



## **Prolube® Bio-Kriechmittel und Rostlöser**

### **Bioabbaubares Kriechmittel und Rostlöser**

**Prolube® Bio-Kriechmittel und Rostlöser** ist ein Kriechmittel höchster Qualität für allgemeine Anwendungen. Ideal zum Eindringen und zur Lockerung von festgefressenen und korrigierten Teilen. Hergestellt aus den besten europäischen Pflanzenölen und ausgewählten Additiven, übertrifft es herkömmliche Kriechmittel an Schmierfähigkeit und Leistung. Sicher für alle Metalllegierungen. Es enthält Feuchtigkeit spendende Inhaltsstoffe, die dank ihren hervorragenden Kriecheigenschaften bessere Schmierfähigkeit gewähren, als herkömmlichen Produkte, die auf dem Markt zugänglich sind.

**Prolube® Bio-Kriechmittel und Rostlöser** ist von USDA Bio-Preferred zertifiziert und erfüllt strenge Anforderungen der OECD-Tests 301 auf Bioabbaubarkeit. Unser Produkt unterliegt keiner Bioakkumulation, ist wasserneutral und für Pflanzen nicht toxisch. Unsere bioabbaubare Formel sorgt für Umweltschutz. Ohne Chlor, ätzende Stoffe, ist hautverträglich und verursacht keine Allergien. Hinweis: die Benutzer der ProLube-Produkte sind für die Anwendung der Produkte gemäß lokalen Vorschriften und Verordnungen verantwortlich.

**Prolube® Bio-Kriechmittel und Rostlöser** wird aus erneuerbaren Pflanzenölen hergestellt, die für die Umwelt sicherer sind. Es verdrängt Wasser. Seine Ölschutzschicht bietet Schutz gegen Rost und Korrosion. Es besitzt einen zweifach höheren Flammpunkt als mineralölbasierte Produkte. Sicher für alle Metalllegierungen. Dank seinen hochwirksamen Kriechfähigkeiten ist es den Anforderungen der Unternehmen - ISO 14001 gerecht. Empfohlen für hohe industrielle Beanspruchung und in der Motobranche.

**Prolube® Bio-Kriechmittel und Rostlöser** sorgt für Rostbeseitigung und befreit eingefrorene Teile. Durch niedrige Viskosität dringt es tief in alle Richtungen ein und erreicht die entlegensten Stellen, und dank seiner Ölkonsistenz schmiert es hervorragend bewegliche Teile. Ideal einsetzbar bei festgerosteten Scharnieren, Hängeschlössern, Türschlössern, Verschlusskappen, Schrauben, Riegeln, Seilen, Ketten, bei der Renovierung alter Maschinen, Motorenteile, durchgerosteter Auspuffanlagen und Teile der Aufhängung. In schwierigsten Fällen: 2-3 Tage lang einweichen lassen, ab und zu die festgefahrenen oder verrosteten Stellen beklopfen. Nach einigen Tagen wird der behandelte Teil zum Herausnehmen bereit.

<b>Technische Daten:</b>	<b>Wert</b>	<b>Testmethode</b>
Farbe	gelb	visuell
Viskosität des Basisöls bei 40 °C (cSt)	4,5	ASTM D 445
Viskosität des Basisöls bei 100°C (cSt)	1,78	ASTM D 445
Flammpunkt des Basisöls (°C)	168	ASTM D 93
Pourpoint (°C)	2	ASTM D 97
Oberflächenspannung, Dyn /cm <sup>2</sup>	32,43	ASTM D 1331
Bioabbaubarkeit	positiv	OECD
Toxizität für Wasserorganismen	Nicht toxisch	OECD

**Warnhinweise:** Prolube® Bio-Kriechmittel und Rostlöser wird aus Pflanzenölen höchster Qualität mit Beimischung von ausgewählten Additiven hergestellt. Wie bei allen Schmiermitteln ist der persönliche Schutz zu bewahren und das Produkt vorsichtig handzuhaben. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt.

**Erhältliche Gebindegrößen: Kontaktieren Sie bitte ProLube®**

**HINWEISE FÜR BENUTZER:** DIE IN DIESEM INFORMATIONSBLETT ENTHALTENEN DATEN GELTEN ALS GLAUBWÜRDIG. DA DIE NUTZUNGSBEDINGUNGEN AUSSER UNSERER KONTROLLE STEHEN, SCHLIESST PROLUBE ERKLÄRUNGEN, BÜRGschaften, GARANTIE ODER MÄNGELHAFTUNGEN AUS, DARUNTER INSBESONDERE BEZÜGLICH VERMUTETER HANDELSGARANTIE, ANWENDBARKEIT, GENAUIGKEIT ODER VOLLSTÄNDIGKEIT DER DATEN. JEDER BENUTZER SOLL SELBSTÄNDIG DIE GEBRAUCHTAUGLICHKEIT DES JEWEILIGEN PRODUKTES GEMÄß SEINEM ANWENDBEREICH BESTIMMEN. WEDER HÄNDLER NOCH HANDELSVERTRETER ODER MITARBEITER DIESER GESELLSCHAFT SIND BEFUGT, DIE BESTIMMUNGEN DIESES INFORMATIONSBLETTES ZU ÄNDERN. ZUR SICHERUNG DER HÖCHSTEN QUALITÄT UNSERER PREMIUM-PRODUKTE BEHÄLT SICH PROLUBE VOR, ÄNDERUNGEN DER ZUSAMMENSETZUNG DER PRODUKTE OHNE VORANKÜNDIGUNG VORZUNEHMEN.

