

BIOTECH CHAIN LUBE



- **Verringert Reibung und Verschleiß**
- **Ganzjahres-Schmiermittel**
- **Fein dosierbar**
- **Klimafreundlich**

Biologisch abbaubares Fahrradkettenöl

Eigenschaften

Biotech Chain Lube ist ein hoch wirksames Ganzjahres-Schmiermittel für Kette, Schaltung, Umwerfer und andere bewegliche Teile, die Schmierung benötigen. Es ist gleichermaßen für nasse und trockene Wetterverhältnisse geeignet.

Die technische Eignung beruht auf bewährtem High-Oleic-Sonnenblumenöl, das sehr gute Schmiereigenschaften aufweist. Genaues Dosieren des Schmiermittels wird durch den integrierten Präzisions-Spritzausgießer ermöglicht. Nach dem Auftragen bildet das Kettenöl einen gleichmäßigen Schmierfilm auf der Metalloberfläche. Das Schmiermittel kriecht auch in schwer zugängliche Bereiche der Kette und verdrängt dabei Feuchtigkeit. Die Fahrradkette wird somit effektiv vor Verschleiß und Korrosion geschützt.

Biotech Chain Lube sorgt für einen ruhigen Lauf der Kette und präzise Schaltvorgänge. Auch nach längeren Touren oder bei Regenwetter bleibt die Wirksamkeit des Schmiermittels erhalten.

Biotech Chain Lube ist mit einem hohen Anteil an nachwachsenden Rohstoffen in Höhe von mindestens 97% sehr klimafreundlich. Gemäß OECD-Norm 301B ist Biotech Chain Lube leicht biologisch abbaubar. Die Einstufung nach Verwaltungsvorschrift (VwVwS) vom 27. Juli 2005 ist „nicht wassergefährdend“ (nwg).

NATOIL® Biotech Chain Lube ist der erste und einzige Fahrrad-Schmierstoff mit den international anerkannten Umweltzeichen „Blauer Umweltengel“ und „EU-Umweltmargerite“ (NL/27/007) nach ISO-Norm 14020. Der Zusatz zum „Blauen Umweltengel“ lautet „schützt das Wasser“. Angaben gemäß EU-Kommission 2005/360/EG: „Geringfügige Schädigung von Wasser und Boden bei der Anwendung; Verringerung der CO₂-Emissionen.“



Sicherheit

Gemäß Einstufung des gültigen Sicherheitsdatenblatts vom 28.02.2011 ist Biotech Chain Lube nach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Anhang II kein Gefahrgut und giftklassenfrei. Somit ist keine Kennzeichnung mit Gefahrensymbolen nach den EU-Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG erforderlich.

Ein Schutz der Haut gegen Kontakt mit dem toxikologisch unbedenklichen Schmiermittel ist im Normalfall nicht erforderlich.

Hinweis: Bitte vermeiden Sie Kontakt des Schmiermittels mit den Fahrradbremsen.

Entsorgung

So wie normale Salat- und Pflanzenöle gemäß AVV 200125 umweltgerecht entsorgt werden müssen, sind auch die Restmengen dieses Schmiermittels nicht ins Abwasser und nicht in das Erdreich gelangen zu lassen. Die Reste sind wie für Speiseölabfälle bei kommunalen Sammelstellen abzugeben oder an amtlich zugelassene Entsorgungs- und Verwertungsbetriebe abzugeben und entsprechend der AVV 130207 für biologisch leicht abbaubare Schmieröle, den geltenden abfallrechtlichen Bedingungen zu verwerten.

Vertrieb

Danico GmbH, Im Herrnwald 1c, D-65779 Kelkheim, +49 (0) 61 95 - 97 61 734, info@danico.biz