

Q8Oils: Führende Qualität

Wir bei Q8Oils sind davon überzeugt, dass die Produktion eines leistungsstarken Motoröls nicht nur eine Frage der Erfüllung der aktuellen Produktionsstandards ist. Es geht darum, aktiv die neuen Standards von Morgen zu setzen.

Die Automobillandschaft hat sich im letzten Jahrzehnt dramatisch verändert. Heute bedeutet "leistungsstark" bei einem Motor nicht mehr einfach nur Geschwindigkeit und Leistung; es bedeutet auch Effizienz, Widerstandsfähigkeit und Reinheit.

Wir bei Q8Oils sind davon überzeugt, dass dies die Anforderungen für die Schmiermittelbranche grundlegend verändert: Damit die neue Generation von hocheffizienten und leistungsstarken Motoren ihre Versprechen einhalten kann, muss auch unsere Branche neue hochwertige Standards erfüllen. Solange Qualität und stetige Verbesserung unsere Richtlinien sind, repräsentieren alle diese Entwicklungen im Automobilsektor - Restriktionen der Kohlenstoffemissionen, Notwendigkeit einer verbesserten Wirtschaftlichkeit des Kraftstoffverbrauchs und Lebensdauer des Motors - eine Wachstumschance für unsere eigene Branche. Hochmoderne Schmiermittel werden dabei behilflich sein, sauberere Städte, effizientere Technologien, weniger Abfall und mehr Energie zu schaffen. Gemeinsam mit Motorherstellern und Verbrauchern werden wir die Zukunft gestalten.

Als Teil der Kuwait Petroleum Corporation - einem der weltweit größten Produzenten - ist es das Ziel von Q8Oils, branchenweit im Hinblick auf die Qualitätssicherung führend zu sein. Deshalb versprechen wir, unsere Schmiermittel niemals durch die Verwendung von geringwertigen Ölen oder Zusatzstoffen zu beeinträchtigen. Deshalb führen wir permanent Tests durch, um zu gewährleisten, dass unsere Schmiermittel die nötigen Anforderungen aller neuen Motortypen und -Klassen konstant erfüllen. Deshalb ist unser Q8 Forschungs- & Entwicklungszentrum - mit insgesamt mehr als 1.000 Jahren technischer Expertise - bestrebt, die von den OEMs und Interessensgruppen wie ACEA und API festgelegten Spezifikationen zu übertreffen: Wir betrachten diese nicht als Richtlinien; für uns sind sie grundlegende Anforderungen. Wir sind davon überzeugt, dass erwartet wird, dass wir auf diesen Protokollen aufbauen, um dabei zu helfen, dass die Automobiltechnik immer größere Höhen erreicht.

Erhöhung der Standards in der gesamten Branche

Wir möchten, dass dieses Streben nach Spitzenleistungen nicht nur die Mission von Q8Oils ist, sondern von jedem Hersteller von Schmiermitteln, und wir glauben, dass der Prozess mit einer deutlicheren Qualitätsdifferenzierung beginnt: Verbraucher und Hersteller müssen in der Lage sein, die wirklich erstklassigen Öle vom Rest zu unterscheiden. Unsere eigene Einhaltung der höchsten Standards ist der Grund dafür, dass wir in den letzten Jahren einer der führenden Fürsprecher für die Einführung einer deutlicheren Produktkennzeichnung für Schmiermittel waren.

Darum ist Q8Oils stolz darauf, das European Engine Lubricants Quality Management System (EELQMS) unterzeichnet zu haben. Dies ist eine Serie von Entwicklungsprotokollen, Testmethoden, Produktionsstandards und Praxisrichtlinien, die nunmehr in Bezug auf Qualität weitgehend als Nonplusultra für Automotor-Schmiermittel auf der ganzen Welt anerkannt ist (siehe nebenstehenden Kasten). Deshalb war unser Forschungsleiter bei Q8 Research & Development, Adri van de Ven, der 2016 einstimmig in den ATIEL Exekutivausschuss bestellt wurde, führend an der Einführung eines neuen EELQMS Schulungsprogramms für Schmiermittelanbieter beteiligt. Dieses zielt darauf ab, das Verständnis für dieses Thema in unserer Gemeinschaft zu erhöhen. Und deshalb begrüßt Q8Oils die aktuelle Einführung von Vorschriften, die ausschließlich Schmiermittelherstellern mit EELQMS-Status gestattet, die Konformitätserklärung bezüglich der "European Oil Sequences" von ACEA auf ihre Produktkennzeichnung zu drucken. Q8Oils ist stolz, dies auf der Verpackung von Schmiermitteln zu tun, wie beispielsweise auf den Q8 Formula Lastkraftwagenprodukten für Schwerlastverkehr und das breite Sortiment von Q8 Formula-Produkten für Personenkraftwagenprodukte wie SAE 0W-16, 0W-20, 5W-20, 0W-30, 5W-30, 5W-40 und 10W-40, die die Anforderungen stets übertreffen werden, nicht nur im Hinblick auf ACEA und API, sondern die auch die OEM-Anforderungen und Genehmigungen abdecken.

Nunmehr engagiert sich Q8Oils, um mit dem restlichen Sektor an der Förderung eines breiteren Verständnisses der Bedeutung eines Qualitätsmanagements mittels kollektiver branchenweiter Bemühungen zu arbeiten - öffentliche Kommunikation, Verbraucherbildung, Schulungen, verbessertes Marketing und Kennzeichnung, Produktforschung und -Entwicklung sowie auch die Arbeit mit Vertretungskörperschaften, wie beispielsweise ATIEL, ACEA, API und ATC, um die Verfeinerung der EELQMS-Maßnahmen fortzusetzen.

Es unterstreicht unser Engagement für die Vorstellung, dass unsere Branche – wenn sie konsequent Automobilöle produziert, die über die verlangten Spezifikationen hinausreichen – nicht nur eine Veränderung ermöglichen, sondern aktiv die höchsten Motor - und Lebensstandards der Zukunft setzen wird.

EELQMS

Das EELQMS wurde 1996 eingeführt, um verschiedene zuvor bestehenden europäischen Standards in einer einzigen Gütemaßnahme für die Schmiermittelbranche zu vereinheitlichen. Vier führende Akteure bereiteten den Weg für die Einführung, wobei jeder von ihnen seine eigenen klassenbesten Standards für die Qualitätsmaßnahme beigetragen hat:

- **Der Europäische Automobilherstellerverband (ACEA)** bildet den Grundpfeiler des EELQMS, mit seinen "European Oil Sequences", welche die Schmiermittelqualität in jeder verschiedenen Motorkategorie messen.
- **Die Technical Association of the European Lubricants Industry (ATIEL)** und das **Technical Committee of Petroleum Additive Manufacturers in Europe (ATC)** bringen jeweils ihre Praxisrichtlinien als "Grundsatzpfeiler" in das EELQMS ein. So ermutigen sie die Einführung gemeinsamer Standards und bewährter Praktiken in der Schmiermittelentwicklung und definieren Kernmaßnahmen bei Motor- und Labortests.
- **Der Coordinating European Council for the development of performance tests for fuels, lubricants and other fluids (CEC)** und **ASTM International** tragen ihre eigenen, allgemein anerkannten und standardisierten Testmethoden für Schmiermittel zu EELQMS bei.

Seit seiner Einführung hat das EELQMS zu deutlicher definierten Spezifikationen für "service-fill" Motorschmiermittel, Testverfahren mit besserer Wiederholgenauigkeit und konsistent hochwertigeren Schmiermitteln auf dem Markt geführt.

Es gibt Belege für die Popularität: Es gab eine exponentielle Steigerung an Unterzeichnern des EELQMS im Jahresvergleich seit seiner Gründung, und zwar mit einer größeren globalen Reichweite (beispielsweise aus Argentinien, Israel und Thailand), was die führenden Standards des EELQMS hervorhebt. Derzeit haben mehr als 140 Unternehmen weltweit eine Konformitätserklärung mit