den Lederriemen regelmäßig auf Abnutzungserscheinungen, wie Risse, Brüche oder beschädigte Nähte. Ein beschädigter Riemen sollte sofort ersetzt werden, um Unfälle zu vermeiden.

## 6. Nicht für sicherheitskritische Anwendungen verwenden

Verwenden Sie den Lederriemen nicht in sicherheitskritischen Bereichen, z. B. als Kletter- oder Rettungsseil, wenn er nicht ausdrücklich dafür zertifiziert ist.

## 7. Kindersicherheit

Bewahren Sie Lederriemen außerhalb der Reichweite von Kindern auf, um Verletzungen oder unsachgemäßen Gebrauch zu verhindern.

8. Leder ist ein Naturprodukt, atmungsaktiv, nur sehr schwer entzündbar bzw. brennbar. Deshalb findet es bei vielen Arbeitssicherheitsprodukten in Industrie, Handwerk und bei Feuerwehrhelmen ihren Einsatz.



9. Pflege von Leder. Je besser die Pflege um so langlebiger das Material. Leder sollte regelmäßig mit einem zugelassenen Lederpflegemittel behandelt werden. Auch säurefreie Öle, sind ein bewährtes Pflegemittel. Wenn Leder bzw. Lederriemen der Natur und Wetter ausgesetzt sind ist eine regelmäßige Pflege ein sehr wichtiger Punkt für ein lange Haltbarkeit.

Indem Sie diese Sicherheitshinweise befolgen, können Sie die Lebensdauer Ihres Lederriemens maximieren und die sichere Verwendung in jeder Situation sicherstellen.

## Besondere Sicherheitshinweise zu gefertigten Lederschaukeln und Slings:

Sachgemäße Nutzung der Schaukeln sind wichtiger Bestandteil der Nutzung um Verletzungen zu vermeiden. Aufhängungen der Schaukeln dürfen nur an sicheren Stellen erfolgen. Leichte Holdecken, Gipskartondecken, abgehängte Decken, Leichtbauweise, Verkleidungen u.ä. sind nicht geeignet. Die Benutzung erfolgt auf Einhaltung von eigenen baulichen Gegebenheiten. Sollten Sie unsicher sein bitte unbedingt fachkundigen Rat vor Ort einholen!

### 1. Überprüfung vor der Nutzung

Vor jeder Verwendung sollten folgende Punkte geprüft werden:

Materialzustand :

Befestigungselemente : Überprüfen

Tragfähigkeit : Stellen Sie

### 2. Montage und Befestigung

Geeigneter Montagepunkt :

Decke :

Boden : Der Unterboden

Professionelle Installation :

Wiederholte Tests :

### 3. Positionierung und Nutzung

Langsame Eingewöhnung :

Korrektter Einsatz :

Achten Sie darauf, dass alle Gurte und Halterungen korrekt und gesichert sind.

Stellen Sie sicher, dass das Gewicht gleichmäßig verteilt ist.

Platzierung von Polstern :

### 4. Kommunikation zwischen den Nutzenden

Abstimmung : Besprechen

Notfallzeichen: V

### 5. Wartung und Pflege

Regelmäßige Inspektion :

Überprüfen Sie regelmäßig den Zustand der Schaukel, insbesondere nach intensiverer Nutzung.

Ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte

**Schutz vor Feuchtigkeit und Hitze :**

**6. Zusätzliche Kräfte**

**Unterlage verwenden :** Platzieren Sie eine weiche Matte oder Polsterung unter der Schaukel, um Verletzungen bei einem möglichen Sturz zu minimieren.

**Sicherheitsgrenzen beachten :** Überschreiten Sie niemals maximale Belastungen

## **Informationen zur Produktsicherheit von Leder Handfesseln und Fußfesseln**

Die Produktsicherheit von Leder-Handfesseln und Fußfesseln umfasst mehrere Aspekte, die für den sicheren Gebrauch und die Gesundheit des Nutzers von Bedeutung sind.

**Wichtig sind unser gute Lederqualität, Verarbeitung und Verstellbarkeit**

Lederfesseln sollten regelmäßig gereinigt werden, um Schmutz oder Schweiß zu entfernen, der zu Hautreizungen führen könnte. Die Lederprodukte können mit speziellen Pflegemitteln behandelt werden, um ihre Langlebigkeit sowie Gebrauchsfähigkeit zu gewährleisten.

**Wichtig ist ein verantwortungsvoller Gebrauch, Umgang und Absprachen.**

Die Sicherheit von Leder-Hand- und Fußfesseln ist ein wichtiger Aspekt, der sowohl die Gesundheit des Benutzers als auch die ordnungsgemäße Nutzung betrifft. Hier sind einige zentrale Sicherheitsaspekte, die bei der Verwendung solcher Produkte berücksichtigt werden sollten:

**Vermeidung von Verletzungen und Durchblutungsstörungen**

**Nervenschäden Hautabschürfungen schnelle Befreiung**

**Konsens und Kommunikation Verantwortungsvoller Gebrauch**

**Verwendung von Sicherheitswörtern**

**Überwachung während der Verwendung Regelmäßige Kontrolle**

**Vermeidung längerer Anwendung Pflege und Hygiene**

## **Allgemeine Sicherheitshinweise für PVC Glas-Klar UV-Stabil**

Polyvinylchlorid (PVC) Glas-Klar UV-Stabil ist ein Kunststoffmaterial, das durch seine hohe Transparenz und UV-Stabilität vielseitig einsetzbar ist. Um sicher mit diesem Material umzugehen, beachten Sie bitte die folgenden allgemeinen Sicherheitshinweise:

**Lagern Sie das Material in einem kühlen, trockenen und gut belüfteten Raum .**

**Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und extreme Temperaturen, um Verformungen und Veränderungen des Materials zu verhindern.**

## **Sicherheitshinweise für Riemen aus PVC Glas-Klar**

Die Verwendung von Riemen aus PVC-Glas-Klar erfordert besondere Vorsicht, um deren Sicherheit und Langlebigkeit zu gewährleisten.

**Vermeiden Sie extreme Temperaturen (< 5 °C oder > 50 °C), da das Material spröde oder verformbar wird**

**Stellen Sie sicher, dass die Riemen bei Temperaturen zwischen 5 °C und 40 °C verwendet werden, um eine optimale Belastung zu gewährleisten**

**Reinigen Sie die Riemen regelmäßig mit einem weichen Tuch und mildem Seifenwasser.**

## **Rollschnallen aus Metall vernickelt Rollschnalle mit Ösendorn aus Zinkdruckguss**

Die Verwendung von vernickelten Rollschnallen und Ringen bringt sowohl praktische als auch sicherheitstechnische Aspekte mit sich. Hier sind wichtige Sicherheitshinweise, die bei der Anwendung beachtet werden sollten

**Nickelallergie beachten: Vernickelt**

**Maximale Belastung beachten, regelmäßige Überprüfung**  
Vernickelte Rollschnallen sind für den Einsatz in verschiedensten Anwendungen konzipiert, sollten jedoch die mechanische Belastung sorgfältig berücksichtigen, um ihre Funktion und Sicherheit zu gewährleisten.

**Geeignetes Werkzeug verwenden**

**Materialzustand prüfen**

**Kompatibilität der Materialien sicherstellen.**

Bei der Montage entsprechende Werkzeuge und Verbindungselemente wie Nieten, Schrauben uä. Verwenden die der jeweiligen Beanspruchung gerecht werden.

**Anweisungen für die sichere Nutzung**

- Vergewissern Sie sich vor der Verwendung, dass die Rollschnalle unbeschädigt ist.
- Verwenden Sie die Schnalle nur in Kombination mit Gurtbändern, die für die Schnallenbreite geeignet sind.
- Achten Sie auf eine korrekte Durchführung des Leders oder Gurtbands, um eine sichere Befestigung zu gewährleisten.
- Vermeiden Sie übermäßige Belastungen, die über die angegebene Tragfähigkeit hinausgehen.

**Warnhinweise**

**⚠ Warnung:**

- Nicht geeignet für sicherheitsrelevante Anwendungen wie Kletterausrüstung, Rettungssysteme oder Schwerlasten.
- Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren – verschluckbare Kleinteile.
- Nicht verwenden, wenn sichtbare Schäden wie Risse oder Verformungen auftreten.

**Verpflichtende Hinweise gemäß GPSR (988/2023)**

- Dieses Produkt wurde gemäß den Vorgaben der Allgemeinen Produktsicherheitsverordnung hergestellt.
- Es erfüllt die grundlegenden Sicherheitsanforderungen für nicht sicherheitskritische Anwendungen.
- Dieses Produkt wurde lt. Dokumentation der Hersteller, gem. den Vorgaben der EG Richtlinie 1907/2006 (REACH) hergestellt.



**Planenriemen Planen-Schnallenriemen:**

aus PVC Schlauchbootgewebe E55592090150

Die Produktsicherheit von Planenriemen aus PVC mit Schlauchbootgewebe hängt von verschiedenen Faktoren ab, die sicherstellen, dass der Riemen unter den vorgesehenen Bedingungen zuverlässig und sicher verwendet werden kann. Hier sind einige wesentliche Aspekte, die bei der Produktsicherheit beachtet werden sollten: 1. **\*\*Materialqualität\*\***: - **\*\*PVC\*\*** (Polyvinylchlorid) ist ein robustes Material, das gut gegen UV-Strahlung, Feuchtigkeit und verschiedene Wetterbedingungen beständig ist. Es ist frei von schädlichen Weichmachern oder anderen gefährlichen Substanzen. Schlauchbootgewebe ist oft aus einem verstärkten PVC-Textil oder Hypalon gefertigt, was ihm eine hohe Reißfestigkeit und Haltbarkeit verleiht. Es ist wichtig, dass das Gewebe frei von Schadstoffen wie Phthalaten ist und den EU- oder internationalen Sicherheitsstandards entspricht.

Planenriemen aus PVC mit Schlauchbootgewebe werden in verschiedenen Bereichen eingesetzt, vor allem wegen ihrer Haltbarkeit, Flexibilität und Witterungsbeständigkeit. Bau- und Industriemärkte

## **Planenbefestigung**

**Boots- und Schiffsindustrie**

**Befestigung von Bootszubehör**

**Schlauchboote und Ruderboote**

**Landwirtschaft**

**Abdeckungen für landwirtschaftliche Geräte und Maschinen**

**Outdoor- und Freizeitbereich**

**Camping und Outdoor-Ausrüstung**

**Segeln und Wassersport**

**Spezielle Anwendungen**

**Fahrrad- oder Autoverkleidungen**

**Witterungsbeständig Vielseitigkeit**

**Einfache Handhabung**

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass Planenriemen aus PVC mit Schlauchbootgewebe aufgrund ihrer hohen Festigkeit und Witterungsbeständigkeit in vielen Bereichen einewichtige Rolle spielen, insbesondere beim Sichern von Abdeckungen und Planen

## **Informationen zur Produktsicherheit von Rundstahl-Ketten in verschiedenen Längen verzinkt**

**Oberfläche: blank/feuerverzinkt/galvanisch verzinkt**

Rundstahl-Ketten, die galvanisch verzinkt sind, bieten eine verbesserte Korrosionsbeständigkeit, da sie eine Schutzschicht aus Zink erhalten. Galvanische Verzinkung ist ein elektrochemischer Prozess, bei dem Zink auf den Stahl aufgetragen wird, um eine Schutzbarriere gegen Feuchtigkeit, Salz und andere korrosive Umwelteinflüsse zu schaffen.

Galvanisch verzinkte Rundstahl-Ketten werden in einer Vielzahl von Anwendungen eingesetzt, bei denen sowohl hohe Festigkeit als auch Korrosionsbeständigkeit erforderlich sind. Die Zinkbeschichtung bietet zusätzlichen Schutz vor Feuchtigkeit, Salzwasser und anderen korrosiven Einflüssen, was die Lebensdauer der Ketten verlängert.

**Bau- und Baustellenanwendungen Lastenaufzug und Hebezeuge**

**Baugerüst Bau- und Bergbauausstattung : In**

**Landwirtschaft Tierhaltung für Fahrzeuge und Maschinen**

**3. Forstwirtschaft Seilwinden und Baumerntegeräte**

**4. Maritime Anwendungen Schifffahrt und Hafentechnik**

**Fischereitechnik**

**5. Transport und Logistik Förderanlagen und Transportbänder**

**Verkehrssysteme**

**6. Lagerung und Sicherung von Lasten**

**Zäune und Absperrungen**

**7. Freizeit- und Sportanwendungen Kletter- und Hängesysteme**

**Outdoor-Ausrüstung**

**8. Industrie- und Maschinenbau Förder- und Transportsysteme**

**Maschinenbau**

**9. Wartung und Reparatur**

**Ersatzteile für Maschinen und Ausrüstung**

**10. Schmuck- und Designprodukte Dekorative Anwendungen**

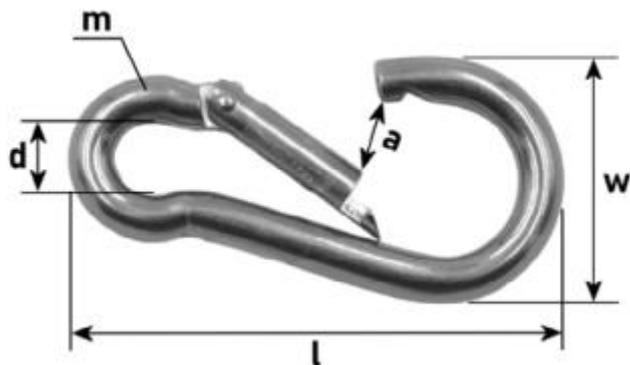
---

## **Feuerwehrkarabinerhaken aus Stahl, ähnlich C-DIN 5299**

**Technische Daten und Produktspezifikationen**

• **Material: Stahl**

• **Oberflächenbehandlung: verzinkt [CrIII]**



Größe	l	a	d	w	m	g/St.	Traglast	Bruchlast
40x4mm	40.7mm	6.3mm	6.0mm	19.7mm	3.9mm	8g	10 kg	50 kg
50x5mm	50.6mm	7.7mm	8.0mm	24.7mm	4.9mm	14g	100kg	450kg
60x6mm	59.5mm	7.4mm	9.0mm	29.0mm	5.7mm	24g	120kg	550kg
70x7mm	71.0mm	9.0mm	11.1mm	34.0mm	6.6mm	38g	150kg	700kg
80x8mm	80.2mm	12.0mm	12.0mm	39.2mm	7.7mm	57g	230kg	1050kg
90x9mm	91.2mm	8.6mm	14.0mm	43.5mm	8.6mm	83g	250kg	1150kg
100x10mm	104.4mm	13.8mm	15.2mm	48.6mm	9.5mm	115g	350kg	1500kg
120x11mm	119.7mm	17.0mm	17.8mm	56.0mm	10.5mm	170g	450kg	1800kg
140x12mm	137.7mm	20.8mm	19.9mm	64.2mm	11.4mm	240g	510kg	2050kg
160x13mm	163.0mm	30.6mm	22.0mm	79.5mm	12.5mm	341g	600kg	2550kg
180x14mm	180.0mm	30.9mm	25.9mm	86.6mm	13.4mm	448g	650kg	2750kg
200x15mm	197.5mm	36.1mm	27.9mm	96.4mm	14.4mm	580g	k.A.	k.A.

#### Mechanismus: Schnappmechanismus durch Blattfeder

\*Alle Abmessungen und Belastungsangaben sind auf Grund vorgenommener Prüfungen ermittelt worden, dienen jedoch nur als unverbindliche Richtwerte. Technische Änderungen vorbehalten. Die angegebenen Belastungswerte sind ohne Gewähr, da die Herstellung nicht gemäß DIN- oder anderen Normen durchgeführt wird. Die Materialtests entsprechen klinischen Testverfahren, die mit gleichmäßigem und geradlinigem Zug durchgeführt werden und daher nicht die realen Einsatzbedingungen vollständig widerspiegeln. Sollten die aufgeführten Artikel in bestimmte Mindestanforderungen erfüllen oder zu 100% maßhaltig sein, bitten wir um entsprechende Informationen/Rücksprache, da wir für hieraus entstehende Folgeschäden keine Haftung übernehmen können.

#### Zweckbestimmung und Verwendungszweck

Der Feuerwehrkarabinerhaken ist ein robustes Verbindungselement, das primär als Verbindungselement zwischen Seilen und Ketten verwendet wird. Es dient der sicheren Befestigung von Lasten, Seilen oder Sicherungsgeräten. Nicht geeignet für den Klettersport oder lebensgefährliche Lasten, sowie das Heben von Lasten.

#### Anweisungen für die sichere Nutzung

- Vor der Nutzung prüfen: Karabinerhaken auf sichtbare Schäden oder Deformationen untersuchen.
- Zulässige Belastung beachten: Maximale Arbeitsbelastung (Traglast) darf nicht überschritten werden.
- Verschluss überprüfen: Nur bei vollständig geschlossenem Verschluss verwenden.
- Kompatibilität sicherstellen: Nur mit kompatiblen Seilen und Lasten verwenden.

#### Warnhinweise

##### ⚠ Warnung:

- Nicht für Personensicherung geeignet, wenn nicht anders angegeben.
- Niemals beschädigte Karabinerhaken verwenden.
- Maximale Arbeitsbelastung nicht überschreiten.
- Nicht zum Heben von Lasten geeignet
- Nicht unsachgemäß verwenden, z. B. als Hebelwerkzeug.

**Nachhaltigkeits- und Entsorgungshinweise**

- Dieses Produkt ist zu 100 % recycelbar. Entsorgen Sie es gemäß den lokalen Vorschriften für Metallabfälle.

**Reparatur- und Wartungsinformationen**

- Regelmäßig mit einem weichen Tuch reinigen. Bewegliche Teile leicht ölen.
  - Keine aggressiven Reinigungsmittel oder Scheuermittel verwenden.
- 

LWPH Lederwaren Peter Henkel: [www.lwph-shop.de](http://www.lwph-shop.de) und [www.lwph-ebay.de](http://www.lwph-ebay.de)