



Petronas Motoröl / Motorenöl / Schmierstoff



Petronas ist ein Konzern aus dem Bereich Mineralöl, das Erdöl für die Produktion von Motoröl und anderen Materialien fördert. Der Name des Unternehmens setzt sich aus den Anfangsbuchstaben von Petroliaam Nasional Berhad zusammen. Der Konzern ist Besitz des malaysischen Staates und übernimmt seit seiner Gründung die gesamte Erdölförderung des Landes und ist international durch einige Tochtergesellschaften und den Vertrieb einiger Produkte erfolgreich. Petronas gehört zu den 500 größten Unternehmen der Welt. Der Hauptsitz von Petronas befindet sich nach wie vor in Kuala Lumpur, der Hauptstadt von Malaysia. Die sogenannten Petronas Towers stellen als moderne Wolkenkratzer ein Wahrzeichen der Stadt dar und repräsentieren den Mineralölkonzern.



PETRONAS

Petronas Firmengechichte



Das Unternehmen Petronas ist seit 1974 der nationale Ölkonzern Malaysias. In den Folgejahren nach der Gründung begann Petronas damit, die eigenen Produkte an Tankstellen zu vertreiben. Nachdem diese Produkte zunächst nur importiert wurden, wird

das Öl seit 1987 vor Ort abgefüllt. Seit 1992 entwickelt Petronas schließlich eigenes Motoröl und andere Schmierstoffe, seit 1994 liegt die gesamte Entwicklung, Produktion und Herstellung in den Händen des Konzerns. 1995 erfolgte die erstmalige Expansion nach Kambodscha, zwei Jahre wird das Motoröl auch in den thailändischen und vietnamesischen Markt eingebunden. 1998 wird eine eigene Abteilung für Schmierstoffe wie Motoröl gegründet, um die Produktion weiter voranzutreiben. Ab 1999 folgten Exporte nach Philippinen. Somit erschloss Petronas nach und nach immer mehr den internationalen Markt und machte sich einen Namen. Zu diesem Zweck wurden ebenso Marketingabteilungen in Indonesien und anderen Vertriebsländern gegründet. Aus einem Zusammenschluss von FL Selenia, einer Schmierstoffgesellschaft, entstand 2008 die Petronas Lubricants International, kurz PLI. Diese gehört als Tochtergesellschaft zum Weltkonzern Petronas. Damit verfügte Petronas auch über die hergestellten Schmierstoffe von FL Selenia – dieses Unternehmen wurde ursprünglich von FIAT gegründet und besteht bereits seit 2012.

Heute ist der Weltkonzern Petronas in 31 Ländern vertreten und verfügt über etwa 100 Tochtergesellschaften. Durch intensive Marketingmaßnahmen und qualitativ einwandfreie Produkte konnte die deutsche Tochtergesellschaft in Heilbronn, die Petronas Lubricants Deutschland GmbH, im Jahr 2014 einen Umsatz von über 64 Millionen Euro verbuchen. Im Vergleich zum Vorjahr konnte der Konzern die Einnahmen in Deutschland damit versechsfachen.

Motoröl unter Extrembedingungen



Die Petronas Lubricants International vertreibt in erster Linie Motoröl. Dieses Motoröl wird sowohl für Autos als auch für Zweiräder, Nutzfahrzeuge in der Landwirtschaft und Zweiräder produziert. Daneben ist das Motoröl auch für Schwertransporter erhältlich. Beim Motoröl von Petronas Lubricants International werden grundsätzlich zwei Produktreihen unterschieden: Das Petronas Synthium und das Motoröl unter dem Namen Selenia. Das Motoröl mit der Bezeichnung Synthium wird als besonders leistungsstarkes Produkt präsentiert: Dieses Motoröl wurde auf Rennstrecken getestet, sodass es auch für den Einsatz unter extremen Bedingungen geeignet ist. Es wurde in Zusammenarbeit mit dem Formel-1-Team von Mercedes entwickelt, um höchsten Ansprüchen an die Effizienz und die Haltbarkeit gerecht zu werden. Die Produktpalette umfasst hier Motoröl verschiedener Viskositätsklassen. Das Motoröl erfüllt durch die hohe Qualität die Freigaben zahlreicher Hersteller. Mit dem Petronas Synthium kann der Motor somit zu höchsten Leistungen getrieben werden.

Das Motoröl der Produktreihe Selenia wurde nach der FE Selenia benannt. Es zeichnet sich vor allem durch seinen innovativen Charakter aus: Durch umfangreiche Forschungen und Entwicklungen – kurz F&E – ist das Motoröl aktuellen Anforderungen der Industrie weit voraus. Es übertrifft somit die Eigenschaften herkömmlicher Schmierstoffe deutlich und wird in den Laboren von Petronas sorgfältig getestet und geprüft, bevor es vertrieben wird. Bekannt ist dabei vor allem das Motoröl unter dem Namen Petronas Selenia Pure Energy, das sowohl für Diesel- als auch Benzinmotoren geeignet ist. Dabei schützt es insbesondere den Katalysator vor Verschleiß. Als vollsynthetisches Motoröl ist es besonders strapazierfähig und fungiert auch bei hoher Belastung reibungslos als Schmiermittel.

Daneben ist auch ein spezielles Motoröl für Zweiräder von den Spezialisten der Petronas Lubricants International entwickelt worden: Das Syntium Moto verbessert vor allem das Fahrverhalten des Zweirads. Dieses Motorenöl war das erste auf dem Markt, das der API SM entspricht und stellt damit ebenfalls eine innovative Entwicklung aus dem Hause Petronas dar. Es ist für Viertakter und Zweitakter sowie natürlich für den Einsatz in verschiedenen Temperaturbereichen erhältlich.

Innovation durch Forschung



Einen zentralen Punkt bei der Herstellung von Motoröl durch die Petronas Lubricants International stellen die intensiven Forschungen dar. Durch die dauerhafte Verbesserung der eigenen Produkte in chemischen Entwicklungslabors kann das Unternehmen sofort auf Bedürfnisse der Kunden reagieren und Modelle entwickeln, die den aktuellen industriellen Anforderungen sowie den neuesten Freigaben der Hersteller entsprechen. Ob das Motoröl für die praktische Anwendung geeignet ist, wird nach der Entwicklung in Simulationslabors geprüft. In progressiven Labors folgt schließlich der Feinschliff: Hier wird das Motoröl an die einzelnen Maschinenteile angepasst, die damit geschmiert werden sollen. Mit diesem Verfahren erreicht Petronas eine ausgesprochen hohe Qualität und absolute Zuverlässigkeit für den Einsatz auf der Rennstrecke und im Straßenverkehr.

Petronas ist neben der Produktion einzelner Schmierstoffe im Rennsport aktiv: Besonders im Bereich der Formel 1 engagiert, den er seit 1995 sponsort. Ab 2010 ist Petronas offizieller Sponsor des Mercedes AMG Petronas Formula One Teams. Daneben versucht Petronas auch stetig, die Fluid Technology Solutions, kurz FTS, immer weiter zu verbessern und für den bestehenden Markt zu optimieren. Mit den Fluid Technology Solutions soll das Schmiermittel perfektioniert werden. Unter anderem abhängig von den Verbrauchern, den Herstellern von Maschinenteilen und den Einsatzorten sowie den gewählten Basisölen und Additiven sollen Entwicklungen entstehen, die auf die Zukunft ausgerichtet sind. Innovation und Forschung stehen also auch hier im Mittelpunkt.

Unter der Leitung des CEOs Shamsul Azhar Abbas setzt das Unternehmen weiterhin seinen erfolgreichen Werdegang fort. Hier entsteht Motoröl und andere Schmierstoffe, die den Fahrer auch unter extremen Bedingungen perfekt unterstützen und durch ihre hohe Qualität einen zuverlässigen Bestandteil im Kreislauf des Motors darstellen.

Der Inhalt der Seiten von motoroel.de wurde mit größter Sorgfalt, nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Für die Richtigkeit und Vollständigkeit kann gleichwohl keine Gewähr übernommen werden. Aus diesem Grund ist jegliche Haftung für eventuelle Schäden im Zusammenhang mit der Nutzung des Informationsangebots ausgeschlossen. Informationen und Artikel dürfen auf keinen Fall als Ersatz für professionelle Beratung und/oder Reparaturen durch ausgebildete und anerkannte Werkstätten angesehen werden. Der Inhalt kann und darf nicht verwendet werden, um eigenständig Diagnosen zu stellen oder Reparaturen durchzuführen.

[MEHR IM HERSTELLER-BLOG](#)