



ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe
Made in Germany



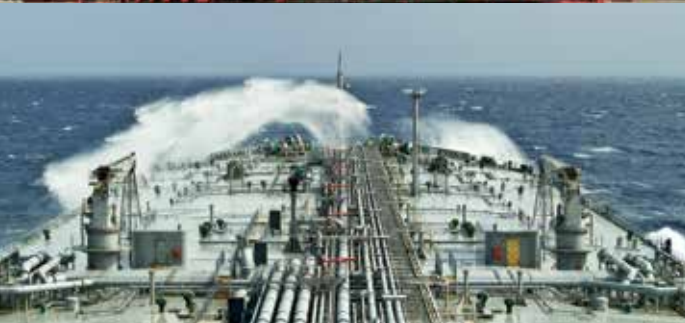


ADDINOL[®]
THE ART OF OIL · SINCE 1936



Die größten Schaufelradbagger der Welt – Anlagen, die in nur einer Minute 750 Meter Kunststoffolie produzieren – Trucks mit immensen Ausmaßen – Automobile, die uns überall und jederzeit zuverlässig ans Ziel bringen –

sie alle haben eines gemeinsam ...





MEHRWERT

Mit Hochleistungs-Schmierstoffen

Seite 6



FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

Unsere Kernkompetenz

Seite 8



QUALITÄT

Made in Germany

Seite 10



MUSTERGÜLTIG

Abgefüllt, verpackt,
gelagert und verschickt

Seite 12



WELTWEIT

ADDINOL Vertriebspartner
und erstklassiger Service

Seite 16

... sie werden mit **ADDINOL** **Hochleistungs-Schmierstoffen betrieben!**

Sie tragen das Gütesiegel „Made in Germany“. Es steht für Qualität, Effizienz und Präzision und damit für ausgezeichnete, zuverlässige Produkte.

Die ADDINOL Lube Oil GmbH ist eines der wenigen konzernunabhängigen, mittelständischen Unternehmen der deutschen Mineralölindustrie, das mit Vertriebspartnern in mehr als 90 Ländern auf allen Kontinenten vertreten ist.

Unsere Hochleistungs-Schmierstoffe sind Konstruktionselemente auf dem höchsten Stand modernster Technik. Abgestimmt auf die neuesten Technologien und die Anforderungen unserer Kunden, entwickelt mit unserem Know-how und in enger Zusammenarbeit mit international führenden OEM und Instituten, schaffen sie Mehrwert auf lange Sicht! Ein Mehrwert mit vielen Facetten!

ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe erreichen überaus lange Standzeiten, schützen vor Verschleiß und verlängern die Lebensdauer der geschmierten Komponenten. Außerdem sind sie besonders wirksame Werkzeuge, um Energie zu sparen und die Effizienz der Anlagen zu erhöhen. So tragen sie dazu bei, die Ressourcen zu schonen und zugleich die Betriebskosten zu senken!

Mit unseren Hochleistungs-Schmierstoffen bieten wir optimale Lösungen auch für die größten schmierungstechnischen Herausforderungen.

Hochleistungs-Schmierstoffe mit Mehrwert, ein ausgezeichneter technischer Service, unser Verständnis für die Belange unserer Kunden und unsere Einsatzfreude – sie machen die Unternehmensidentität von ADDINOL aus.

Willkommen in der Welt von ADDINOL!

Georg Wildegger, Geschäftsführer der ADDINOL Lube Oil GmbH



Georg Wildegger

A handwritten signature in black ink, reading 'Wildegger', written in a cursive style.

A close-up photograph of a white industrial robot arm against a blue background.

Langzeit- und Lebensdauerschmierung

A close-up photograph of several interlocking blue gears.

Höhere Energieeffizienz

A close-up photograph of green water droplets on a green surface.

Bessere Umweltverträglichkeit

A close-up photograph of a microscope slide with a blue dropper pipette tip above it.

Voraussetzung für neue Technologien

Schmierstoffe schmieren, schützen, kühlen, dichten und reinigen. Manche von ihnen übertragen außerdem Kräfte. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe meistern diese klassischen Aufgaben perfekt. Doch in unseren Qualitätsprodukten „Made in Germany“ steckt außerdem ein enormes Potenzial, um Energie effizienter einzusetzen und deren Verbrauch zu reduzieren. Viele von ihnen machen auch den Einsatz technischer Innovationen überhaupt erst möglich.

Doch unabhängig von ihrem Anwendungsbereich – ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe bieten immer den entscheidenden Mehrwert!



Langzeit- und Lebensdauerschmierung

Öl ist kein nachwachsender Rohstoff und unser Bestreben geht deutlich dahin, wesentlich längere Standzeiten der Schmierstoffe zu erreichen. Hochleistungs-Getriebeöle der Serie ADDINOL Eco Gear zum Beispiel sorgen über viele Jahre für die zuverlässige Funktion von Getrieben der Industrie sowie in Windkraftanlagen. Und die Standzeiten der ADDINOL Gasmotorenöle übertreffen diejenigen herkömmlicher Gasmotorenöle um bis zu 50 %.

Höhere Energieeffizienz

Konsequent optimieren wir ständig die Eigenschaften unserer Hochleistungs-Schmierstoffe in Bezug auf Wirkungsgrad und Effizienz der Anlagen. In der Industrie lassen sich mit unseren innovativen Hochleistungs-Schmierstoffen die Betriebskosten ganz wesentlich reduzieren. Doch damit nicht genug, seit vielen Jahren senken ADDINOL Leichtlauf-Motorenöle für Automobile den Verbrauch von Kraftstoff und Motorenöl.

Bessere Umweltverträglichkeit

Unserer Umwelt sind wir alle ganz besonders verpflichtet. In diesem Sinne bieten wir ein umfangreiches Sortiment innovativer, umweltfreundlicher Produkte für den Einsatz in sensiblen Bereichen. Dazu zählen Hydraulikfluids und Sägekettenöle genauso wie Formentrennöle für die Bauindustrie. Sie alle sind nicht nur biologisch schnell abbaubar, sondern bieten auch die außerordentliche Performance eines ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffes.

Voraussetzung für neue Technologien

Viele ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe sind maßgeschneidert und machen manche technischen Anwendungen überhaupt erst möglich. Dies trifft unter anderem auf Automotive-Schmierstoffe für den Einsatz in Motoren mit modernen Abgasnachbehandlungs-Systemen zu. Ein weiteres Beispiel sind Industriegetriebe mit modernen hochvergüteten Oberflächen, die ein speziell konzipiertes Getriebeöl wie ADDINOL Eco Gear W benötigen.





In kaum einem anderen Bereich kommt es so sehr auf die einzigartigen Fähigkeiten, Erfahrungen und Technologien eines Schmierstoffherstellers an wie in der Forschung und Entwicklung. Innovationen, die in unserem Labor entstehen, haben unmittelbaren Einfluss auf die Funktion und die Effizienz der geschmierten Komponenten.

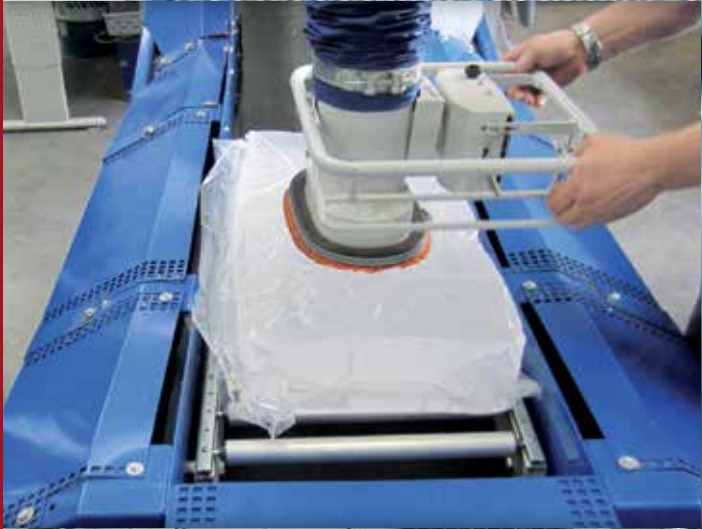
Die Qualität und die herausragenden Eigenschaften unserer Hochleistungs-Schmierstoffe sind entscheidend für den Erfolg unseres Unternehmens – und dies seit 80 Jahren.

Bereits kurz nach der Unternehmensgründung 1936 wurde das erste große firmeneigene Labor eingeweiht. Es war schon damals richtungsweisend. Heute führen wir mit der Schaffung innovativer Hochleistungs-Schmierstoffe eine lange Tradition konsequent fort, entwickeln unsere

Kompetenz ständig weiter und setzen immer wieder neue Maßstäbe. Das Labor an unserem Unternehmensstandort in Leuna ist ausgestattet mit modernster instrumenteller Analytik und ausgewählten maschinentechnischen Prüfeinrichtungen für Inhouse-Tests. Hier, unter den besten Voraussetzungen, stellen unsere Spezialisten ihr Know-how unter Beweis. Dank enger Zusammenarbeit mit unserer anwendungstechnischen Beratung sowie international führenden OEM und Instituten kennen sie schon heute die Trends von morgen.

So entstehen die richtungsweisenden Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL. Sie sind Konstruktionselemente auf dem höchsten Stand modernster Technik. In der Symbiose mit Motoren, Antrieben, Ketten, Lagern und Hydrauliksystemen entfalten sie gezielt ihr ganzes Leistungsspektrum.







Auf das Gütesiegel „Made in Germany“ vertrauen Unternehmen in aller Welt. Es steht für Qualität, Effizienz und Präzision und damit für ausgezeichnete, zuverlässige Produkte – ebenso wie die Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL. Wir entwickeln und produzieren unsere Hochleistungs-Schmierstoffe am Unternehmensstandort

Leuna in Mitteldeutschland, in einer der modernsten Schmierölfabriken Europas. Unser Qualitäts- und Umweltmanagement-System ist von international anerkannten Organisationen zertifiziert. Die strengen unternehmenseigenen Qualitätsstandards sind richtungsweisend und beziehen alle Abläufe mit ein. Dies beginnt mit der sorgfältigen Auswahl der Rohstoffe. Bei ihrer Anlieferung werden sie einer strengen Eingangsprüfung im Labor unterzogen. Flüssige Rohstoffe werden außerdem feingefiltert. Um von Anfang

an Vermischungen auszuschließen, sind für jeden Rohstoff eigene Tanks reserviert. Diese verfügen über nur ihnen zugehörige Befüll- und Entleerungsleitungen. Ein besonderes Konstruktionsmerkmal unserer Tanks sind die konischen Böden. Diese ermöglichen eine rückstandsfreie Entleerung und damit höchste Produktreinheit, denn an ihren Böden können sich keine Verunreinigungen absetzen.

Über separate Leitungsstränge werden Grundöle und Additive entsprechend der jeweiligen Rezeptur in den Mixern zusammengeführt, auf die optimale Produktionstemperatur erwärmt und gemischt. Die Dosierung der Komponenten wird mit Hilfe modernster Technik genauestens überwacht.

Am Ende des Herstellungsprozesses erfolgt eine umfassende Freigabepfung des Fertigprodukts im Labor. Erst wenn der Schmierstoff diese Prüfung bestanden hat, darf er einem Lagerbehälter zugeführt werden.







ADDINOL Gebinde sind unverwechselbar! Sie verbinden attraktives Design mit perfekter Funktionalität. Für ihren Einsatz beim Kunden werden unsere Schmierstoffe in Kleingebinde, Eimer, Fässer sowie Container abgefüllt. Größere Mengen treten ihre Reise gleich im Tankwagen an.

Vor Abfüllung eines neuen Produktes werden Füllanlagen und Leitungen gründlich gespült, dann geht es rund. An den flexiblen Füll- und Packstationen warten bereits die neuen, sauberen Leergebinde auf ihren Inhalt. Exakt nach Euro-Füllnorm wird die Abfüllmenge justiert. Jedes Gebinde wird mit einem Sicherheitsverschluss und mit den produktspezifischen Etiketten versehen. Nach dem Aufdruck von Chargennummer und Abfülldatum erfolgen eine nochmalige Prüfung des Füllvolumens sowie eine Sichtkontrolle. Außerdem wird das erste abgefüllte Gebinde einer Charge einer

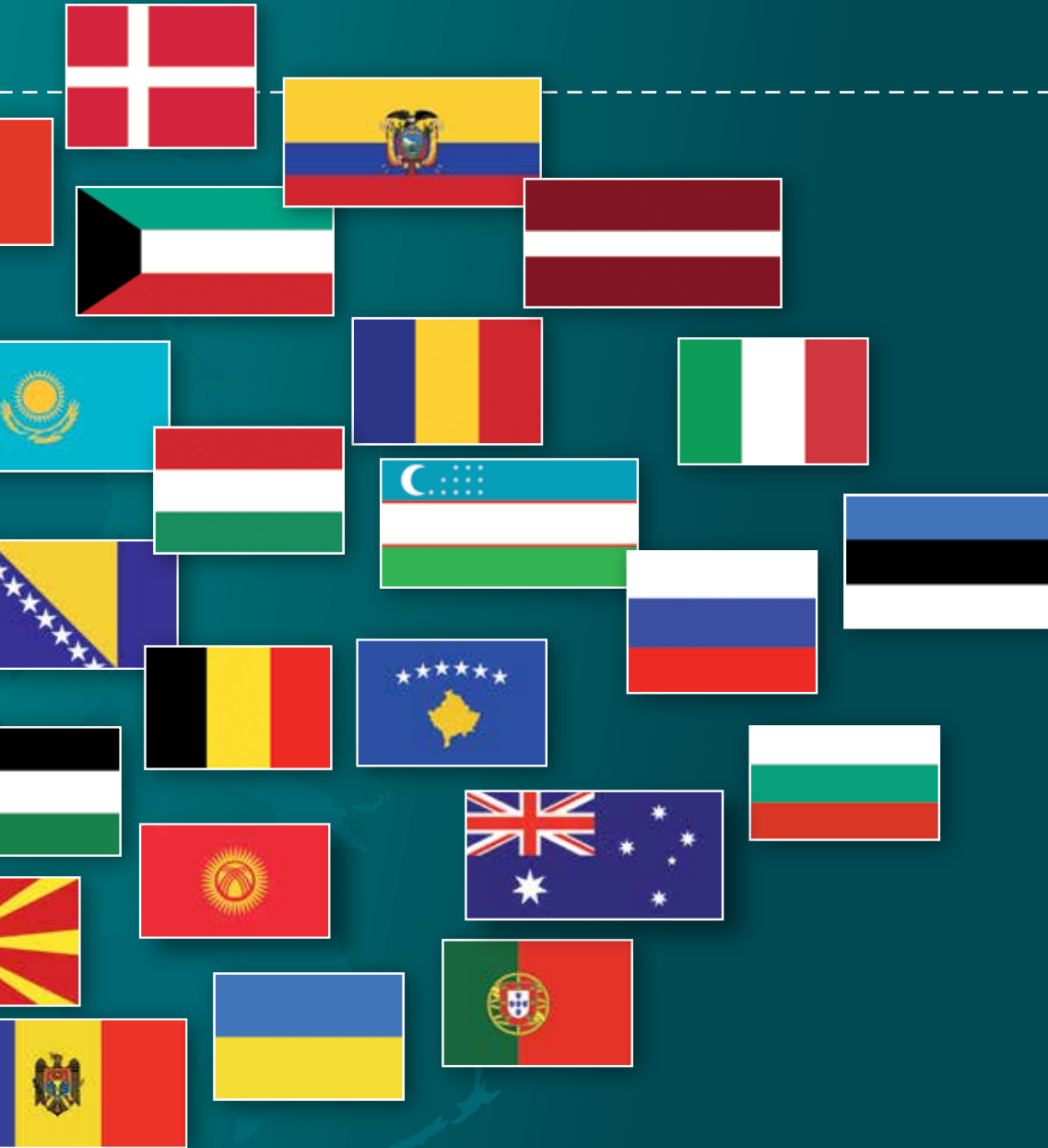
Konfektionierungsprüfung unterzogen, sein Inhalt nochmals analysiert. Im angegliederten ADDINOL Logistikzentrum warten unsere Hochleistungsschmierstoffe dann auf ihren Versand in alle Welt. Mit seinen über 3.000 Palettenplätzen im Block- und Hochregallager ist es großzügig dimensioniert.

Das ADDINOL Sortiment umfasst mehr als 650 verschiedene Produkte. Sie stehen in unserem Logistikzentrum in allen handelsüblichen Gebinden und für jeden Einsatzzweck jederzeit bereit.





ADDINOL -
von Deutschland
in alle Welt



ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe sind weltweit im Einsatz. Ohne sie läuft in vielen Fällen gar nichts. Sie arbeiten in Fahrzeugen und Maschinen aller Art, in unterschiedlichsten Klimazonen und oft unter extremsten Bedingungen.

Doch ADDINOL bietet nicht nur für nahezu jede schmierungstechnische Herausforderung den optimal passenden Schmierstoff, sondern auch eine erstklassige Beratung.

Unsere Experten verfügen über umfangreiches Know-how auf dem Gebiet der Tribologie. Sie kennen die Produktionsprozesse der unterschiedlichsten Branchen und die schmierungstechnischen Zusammenhänge.

Über 50 Prozent der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden exportiert. In mehr als 90 Ländern und auf allen Kontinenten sind unsere Vertriebspartner mit großem Engagement für ADDINOL aktiv. Sie bilden ein Netzwerk internationaler Experten. Dank unserer umfassenden Schulungen und unserem technischen Support sind sie ständig auf dem neuesten Wissensstand und unterstützen ADDINOL Kunden in aller Welt mit einer Betreuung auf höchstem Niveau.

Wir alle sprechen die Sprache unserer Kunden und beraten sie individuell. Willkommen in der Welt von ADDINOL!



1936

Das Jahr der Gründung

In Krumpa, ganz in der Nähe unseres heutigen Standortes, erfolgt der erste Spatenstich für das damalige Mineralölwerk Lützkendorf.



1937 – 1938

Das Werk entsteht

Die geplanten Produktionskapazitäten: 75.000 t Kraft- und 50.000 t Schmierstoffe. Die für die Produktion benötigten Rohstoffe werden im Syntheseverfahren aus Braunkohle gewonnen.



1939 – 1945

Produktionsrekorde und firmeneigenes Labor

Für die Forschung und Entwicklung wird 1939 ein großes Labor installiert. 1943 werden 111.700 t Rohstoffe verarbeitet.



1945 – 1948

Harte Zeiten und Wiederaufbau

Trotz schwerer Kriegsschäden wird schon im Sommer 1945 auf Befehl der Sowjetischen Besatzungsmacht die Produktion wieder aufgenommen.



1949 – 1989

Führender Schmierstoffhersteller der DDR

Nach der Gründung der Deutschen Demokratischen Republik wird das Mineralölwerk Lützkendorf Volkseigener Betrieb.



1990

ADDINOL „Additives in Oil“

Nach der Wiedervereinigung der beiden deutschen Staaten wird der Name eines der erfolgreichsten Motorenöle des ehemaligen Mineralölwerkes Lützkendorf zum Unternehmensnamen der neu gegründeten ADDINOL Lube Oil GmbH.



2000

ADDINOL in Leuna

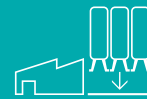
Der neue Unternehmenssitz am traditionsreichen Chemiestandort Leuna wird bezogen. Er ist nur wenige Kilometer vom bisherigen Standort entfernt.



2002

ADDINOL weltweit

Die Hochleistungs-Schmierstoffe aus Leuna setzen sich im Markt immer mehr durch. Das Unternehmen ist mit Vertriebspartnern auf allen Kontinenten vertreten.



2007 – 2011

ADDINOL baut aus

Im Sommer 2007 wird das erweiterte Produktions- und Logistikzentrum feierlich eingeweiht. Weitere Tanks, Lagerhallen und Produktionslinien werden errichtet. Ein eigener Batchblender zur Herstellung von Viskositätsindex-Verbesserern geht in Betrieb.



2014

ADDINOL weltweit auf Erfolgskurs

In Indien wird die ADDINOL Lube Oil India Pvt. Ltd. gegründet. ADDINOL Russland feiert zehnjähriges Jubiläum. Weltweit sind mehr als 90 Vertriebspartner für ADDINOL aktiv.



2016

ADDINOL feiert Jubiläum!

Pünktlich zum 80. Jubiläum erfolgt der Spatenstich für die Erweiterung des Verwaltungsgebäudes. Außerdem wird in eine neue Anlage für die Kleingebindeabfüllung investiert.



ADDINOL Lube Oil GmbH
Hochleistungs-Schmierstoffe

Am Haupttor, D-06237 Leuna/Germany
Phone: +49 (0)3461 - 845 - 111
Fax: +49 (0)3461 - 845 - 555
E-Mail: info@addinol.de

