

SCHMIERSTOFFE UND FLÜSSIGKEITEN FÜR HYBRIDFAHRZEUGE

HYBRID

Entdecken Sie unsere
technologisch verbesserten
Flüssigkeiten, die sich für
Hybrid-PKW und leichte
Nutzfahrzeuge eignen.



CHAMPION
LUBRICANTS

WIR BETRETEN NEULAND

Champion ist der Schmierstoff der Wahl, wenn äußere Leistung auf innerer Stärke beruht.

Als Individuen setzen wir stets neue Maßstäbe für ein Höher, Schneller, Weiter. Dabei waren die Anforderungen an die Motoren unserer Fahrzeuge noch nie so hoch wie heute.

AUFSTEIGEN. INNOVIEREN. ÜBERZEUGEN.

Wir bringen Sie an Ziele, die Sie nie für möglich gehalten hätten. Es geht darum, unbekannte Pfade mit Zuversicht zu beschreiten und Herausforderungen mutig anzunehmen. Es ist Ihr Streben nach neuen Grenzen, es ist unser gemeinsamer Weg, jede Herausforderung zu meistern.

EIN WIRKLICHES KRAFTPAKET VON EINEM SCHMIERMITTEL

Als eines der führenden unabhängigen Schmierstoffunternehmen in Europa sind wir stolz auf unseren Ruf als „Pure Player“ in der Branche. Wir widmen uns zu 100 % der Entwicklung und Herstellung hochwertiger Schmierstoffe.

Als Spezialist konzentrieren wir uns darauf, die vielfältigen Anforderungen unserer Kunden mit hochwertigen, technologisch fortschrittlichen Schmierstoffen zu erfüllen. Mit der Expertise unseres engagierten F&E-Teams, unserem unternehmenseigenen Labor und unserer ISO-Zertifizierung garantieren wir höchste Qualität in jedem Schritt des Produktionsprozesses.



CHAMPION OIL CORPORATION
EIN BELGISCHES UNTERNEHMEN,
MEHR ALS 65 JAHRE ERFAHRUNG



EINER DER GRÖSSTEN
UNABHÄNGIGEN SCHMIERSTOFF-
HERSTELLER EUROPAS



UNTERNEHMENSEIGENES LABOR
FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG SOWIE
KOMPLETTE QUALITÄTSKONTROLLE



OEM-ERFAHRUNG
WERKS- UND SERVICE-FÜLLUNGEN



ISO-ZERTIFIZIERT
QUALITÄTS- UND UMWELT-
MANAGEMENTSYSTEME



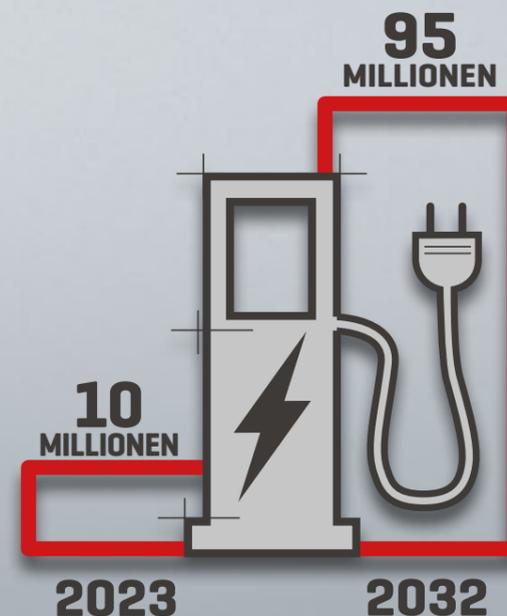
ÜBER 300 OEM-FREIGABEN
ZERTIFIZIERTE QUALITÄTSPRODUKTE

DER GLOBALE MARKT FÜR HYBRID-ELEKTROAUTOS



WELTMARKT FÜR HYBRIDTECHNOLOGIE

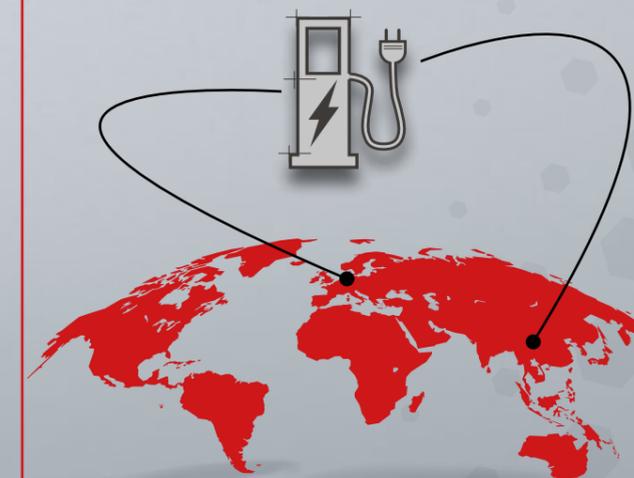
Im Jahr 2023 erreichte der weltweite Markt für Hybridelektrofahrzeuge 10 Millionen Einheiten und wird bis 2032 voraussichtlich 95 Millionen Einheiten erreichen – ein CAGR von 28 %.*



SCHLÜSSELREGIONEN & ZAHLEN

Es wird erwartet, dass der Markt für Hybridfahrzeuge weiterhin wächst, wobei Asien und Europa diesen Trend anführen.

Bis 2050 werden voraussichtlich über 80 % der weltweiten Hybridfahrzeuge auf diese beiden Regionen entfallen.*



DIE WICHTIGSTEN TREIBER

Dieses starke Wachstum wird durch zunehmend strengere globale Vorschriften vorangetrieben, die darauf abzielen, Emissionen zu senken und Anreize für OEMs zu schaffen, Hybrid- und vollelektrische Fahrzeuge zu produzieren.



STAATLICHE ANREIZE



SCHÄDLICHE EMISSIONEN

*Quelle: Kline, The Present and the Future How the EV's Boom is Shaping the Lubricant Market, Webinar im Oktober 2023.

HYBRID-FAHRZEUGE AUF EINEN BLICK

Ein Hybrid-Elektrofahrzeug (HEV) wird von mindestens 2 Energiequellen angetrieben, einem Verbrennungsmotor (ICE) und einem Elektromotor.



nur ein
Verbrennungsmotor



nur ein oder mehrere
Elektromotoren



Beide Systeme
gleichzeitig

ODER



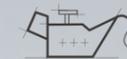
Beide Systeme +
aufladbar durch eine
externe Stromquelle (Plug-in)

CHAMPION HYBRID SCHMIERSTOFFE & PRODUKTE

HYBRID

100 %

HYBRID-MODELLE,
DIE GEWARTET WERDEN KÖNNEN



50+

ANZAHL DER PRODUKTE,
DIE FÜR HYBRIDFAHRZEUGE GEEIGNET SIND



12

MOTORENÖLE FÜR
HYBRIDFAHRZEUGE



HEV hat im Vergleich zu Fahrzeugen mit reinem Verbrennungsmotor einen geringeren Kraftstoffverbrauch und geringere Emissionen und wird immer mehr zu einer umweltfreundlichen Alternative zu herkömmlichen Fahrzeugen.

ICE [VERBRENNUNGSMOTOR]	MHEV [LEICHTES HYBRID-ELEKTROFAHRZEUG]	FHEV [VOLLHYBRID-ELEKTROFAHRZEUG]	PHEV [PLUG-IN-HYBRID-ELEKTROFAHRZEUG]	BEV / EV [BATTERIEBETRIEBENES ELEKTROFAHRZEUG]
ENERGIEQUELLE KRAFTSTOFF 	ENERGIEQUELLE KRAFTSTOFF 	ENERGIEQUELLE KRAFTSTOFF 	ENERGIEQUELLE KRAFTSTOFF / ELEKTRO PLUG-IN 	ENERGIEQUELLE ELEKTRO PLUG-IN
VERBRAUCH KRAFTSTOFF 	VERBRAUCH KRAFTSTOFF / BATTERIE 	VERBRAUCH KRAFTSTOFF / BATTERIE 	VERBRAUCH KRAFTSTOFF / BATTERIE 	VERBRAUCH BATTERIE
EMISSIONEN HOCH 	EMISSIONEN MITTEL 	EMISSIONEN MITTEL BIS NIEDRIG 	EMISSIONEN NIEDRIG 	EMISSIONEN KEINE

100 %
ANFORDERUNGEN AN DAS AUTO



✓ **MOTORENÖLE**



✓ **KÜHLERSCHUTZ-
FLÜSSIGKEITEN**



✓ **LENKUNGSÖLE**



✓ **SCHEIBENWASCHFLÜSSIGKEITEN**

✓ **BREMSFLÜSSIGKEITEN**



✓ **SCHMIERFETTE**



✓ **GETRIEBEÖLE**



✓ **ADDITIVE FLÜSSIGKEITEN**



IHR PARTNER FÜR HOCHEFFIZIENTE HYBRIDSCHMIERSTOFFE

Seit mehreren Jahren hat Champion einen Prozess der Umgestaltung und Diversifizierung seines Produktangebots eingeleitet, um die Energiewende zu unterstützen.

Im Jahr 2019 war Champion eines der ersten Unternehmen, das die Produktpalette für Hybridfahrzeuge mit synthetischen Schmierstoffen mit niedriger Viskosität auf den Markt gebracht hat, die die CO₂-Emissionen reduzieren und für eine optimale Performance in Hybridfahrzeugen mit Benzin- und Elektromotoren ausgelegt sind.

Die heutige Aktualisierung der Hybrid-Serie unterstreicht das Engagement von Champion für die Elektromobilität mit Produkten, die alle Anwendungen abdecken können und so formuliert sind, dass sie eine optimale Funktion von Hybridfahrzeugen gewährleisten. Champion festigt seine Position **als einer der Hauptakteure im Bereich der E-Mobilität.**



ZUSÄTZLICHER
MOTORSCHUTZ



BESONDERS LEICHTER
KALTSTART



KOMPATIBILITÄT
DER ELEKTRISCHEN
KOMponentEN



ERFÜLLEN SIE DIE
ANFORDERUNGEN
MEHRERER OEM-
HYBRIDFAHRZEUGE



KRAFTSTOFFSPARENDE
VORTEILE



VERRINGERUNG DER
CO₂-EMISSIONEN



LSPI-SCHUTZ
(LOW SPEED PRE-IGNITION)

CHAMPION HYBRID MOTORENÖL-SORTIMENT

ECO FLOW
0W-8 GLV-1
PRODUKTCODE: 65653



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

JASO GLV-1

ECO FLOW
0W16 SP/RC G6 XFE
PRODUKTCODE: 16152



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SP/RC
API SN Plus
API SP
API SN Plus/RC
ILSAC GF-6 B

OEMs:
TOYOTA

ECO FLOW
0W20 SP/RC DI-3
PRODUKTCODE: 16173



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SP/RC
API SP
ILSAC GF-6 A

OEMs:
GM dexos1™ Gen 3
FORD WSS-M2C962-A1
FIAT 9.55535-GSX

OEM SPECIFIC
0W20 C6 F
PRODUKTCODE: 65645



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SP
ILSAC GF-6 A
ACEA C6

OEMs:
MB-Freigabe 229.71
JLR STJLR.03.5006
OPEL OV 040 1547 - A20
FORD WSS-M2C952-A1

OEM SPECIFIC
0W20 LS-FE
PRODUKTCODE: 65631



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SP/RC
ILSAC GF-6 A
ACEA C6, C5

OEMs:
VOLVO VCC RBS0-2AE
OPEL OV 040 154
MB-Freigabe 229.71
JLR STJLR.03.5006
BMW LONGLIFE-17 FE+

OEM SPECIFIC
0W-20 C5 P
PRODUKTCODE: 65657



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SP
ILSAC GF-6 A
ACEA C5

OEMs:
PSA B71 2010-22
OPEL OV0401547 - A20
FIAT 9.55535-DM1

OEM SPECIFIC
0W30 SP
PRODUKTCODE: 65646



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SP
ILSAC GF-5
ACEA C2

OEMs:
MB-Freigabe 229.61
MB-Freigabe 227.61
BMW LONGLIFE-12 FE
OPEL OV 040 1547 - G30
FORD WSS-M2C950-A

OEM SPECIFIC
0W-40 C3 SP
PRODUKTCODE: 65655



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SP
ACEA C3

OEMs:
MB-Freigabe 229.52
VW 511 00
VW G 052 579
PORSCHE C40

ECO FLOW
5W20 SP/RC DI-3
PRODUKTCODE: 16174



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SP/RC
API SP
ILSAC GF-6 A

OEMs:
TOYOTA
GM dexos1™ Gen 3
FORD WSS-M2C962-A1
FIAT 9.55535-CR1

OEM SPECIFIC
5W-30 MS-SFE
PRODUKTCODE: 65663



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SN PLUS
ACEA C3

OEMs:
STELLANTIS FPW9.55535/03
PSA B71 2297
PSA B71 2290
MB 229.52
GM dexos2™

ECO FLOW
5W30 SP/RC DI-3
PRODUKTCODE: 16175



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SP/RC
API SP
ILSAC GF-6 A

OEMs:
GM dexos1™ Gen 3
FORD WSS-M2C961-A1
FIAT 9.55535-CR1

OEM SPECIFIC
5W40 C3
PRODUKTCODE: 65630



WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*

API SN
ACEA C3

OEMs:
VW 511 00
PORSCHE C40
BMW LONGLIFE-04
MB 229.52
GM dexos2™

* DIE FETT GEDRUCKTEN SPEZIFIKATIONEN SIND GENEHMIGT.

MACHEN SICH SICH VOR DER VERWENDUNG IMMER MIT DEM HANDBUCH ODER DER BETRIEBSANLEITUNG DES FAHRZEUGS VERTRAUT.

HYBRID

SO LESEN SIE DAS HYBRID-ETIKETT



PRODUKTNAME
Der Produkttitel setzt sich aus Applikation, Viskosität und Spezifikation/ Industriestandards zusammen.

PRODUKTQUALITÄT
Vollsynthetisch, halbsynthetisch oder mineralisch.

OEM SPECIFIC
Der OEM-Spezifikationsbereich und die OEM-Freigaben jedes Produktbereichs sind hier aufgeführt.

PACKUNGSMENGE
Gibt die Inhaltsmenge der jeweiligen Verpackungsgröße an.



HYBRID LOGO
Das Hybrid-Logo ist ein Beweis für die Kompatibilität mit Hybridfahrzeugen.

CHAMPION-LOGO
Champion steht für die technische Innovation unseres Produkts.

LOGO FÜR SYSTEM FÜR DIE ABGASNACHBEHANDLUNG (ESP)
Das Logo für das System für die Abgasnachbehandlung ist eine Technologie, die die Nachbehandlungsgeräte von Fahrzeugen schützt.

FUNKTIONEN
Das sind die Hauptvorteile von Champion-Motorölen.

API- UND ACEA-KLASSIFIKATIONEN UND -SEGMENTIERUNG
Hebt die API- und ACEA-Klassifikationen des Produkts gemäß jeder Produktunterkategorie mit einer Farbkodierung hervor.

PRODUKTNAME
Der Produkttitel setzt sich aus Applikation, Viskosität und Spezifikation/ Industriestandards zusammen.

INFORMATIONEN ZU NUTZUNG, GESUNDHEIT UND UMWELT
Sicherheitsrichtlinien, Produktverwendung, Informationen über Umwelt- und Entsorgungsvorschriften. Verfügbar in 27 Sprachen.

UMWELT-PIKTOGRAMME
Hebt die länderspezifische Umweltgesetzgebung hervor.

SPEZIFIKATIONSBEREICH
API- und/oder ACEA-Standards werden durch OEM-Spezifikationen ergänzt, falls zutreffend. Die Kombination gibt die Leistung des Schmierstoffs an.



PACKUNGSMENGE
Gibt die Inhaltsmenge der jeweiligen Verpackungsgröße an.

TEILENUMMER
Die Teilenummer (PN) ist der Identifikationscode eines Champion Produkts in der jeweiligen Verpackungseinheit. Diese Teilenummer ist die Referenz für Tarife und Bestellformulare.

EAN-CODE
Identifikations- und Barcode des Artikels.

UMWELTFREUNDLICHE CHAMPION BAG IN BOX



- 1 PUSH IN
- 2 PULL UP
- 3 PULL TAP OUT
- 6 READY TO USE



90 % WENIGER ABFALL



PLATZSPAREND IN IHRER
WERKSTATT UND PASST
IN UNSEREN ÖLSCHRANK



*EINFACHES UND
VERSCHÜTTUNGSFREIES
AUSGIESSEN

Champion Bag In Box ist unsere umweltfreundliche Verpackungslösung für über 20 Champion-Produkte. Speziell entwickelt für eine besser organisierte, platzsparende und sichere Werkstatt.

ENTWICKELT, DAMIT SIE WEITERFAHREN KÖNNEN.
ENTDECKEN SIE MEHR UNTER WWW.CHAMPIONLUBES.COM

CHAMPION
LUBRICANTS

CODE	PRODUKTNAME	WICHTIGE SPEZIFIKATIONEN UND INDUSTRIESTANDARDS*					VERPACKUNGSGRÖSSEN**								
		API	JASO	ILSAC	ACEA	OEMs	1l	4l	5l	20l	20l BIB	60l	205l	1.000l	BULK
65653	ECO FLOW OW-8 GLV-1		GLV-1				1051195		1051236	1051237		1051238	1051239	1051240	
16152	ECO FLOW OW16 SP/RC G6 XFE	SP/RC SN Plus SP SN Plus/RC		GF-6 B		TOYOTA	1047245		1047246	1047247		1048831	1048832	1051190	1048778
16173	ECO FLOW OW20 SP/RC D1-3	SP/RC SP		GF-6 A		GM dexos1™ Gen 3 FORD WSS-M2C962-A1 FIAT 9.55535-GSX	1049908	1049909	1049910	1049911	1051093	1049912	1049913	1049914	1049915
65645	OEM SPECIFIC OW20 C6 F	SP		GF-6 A	C6	MB-Freigabe 229.71 JLR STJLR.03.5006 OPEL OV 040 1547 - A20 FORD WSS-M2C952-A1	1048797		1048798	1048814	1051084	1048828	1048799		
65631	OEM SPECIFIC OW20 LS-FE	SP/RC		GF-6 A	C6 C5	VOLVO VCC RBS0-2AE OPEL OV 040 1547 - A20 MB-Freigabe 229.71 JLR STJLR.03.5006 BMW LONGLIFE-17FE+	8232565		8232763	8233760	1051082	8233869	8233968	8234064	8234163
65657	OEM SPECIFIC OW-20 C5 P	SP		GF-6 A	C5	PSA B71 2010-22 OPEL OV 040 1547 - A20 FIAT 9.55535-DM1	1052071		1052072	1052073		1052074	1052075	1052076	1052077
65646	OEM SPECIFIC OW30 SP	SP		GF-5	C2	MB-Freigabe 229.61 MB-Freigabe 227.61 BMW LONGLIFE-12 FE OPEL OV 040 1547 - G30 FORD WSS-M2C950-A	1049055		1049056	1049057		1049058	1049059		1049060
65655	OEM SPECIFIC OW-40 C3 SP	SP			C3	MB-Freigabe 229.52 VW 511 00 VW G 052 579 PORSCHE C40	1052055		1052056	1052057		1052058	1052059	1052060	1052061
16174	ECO FLOW 5W20 SP/RC D1-3	SP/RC SP		GF-6 A		TOYOTA GM dexos1™ Gen 3 FORD WSS-M2C962-A1 FIAT 9.55535-CR1	1050538	1050539	1050540	1050541		1050542	1050543	1050544	1050553
65663	OEM SPECIFIC 5W-30 MS-SFE	SN PLUS			C3	STELLANTIS FPW9.55535/03 PSA B71 2297 PSA B71 2290 MB 229.52 GM dexos2™	1053229		1053230						
16175	ECO FLOW 5W30 SP/RC D1-3	API SP/RC SP		GF-6 A		GM dexos1™ Gen 3 FORD WSS-M2C961-A1 FIAT 9.55535-CR1	1049916	1049917	1049918	1049919	1051091	1049920	1049921	1049922	1049923
65630	OEM SPECIFIC 5W40 C3	SN			C3	VW 511 00 PORSCHE C40 BMW LONGLIFE-04 MB 229.52 GM dexos2™	8239137		8239335	8239533	1051088	8239632	8239731	8239830	8239939

* DIE FETT GEDRUCKTEN SPEZIFIKATIONEN SIND GENEHMIGT. **MÖGLICHERWEISE SIND NICHT ALLE VERPACKUNGSGRÖSSEN IN ALLEN MÄRKTEN VERFÜGBAR.

MACHEN SIE SICH VOR DER VERWENDUNG IMMER MIT DEM HANDBUCH ODER DER BETRIEBSANLEITUNG DES FAHRZEUGS VERTRAUT.



Scannen Sie den QR-Code und folgen Sie uns in den sozialen Medien, oder laden Sie den **Champion Product Finder** herunter, um immer das richtige Produkt für die jeweilige Anwendung zu nutzen.