MyBrand
Katalog

2025

✔ Fahrrad

Intelligent, Innovativ, International, Individuell.
Ihr Partner für Private Label und Eigenmarke.

Forschung, Entwicklung, Produktion und Logistik aus einer Hand: TUNAP zählt zu den größten internationalen Herstellern von Aerosolen und Wirkstoffen und bietet Ihnen in diesem Bereich maßgeschneiderte, kundenindividuelle Lösungen.

Mit modernsten Forschungs-, Entwicklungs- und Prüfmethoden analysieren wir Ihre spezifische Anforderung und erarbeiten auf Ihr Profil hin zugeschnittene Lösungen. Von der Rohstoffbeschaffung über die Fertigung und Etikettierung begleiten wir Sie zuverlässig bis zum Markteintritt Ihres Originalteils. Und darüber hinaus, indem wir Sie zum Beispiel bei Sell-Out-Maßnahmen unterstützen.

Wir investieren viel in neue Entwicklungen und erweiterte Produktionskapazitäten, damit wir auch für Sie nachhaltig aktiv werden können.

Wir freuen uns auf Sie!

Maximilian Buchner
Geschäftsführer TUNAP GmbH & Co. KG

Ihre richtige Wahl
Alles auf einen Blick

Fahrrad

Reinigung
Schmierung

Seit
50 Jahren
nachhaltige
Lösungen.

Wir denken mit.
Wir denken nach.
Wir denken
voraus.

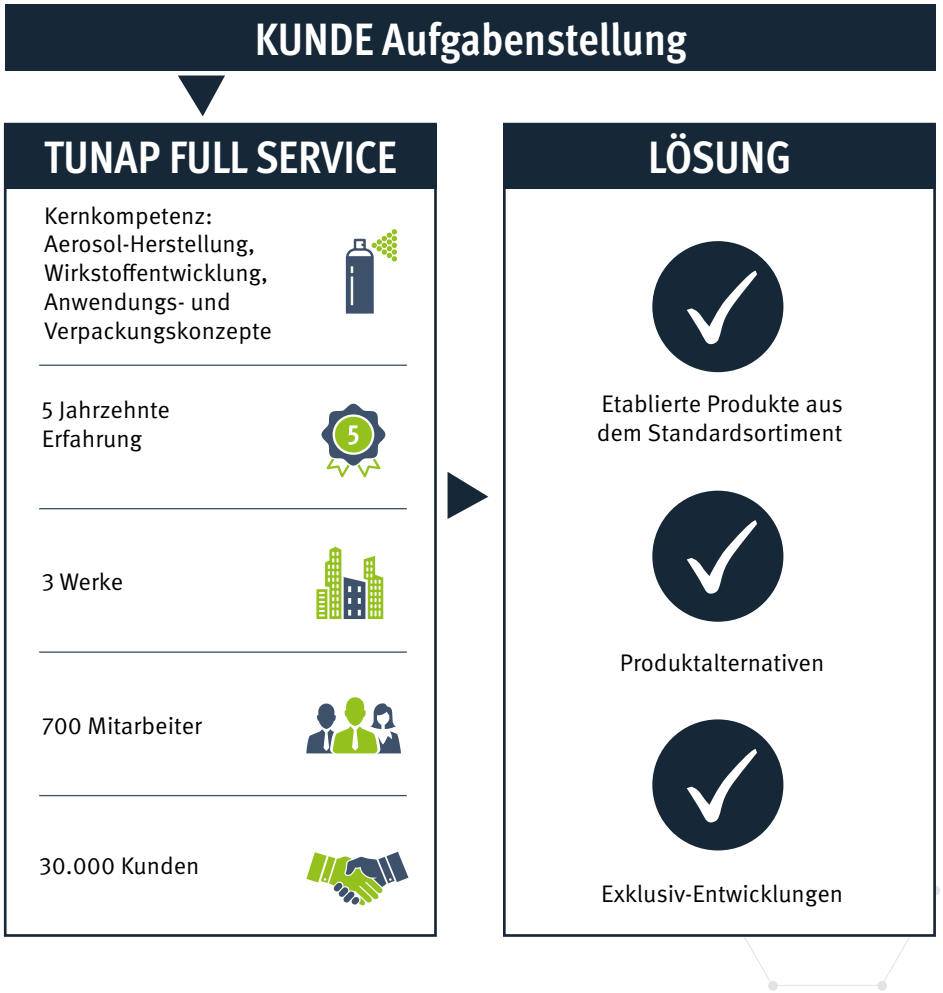
Weltweit im Einsatz
Unser Erfolgsrezept seit fünf Jahrzehnten

Reinigen, Pflegen, Schützen.
Unser Erfolgsrezept seit 50 Jahren

Ihre Aufgabenstellung – Unser Know-How
Wir bieten individuell angepasste Lösungen für Großhandel, technischen Handel und Einzelhandel sowie hochwertige Automotive-Produkte im Independent Aftermarket.

TUNAP Problemlöser
Ob hochspezialisierte oder kosteneffiziente Schmierfette, -öle und -pasten, Reiniger oder Additive: Wir produzieren Ihr Markenerlebnis - alles in höchster Qualität. Mit unserer langjährigen Erfahrung und tiefem Prozesswissen können wir die spezifischen Anforderungen Ihrer Branche erfüllen und effizient neue Produkte entwickeln und einführen. Unsere leistungsfähige Logistik garantiert reibungslose Abläufe, besonders bei größeren Aufträgen.

TUNAP Full Service
Als weltweit führender Hersteller von Aerosolen und Wirkstoffen bieten wir Ihnen individuelle Lösungen zu wettbewerbsfähigen Preisen und hoher Liefersicherheit. Von der Rohstoffbeschaffung über die Produktion bis zum erfolgreichen Markteintritt Ihres eigenen Produkts – wir begleiten Sie umfassend.



Aus der Kombination unserer Expertise mit Ihrem Marken-Qualitätsversprechen schaffen wir attraktive Wartungs- und Servicekonzepte und höchste Kundenzufriedenheit.

0,000000001
Millimeter
klein und doch
ein Meilenstein.
Aus kleinen Molekülen
entwickeln wir große
Erfolgsgeschichten.

Leidenschaft für die Welt der Chemie
Maßgeschneidert und nachhaltig

Kompetenz aus einer Hand:
Das TUNAP Leistungsspektrum

TUNAP entwickelt nachhaltige Innovationen – standardisiert und maßgeschneidert. Bei uns kaufen Sie nicht nur ein Produkt – dank eigener Chemical Compliance profitieren Sie auch von unserem Anspruch, die damit verbundenen **rechtlichen Anforderungen zuverlässig für Sie zu erfüllen.**

Vorteile von TUNAP

- ✔ Neueste Technologien
- ✔ Führende Industrie-Patente
- ✔ Expertise durch unsere chemisch-technischen Spezialisten
- ✔ Nähe zum Markt
- ✔ Erarbeitung von spezifischen Lösungen im Austausch mit Werkstattpartnern
- ✔ Forschung an grundsätzlichen Problemstellungen
- ✔ Kontinuierliche proaktive Weiterentwicklung der Rezepturen, um den Kunden jederzeit die richtigen Lösungen anbieten zu können

Wir entwickeln für Sie

- ✔ Additive
- ✔ Aerosole & Wirkstoffe
- ✔ Öle
- ✔ Fette
- ✔ Hygienekonzepte
- ✔ Applikationsverfahren
- ✔ Wässrige und lösemittelbasierte Reiniger

Professionalität und Präzision
Die TUNAP Laborausstattung

Größen, Dichten, Drücke, Flammpunkte, Reibwerte, Oberflächenspannungen, Fließverhalten und vieles andere mehr:

Analyse ist unsere Stärke.

In unserem Forschungs- und Entwicklungszentrum mit umfangreicher Ausstattung schaffen wir auf mehr als 500 m² kontinuierlich chemisch technische Speziallösungen.

Dünner als ein menschliches Haar, bei TUNAP aber stark im Fokus: Ablagerungen an Injektoren und Düsen lassen sich auf unseren Prüfständen analysieren und daraus Lösungskonzepte auf weltweit höchstem wissenschaftlichem Niveau ableiten. Ein Beispiel unter vielen, denn die Liste der TUNAP Prüf- und Laborausstattung ist umfangreich.

Ihr Produktwunsch, unser Service individuell, innovativ und zuverlässig

Wir unterstützen Sie selbstverständlich bei all Ihren Anliegen und Fragen. Sie können uns auch jederzeit gerne unter mybrand@tunap.com kontaktieren.

Gemeinsam erstellen wir ein Anforderungsdokument.

Unser Labor erarbeitet ein individuelle Rezeptur und sendet Ihnen die ersten Produktmuster zur Überprüfung zu.

Ihr Produkt wird zeitnah und sorgfältig zu Ihnen ausgeliefert.

Sobald die erste Rezeptur feststeht erstellt unsere Gefahrenstoffabteilung das Sicherheitsdatenblatt und unser Labor fertigt das technische Datenblatt für Ihr Produkt an.

Sobald die Bestellung für das Produkt eingeht, wird sie in unserem System eingetragen und für die Produktion eingeplant.

Unsere Grafikabteilung überprüft die Druckdaten, ob diese den rechtlichen Vorschriften entsprechen.

Wir erfassen sämtliche Informationen zur Produktion und Logistik um die nächsten Schritte zielgerecht vorzubereiten.

Zertifizierte Qualität
Direkt ab Werk

Jede Aufgabe ist so individuell wie das Unternehmen, das sie angeht. Aus diesem Grund fertigen wir auf Wunsch Produkte, die die Markenkernwerte unserer Kundinnen und Kunden widerspiegeln und präzise auf ihre Bedürfnisse und Herausforderungen zugeschnitten sind.

Ihre Rezepturen und Corporate Identity sowie unsere langjährige Erfahrung bilden die Basis für die Entwicklung und Umsetzung maßgeschneiderter Lösungen, die ganz nach Ihren Wünschen und Vorgaben realisiert werden. Mit Rat und Tat stehen wir Ihnen zur Verfügung, um Sie bei der Auswahl der richtigen Produkte, Gebindegrößen und Verpackungsformen zu unterstützen.

Unsere Auswahl an Gebinden bietet Flexibilität und garantiert Effizienz und Wirtschaftlichkeit, ermöglicht das Schonen von Ressourcen und der Umwelt, sowie die Reduzierung Ihrer hausinternen Lagerbestände. Je nach Produktlinie sind diverse Gebinde bedarfsgerecht.

Wir sind ISO 9001, ISO 14001 UND ISO 45001 zertifiziert.

TUNAP – ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

WOLFRATSHAUSEN

Stammsitz
und Produktion

4 Produktionslinien

11,6 Mio. Einheiten
pro Jahr

Schwerpunkte:
Additive, Wirkstoffe,
Konzentrate

LICHTENAU

Produktion

8 Produktionslinien

73,5 Mio. Einheiten
pro Jahr

Schwerpunkte:
Aerosole

MÄRSTETTEN

Produktion

4 Produktionslinien

25,2 Mio. Einheiten
pro Jahr

Schwerpunkte:
Aerosole

**Auf 16 Abfülllinien produziert TUNAP
110 Millionen Einheiten.**

Wir denken mit.
Wir denken nach.
Wir denken voraus.
Für Sie und mit Ihnen.

Konzepte für mehr Nachhaltigkeit
Wir wirken zusammen – weltweit

Der Schutz unserer Umwelt liegt uns als familiengeführtes Traditions-Unternehmen schon immer am Herzen. Daher sehen wir es als unsere Pflicht an, durch die Entwicklung von nachhaltigen Lösungen unseren Beitrag zu leisten und so die Welt zu einem weiterhin lebenswerten Ort zu machen. Es ist unser Anspruch, die höchsten Standards hinsichtlich Gesundheits- und Umweltverträglichkeit zu erfüllen und dabei Produkte in der bestmöglichen Qualität zu entwickeln, wirkungsvolle Technologien und Produkte mit herausragender Performance zur Verfügung zu stellen. Drei zentrale Säulen bilden das Fundament unseres Ansatzes.

Inhaltsstoffe

Inhaltsstoffe, die wir für unsere Kunden bereitstellen, sollen ein Optimum an Gesundheits- und Umweltverträglichkeit bieten. Hierfür steht eine ganze Palette an Optionen zur Verfügung.

Gesundheitsverträglichkeit

- ✔ Produkte ohne Allergie auslösende Farb- und Duftstoffe
- ✔ n-Hexan-freie Produkte
- ✔ Produkte mit NSF-Zertifizierung (Lebensmittelkontaktverträglichkeit)
- ✔ Reiniger mit reduziertem Brand- und Explosionsrisiko

Umweltverträglichkeit

- ✔ Klimafreundliches, nicht brennbares Treibgas
- ✔ Nachwachsende und biologisch abbaubare Rohstoffe
- ✔ Reduzierte bis keine Gefahrenkennzeichnung
- ✔ Entwicklung von PFAS- und fluorfreien Rezepturen
- ✔ Alternative Lösungsmittel
- ✔ Frei von Mikroplastik
- ✔ Klimaneutral

Ausführliche Informationen dazu finden Sie im TUNAP Nachhaltigkeitsbericht: www.tunap.com

Produkt-Verpackung

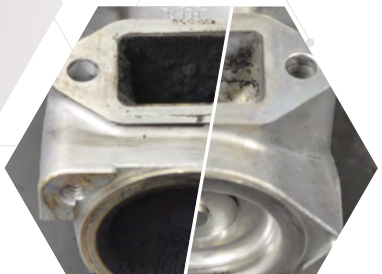
TUNAP Materialkomponenten-Konzepte umfassen alternative Treibmittel, die Herstellung aus Post-Consumer-Recycling-Materialien bis hin zu recyceltem Altpapier. Produkt und Verpackung erhalten Sie auf Wunsch CO^2-neutral.

Abfallreduktion

- ✔ Dosenherstellung aus Recyclingmaterial
- ✔ Dosenkappen aus recyceltem Papier/Karton
- ✔ Dosenkappen aus recycelten Kunststoffen
- ✔ Nachhaltige Transportverpackungen

Emissionsreduzierung

- ✔ Klimaneutrale Verpackung aus Recyclingmaterial
- ✔ Alternative Treibmittel
- ✔ Komprimiertes Gas (30 % effizienter als Flüssiggas)
- ✔ Bag-on-Valve Technologie



Anwendung

Reinigen statt Austauschen: Mit TUNAP Lösungen lassen sich Emissionen, Verbrauch und die Herstellung energieintensiver Neuteile reduzieren. Denn der beste Abfall ist der, der gar nicht erst anfällt.

Optimierung des Produktlebenszyklus

- ✔ Konzepte zum Funktionserhalt von Bauteilen
- ✔ Produkte zur Verringerung von Reibung und Verschleiß
- ✔ Lebensdauerschmierung

Emissionsreduzierung

- ✔ Produkte zur Reduzierung von CO^2, Stickstoff und Verbrauch

Fluorfrei und umweltbewusst
Das neue Imprägnierspray von TUNAP

TUNAP Imprägnierspray PFAS frei

Die neueste Entwicklung im vielfältigen Haushaltsproduktportfolio des in Deutschland verwurzelten Global Players ist ein fluorfreies Imprägnierspray (H023). Es schützt das Gewebe vor Nässe und Schmutz ohne umweltbelastende PFAS, deren Einsatz künftig durch die EU streng reguliert beziehungsweise verboten werden soll.

TUNAP ist sich als Hersteller chemisch-technischer Produkte der besonderen Verantwortung bewusst und legt großen Wert auf gesundheits- und ressourcenschonende Wirkstoffe. Dank neuer Rezeptur ist unser Imprägnierspray PFAS- und fluorfrei und setzt sich damit deutlich von vielen anderen Produkten im Markt ab. Ein entscheidender Vorteil im Hinblick auf die geplante EU-Regulierung.

PFAS steht für „per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen“. Es handelt sich um eine Gruppe chemischer Verbindungen, die aufgrund ihrer wasser-, fett- und schmutzabweisenden Eigenschaften in vielen alltäglichen Produkten enthalten sind. PFAS gelten jedoch als problematische Stoffe, weil ihr natürlicher Abbau verlangsamt, unvollständig oder gar nicht möglich ist. Deshalb erwägt die EU, ihren Einsatz stark zu regulieren beziehungsweise zu verbieten.

TUNAP zeigt: Es geht auch ohne PFAS

Die hocheffektive Wachsformulierung des neuen Imprägniersprays schützt Leder und Textilien vor Nässe und Schmutz und basiert statt auf PFAS auf hyperverzweigten silikonfreien Harzen. Im Vergleich zu anderen fluorfreien Imprägniermitteln zeichnet sich das Spray von TUNAP bereits nach einmaligem Auftragen durch herausragende Imprägnierleistung aus.

H023 Imprägnierspray
PFAS frei

Multifunktional einsetzbares, fluorfreies Imprägnierspray

- ✔ Schutz vor Nässe und Schmutz
- ✔ Schützt Textilien, Leder und synthetische Materialien.
- ✔ Anwendung z.B. auf Schuhe, Jacken, Sportbekleidung, Taschen, Zelte, Rucksäcke, Cabrio-Verdecke und Markisen
- ✔ Hält das Gewebe geschmeidig und atmungsaktiv uvm.

Die hochwirksame Formel schützt das Gewebe ohne umweltbelastende PFAS vor Nässe und Schmutz.

„Wir sind uns als Hersteller chemisch-technischer Produkte unserer besonderen Verantwortung bewusst und legen großen Wert auf gesundheits- und ressourcenschonende Wirkstoffe.“

Daniel Helwig
Director Sales TUNAP GmbH & Co. KG

Fahrrad

- ✔ Reinigung
- ✔ Schmierung

B001 Bremsenreiniger

Spezialreiniger für Fahrradbremsscheiben. Entfernt und löst öligen Schmutz, Fett und Silikon an Bremsscheiben, Kupplungsteilen, Getriebeteilen, Seilen, Werkzeugteilen, etc. Abriebstaub wird gebunden und abgeschwemmt.

Eigenschaften

- ✔ Entfernt Öl, Fett, Harz und Silikon
- ✔ Für eine vollständige Entfettung der Bremsscheiben/-anlage
- ✔ Lüftet schnell ab
- ✔ Hoher Spraydruck für optimierte Reinigungswirkung auch an schwer zugänglichen Stellen
- ✔ Auch für E-Bikes

Anwendungsgebiet

- ✔ Fahrradwartung, Fahrradreparatur, Fahrradmontage und Fahrradreinigung

Inhalt	500 ml
Art. Nr.	1903659
Sprühkopf-Typ	Standard-Sprühkopf
Ausführung	nicht zutreffend
Gebindeformat DxH	65 x 195 mm
Produktinformation	Hier mehr erfahren
Sicherheitsdatenblatt	Hier mehr erfahren

B002 Bremsenreiniger n-Hexan frei

Der Spezialreiniger für Fahrradbremsscheiben vermindert durch seine n-Hexan freie Rezeptur die Gesundheitsbelastung. Er entfernt Stäube, Verkrustungen, Öl, Fett, Harz und Korrosionsschutzschichten. Abriebstaub wird gebunden und abgeschwemmt.

Eigenschaften

- ✔ Sehr gute Reinigungswirkung
- ✔ Geprüfte Inhaltstoffe, n-Hexan frei
- ✔ Reduziertes Brand- und Brandfolgenrisiko
- ✔ Untere Explosionsgrenze ›1,5% Vol.
- ✔ TÜV geprüft (Zweitzeichen möglich)
- ✔ Geringstes Gefährdungspotential
- ✔ Empfohlenes Produkt gemäß Gefahrstoffverordnung (Schutzstufe 2)

Anwendungsgebiet

- ✔ Fahrradwartung, Fahrradreparatur, Fahrradmontage und Fahrradreinigung

Inhalt	500 ml
Art. Nr.	1903660
Sprühkopf-Typ	Standard-Sprühkopf
Ausführung	nicht zutreffend
Gebindeformat DxH	65 x 195 mm
Produktinformation	Hier mehr erfahren
Sicherheitsdatenblatt	Hier mehr erfahren

Sprechen Sie uns gerne zu weiteren Gebindevarianten an.

Fahrrad
Reinigen

B003 Antriebsreiniger

Der innovative Antriebsreiniger für Fahrräder löst hartnäckige Verschmutzungen an Kette, Kassette und Schaltwerk. Durch optimale Kriecheigenschaften werden engste Zwischenräume erreicht.

Eigenschaften

- ✔ Hoch effiziente und schnelle Reinigung aller Antriebskomponenten
- ✔ Hervorragende Kriechfähigkeit
- ✔ Löst hartnäckige Verschmutzungen
- ✔ Sehr gute Materialverträglichkeit
- ✔ Auch für E-Bikes

Anwendungsgebiet

- ✔ Kette
- ✔ Kassette
- ✔ Schaltwerk

Inhalt	400 ml
Art. Nr.	1903662
Sprühkopf-Typ	Juno-Sprühkopf
Ausführung	Mit Vorsatzrohr
Gebindeformat DxH	57 x 207 mm
Produktinformation	Hier mehr erfahren
Sicherheitsdatenblatt	Hier mehr erfahren

B004 Fahrradreiniger

Der biologisch abbaubare multifunktionale Spezialreiniger für Fahrräder löst hartnäckige Verschmutzungen wie Fette, Öle und weitere Schmutzablagerungen.

Eigenschaften

- ✔ Sehr gute Reinigungswirkung
- ✔ Ausgezeichnete Haftung an senkrechten und feuchten Oberflächen
- ✔ Schützt vor Korrosion
- ✔ Biologisch abbaubar
- ✔ Auch für E-Bikes

Anwendungsgebiet

- ✔ Fahrradreinigung
- ✔ Fahrradwartung
- ✔ Fahrradreparatur
- ✔ Kunststoff, Gummi, Chrom oder Lacke

Inhalt	1 l
Art. Nr.	1903665
Sprühkopf-Typ	Trigger-Sprühkopf
Ausführung	Kunststoff-Flasche
Gebindeformat DxH	nicht zutreffend
Produktinformation	Hier mehr erfahren
Sicherheitsdatenblatt	Hier mehr erfahren

Sprechen Sie uns gerne zu weiteren Gebindevarianten an.

Schmierung

B022 Kettenöl Dosierflasche

Hochwertiges Kettenöl mit hervorragender Schutz- und Schmierwirkung, sowie überragendem Korrosionsschutz. Ideale Langzeitpflege für alle beweglichen Bauteile am Fahrrad.

Eigenschaften

- ✔ Extrem gute Reibwert- und Verschleißsenkung
- ✔ Hohe Kriechwirkung
- ✔ Sehr gute Haftwirkung und somit optimale Langzeitschmierung
- ✔ Ausgezeichneter Korrosionsschutz
- ✔ Witterungsresistent
- ✔ Punktuelles Auftragen
- ✔ Auch für E-Bikes

Anwendungsgebiet

- ✔ Antriebsstrang

Inhalt	100 ml
Art. Nr.	1903667
Sprühkopf-Typ	nicht zutreffend
Ausführung	Kunststoff-Flasche
Gebindeformat DxH	nicht zutreffend
Produktinformation	Hier mehr erfahren
Sicherheitsdatenblatt	Hier mehr erfahren

B026 Multifunktionsöl Premium

Das mineralölbasierte Multifunktionsöl sorgt mit speziellen Additiven für höchsten Korrosions-, Oxidations-, Verschleiß- und Buntmetallschutz. Es beseitigt Flugrost, schmiert Lager- und Dämpfergelenke und pflegt die Fahrradoberflächen.

Eigenschaften

- ✔ Hervorragende Rostdurchdringung und hohe Rostlösung durch optimale Kriecheigenschaften
- ✔ Sehr gut gegen Verschleiß und Oxidation, hervorragende Wasserverdrängung
- ✔ Sehr guter Korrosionsschutz, gute Materialverträglichkeit, auch für E-Bikes
- ✔ Greift keine Buntmetalle an

Anwendungsgebiet

- ✔ Bewegliche Fahrradkomponenten
- ✔ Löst Flugrost, angerostete Schrauben, Gelenke, Wellen, Schlösser usw.
- ✔ Schmiert Verschlüsse, Buchsen, Ketten, Schlösser
- ✔ Reinigt und pflegt Kunststoff- und Metallteile
- ✔ Verhindert Korrosion an Metallen und elektrischen Baugruppen, Kabelanschlüssen, Relais, Steckern, Kupplungen usw.

Inhalt	100 ml
Art. Nr.	1903670
Sprühkopf-Typ	S7-Sprühkopf
Ausführung	Mit Vorsatzrohr
Gebindeformat DxH	45 x 96 mm
Produktinformation	Hier mehr erfahren
Sicherheitsdatenblatt	Hier mehr erfahren

Sprechen Sie uns gerne zu weiteren Gebindevarianten an.

B027 Kettenöl Premium Dosierflasche

Premium Kettenöl mit OMC_2 Additivtechnologie für höchste Leichtgängigkeit im Antrieb und hervorragenden, langanhaltenden Schmiereigenschaften. Mit dem Nadeltropfer oder dem Pinsel lässt sich das Kettenöl sparsam und punktgenau auftragen.

Eigenschaften

- ✔ Langanhaltender Schmierfilm über weite Distanzen dank guter Haftung und gringer Abschleuderverluste
- ✔ Für bestmöglichen Verschleißschutz mit einer hohen Kriech- und Haftwirkung
- ✔ Tropfflasche sehr gut nachfüllbar aus dem 1 Liter Werkstattgebinde
- ✔ E-Bike Ready

Anwendungsgebiet

- ✔ Zur Schmierung der Kette, der Kassette und des Schaltwerks nach jeder Reparatur, Wartung oder Säuberung des Fahrrades

Inhalt	100 ml
Art. Nr.	1904864
Sprühkopf-Typ	nicht zutreffend
Ausführung	Kunststoff-Flasche
Gebindeformat DxH	55 x 2,7 x 160 mm
Produktinformation	Hier mehr erfahren
Sicherheitsdatenblatt	Hier mehr erfahren

Sprechen Sie uns gerne zu weiteren Gebindevarianten an.

Über TUNAP

Die TUNAP Unternehmensgruppe ist ein international operierender Hersteller von Aerosolen und Wirkstoffen für industrielle und technische Anwendungen. Forschung, Entwicklung, Fertigung und Vertrieb aus einer Hand:
TUNAP Systeme pflegen und schützen und kombinieren innovative Chemie mit hohem Nachhaltigkeitsanspruch.

Die TUNAP Unternehmensgruppe umfasst drei Werke und 14 Landesgesellschaften.
TUNAP ist Kooperationspartner aller namhaften Automobilhersteller.

TUNAP Vision

Mit TUNAP wird die Welt zu einem lebenswerteren Ort:
Durch die Entwicklung von nachhaltigen Lösungen in den Bereichen Reinigen, Pflegen und Schützen.

TUNAP Mission

Mit Produkten für unterschiedlichste Branchen und Einsatzbereiche verbessert TUNAP das tägliche Leben der Menschen.
Wir begeistern unsere Kunden mit intelligenten Produktkonzepten, Anwendungen und Service höchster Qualität.
Mit kundenindividuellen Lösungen leisten wir unseren Beitrag für persönliches Wohlbefinden, Gesundheit und Ressourcenschonung.

Wir freuen uns auf Sie.

TUNAP GmbH & Co. KG
Bürgermeister-Seidl-Straße 2
D-82515 Wolfratshausen

Telefon: +49 (0) 81 71 / 16 00 - 7560
mybrand@tunap com

2000738 - TUNAP Private Brand Katalog 2025 DE

Haftungsausschluss: Die in diesem Katalog bereitgestellten Inhalte wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit, Brauchbarkeit und Aktualität der Inhalte übernimmt die TUNAP GmbH & Co. KG („TUNAP“) jedoch keine Gewähr. Der jeweilige Nutzer ist daher verpflichtet, sämtliche Inhalte vorab auf ihre Tauglichkeit für die von ihm geplante Verwendung fachmännisch zu prüfen oder prüfen zu lassen. Sämtliche im Katalog enthaltenen Produktinformationen werden dem Nutzer lediglich „wie vorhanden“ und soweit gesetzlich zulässig, ohne jegliche (ausdrückliche oder konkludente) Garantie, Zusage, Eigenschaftszusicherung oder Haftung zur Verfügung gestellt. Alle Angaben sind Richtwerte, die sich am Schmierstoffzusammenstellung, am vorgegebenen Einsatzzweck und an der Anwendungstechnik richten. Da die Produkte von TUNAP kontinuierlich weiterentwickelt werden, behält sich TUNAP das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Katalog jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen stehen Ihnen technische Datenblätter sowie Sicherheitsdatenblätter zu Verfügung. Außer im Falle vorsätzlicher Schädigung, haftet TUNAP nicht für Schäden, die durch oder in Folge der Benutzung dieser Informationen entstanden sind. In jedem Falle ist TUNAP jedoch nicht verantwortlich und übernimmt keinerlei Haftung für indirekte, mittelbare, zufällige oder Folgeschäden, die durch oder in Folge der Benutzung dieser Inhalte aufgetreten sind. Herausgeber und Copyright: TUNAP GmbH & Co. KG