



# UNSER PORTFOLIO FÜR FREIE WERKSTÄTTEN

Shell  
**HELIX ULTRA**

Motorenöle  
mit der **PUREPLUS**  
Technologie

SHELL EcoPack –  
Öl-Handling mit  
System

Shell  
**Spirax**

Automatikgetriebe-  
öle mit Premium-  
technologie



# SHELL HELIX ULTRA MIT DER PUREPLUS TECHNOLOGY – DAS ERSTE MOTORENÖL AUF BASIS VON ERDGAS



## WELTWEIT EINZIGARTIG

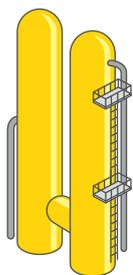
Für das neue Shell Helix Ultra wird erstmals die einzigartige Shell PurePlus Technology verwendet, durch die der werksaubere Zustand des Motors besser erhalten bleibt, als dies mit anderen Motorenölen möglich ist. Die Shell PurePlus Technology zeichnet sich im Vergleich zu traditionellen Grundölen der Gruppe II und III durch ein besseres Viskositätsverhalten, verminderte Reibung und geringere Flüchtigkeit aus. Die neue Technologie von Shell schafft damit die Voraussetzung für die Entwicklung von überragenden Schmierstoffen für noch mehr Schutz und Sauberkeit von hochentwickelten Motoren.

## SHELL HELIX ULTRA MIT DER SHELL PUREPLUS TECHNOLOGY

Grundöle machen 75% bis 90% eines Motorenöls aus. Daher sind hochwertige Grundöle die Schlüsselkomponente in jedem Premium-Motorenöl. So auch das kristallklare Grundöl der Shell PurePlus Technology, die wir in Shell Helix Ultra verwenden. In Kombination mit der bewährten Aktiven Reinigungstechnologie kann Shell Helix Ultra den Motor damit so sauber halten, wie es mit herkömmlichen Motorenölen nicht möglich ist – nahezu werksauber.

## WIE WERDEN DIE SHELL PUREPLUS GRUNDÖLE PRODUZIERT?

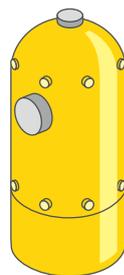
### Shell PurePlus Technology – Produktion von Grundölen mit dem GTL-Verfahren („Gas-to-Liquids“)



**1**

#### Gasifizierung

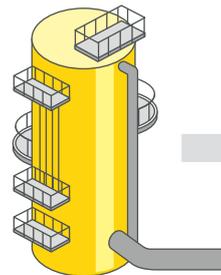
Das aus dem Erdgas extrahierte Methan reagiert mit reinem Sauerstoff. Dadurch wird ein Synthesegas erzeugt.



**2**

#### Synthese

Das Synthesegas wird in einen Reaktor weitergeleitet und in eine Flüssigkeit namens Syncrude umgewandelt.



**3**

#### Hydrocracken

In einem speziellen Hydrocracker werden die Moleküle des Syncrude aufgebrochen und in neue Moleküle überführt.



**4**

#### GTL-Produkte

Über eine Destillation werden aus den neuen Molekülen unterschiedliche GTL-Produkte hergestellt, wie Shell PurePlus Grundöle.

## VORTEILE VON SHELL PUREPLUS GRUNDÖLEN



Höherer Viskositätsindex



Gute Eigenschaften bei niedrigen Temperaturen



Geringere Flüchtigkeit



Bessere Oxidationsstabilität

# SAMMELN SIE **SHELL MUSCHELPUNKTE** UND HOLEN SIE SICH PRÄMIEN

## WIR BELOHNEN SIE MIT WERTVOLLEM WERKSTATZUBEHÖR

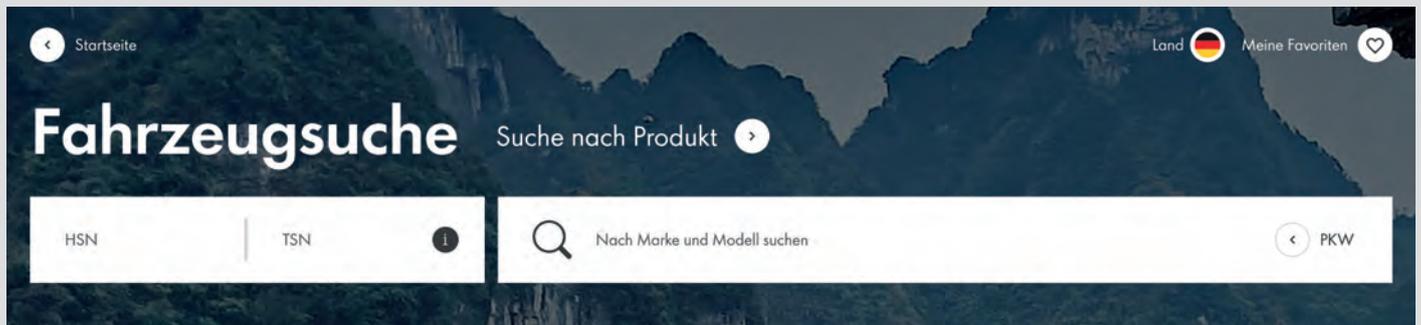
Werden Sie Shell Werkstattpartner und mit jedem Kauf von Shell Motorenölen oder Automatikgetriebeölen sammeln Sie Muschelpunkte und können werthaltige Prämien für Ihre Werkstatt einlösen. Über 1600 Werkstätten in Deutschland sammeln bereits Shell Muschelpunkte.

Für weitere Fragen, wenden Sie sich an Ihren Shell Betreuer.

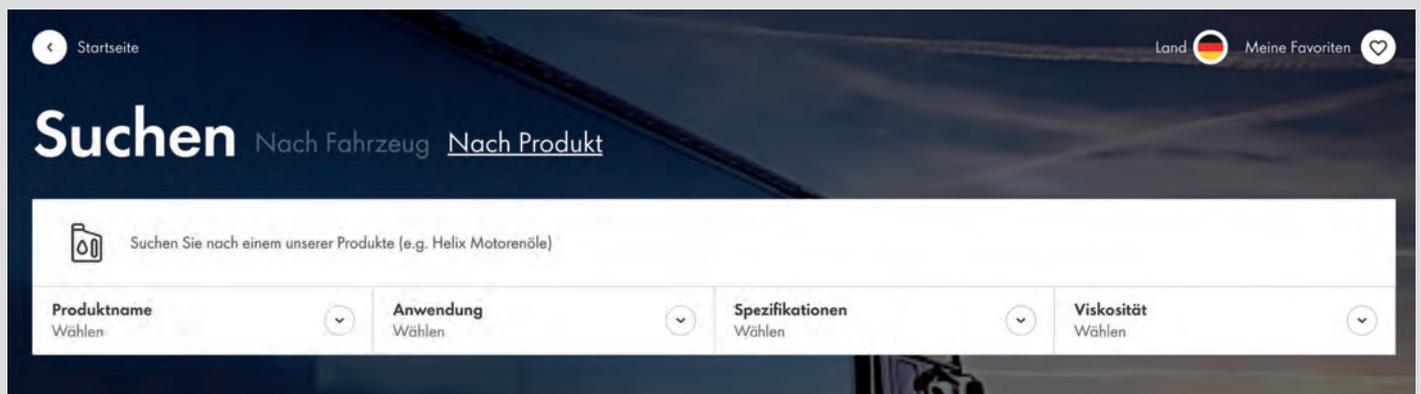


## Shell LubeMatch **TECHNISCHE INFORMATION**

So funktioniert Shell LubeMatch unter: [www.shell.de/lubematch](http://www.shell.de/lubematch)



SUCHE ÜBER FAHRZEUG ODER HSN / TSN



SUCHE NACH SHELL PRODUKTEN ODER FREIGABEN & SPEZIFIKATIONEN

# SHELL HELIX MOTORENÖLE PORTFOLIO

Produktreihe	Produktname	Viskosität	Spezifikation/Freigabe	Gebinde	Material Nr.
ULTRA ECT	Shell Helix Ultra ECT C2/C3	0W-30	API SN, ACEA C2/C3 VW 504.00 / 507.00 MB 229.51, 229.52, 229.31 Fiat erfüllt 9.55535-GS1, 9.55535-DS1 (darf nicht für Fiat SDE 1.6L EURO 6 Motoren verwendet werden) Porsche C30	Lose Ware	500009386
				209 L	550042331
				55 L	550042232
				20 L Kanister	550045937
				3x5 L	550042371
				12x1 L	550042351
	Shell Helix Ultra ECT	0W-30	API SN, ACEA C3 MB 229.51 BMW LL-04	Lose Ware	500008930
				209 L	550040197
				12x1 L	550040241
	Shell Helix Ultra ECT C3	5W-30	API SN, ACEA C3 MB 229.51, 229.31 BMW LL-04 GM erfüllt dexos2TM Chrysler MS-11106	Lose Ware	500009626
				209L	550042824
				55L	550042823
				20L Kanister	550045934
				3x5L	550042845
	Shell Helix Ultra ECT Multi	5W-30	API SN, ACEA C3 VW 504.00 / 507.00 MB 229.51 BMW LL-04	Lose Ware	500012437
				209 L	550058159
				55 L	550059468
				20 L Kanister	550058341
Shell Helix Ultra ECT Multi	5W-40	API SN, ACEA C3 VW 511.00 MB 229.51, 229.31 BMW LL-04 Porsche C40 Renault RN 0700, RN 0710	3x5 L	550059490	
			12x1 L	550059469	
			55 L	550062517	
Shell Helix Ultra ECT C5	0W-20	API SN, ACEA C5 MB 229.71 BMW LL-17 FE	12x1 L	550059750	
			3x5 L	550056347	
CORE	Shell Helix Ultra	0W-40	API SP, ACEA A3/B3, A3/B4 VW 502.00 / 505.00 MB 229.5, 226.5 Renault RN 0700, RN 0710	209 L	550065924
				3x5 L	550065928
				12x1 L	550052666
	Shell Helix Ultra	5W-30	API SL, erfüllt SN, ACEA A3/B3, A3/B4 VW 502.00 / 505.00 MB 229.5, 226.5 BMW LL-01 Renault RN 0700, RN 0710	209 L	550040161
				20 L Eimer	550040635
				3x5 L	550040655
				12x1 L	550040750
	Shell Helix Ultra	5W-40	API SN PLUS, SN, ACEA A3/B3, A3/B4 VW 502.00 / 505.00 MB 229.5, 226.5 BMW LL-01 Fiat erfüllt 9.55535-N2, 9.55535-Z2 Porsche A40 Renault RN 0700, RN 0710 Chrysler MS-10725, MS-12991, PSA B71-2296	209 L	550052360
				55 L	550052673
				20 L Kanister	550054761
				3x5 L	550052680
				12x1 L	550052674
	Shell Helix Ultra Racing	5W-40	API SN, ACEA A3/B3, A3/B4 Ferrari	209 L	550050185
	Shell Helix Ultra Racing	10W-60	API SN, ACEA A3/B3, A3/B4 VW 501.01 / 505.00 BMW M Anwendungsbereiche Ferrari	209 L	550040194
				20 L Eimer	550040202
				3x5 L	550040761
				12x1 L	550040760
	Shell Helix Ultra A5/B5	0W-30	API SL, ACEA A5/B5	209 L	550040501
Shell Helix Ultra SP	0W-20	API SP, ACEA C5	209 L	550061579	
			20 L Kanister	550063049	
Shell Helix HX6	10W-40	API SN PLUS, ACEA A3/B3, A3/B4 VW 501.01/505.00 MB 229.3 Renault RN 0700	209 L	550052688	
			55 L	550053774	
			20 L Eimer	550053773	
			3x5 L	550053777	
			12x1 L	550053775	
Shell Helix HX7	5W-40	API SN PLUS, ACEA A3/B3, A3/B4 VW 502.00/505.00 MB 229.3 erfüllt FIAT 9.55535-M2 Renault RN 0700, RN 0710	209 L	550052432	
			55 L	550053752	
			20 L Eimer	550053751	
			3x5 L	550053771	
			12x1 L	550053739	
Shell Helix HX7 ECT	5W-40	API SN, ACEA C3 MB 229.31	209 L	550040238	
			12x1 L	550046586	

Die gelb markierte Artikel, zählen zu den Vereinbarungsartikeln mit einem Wert von 1 MuschelPunkt/Liter

Die rot markierte Artikel, zählen zu den Vereinbarungsartikeln mit einem Wert von 0,2 MuschelPunkt/Liter

Produktreihe	Produktname	Viskosität	Spezifikation/Freigabe	Gebinde	Material Nr.
<b>HX8</b>	Shell Helix HX8 ECT	5W-30	API SN, ACEA C3 VW 504.00/507.00, MB 229.31, 229.51	209 L	550048056
				55 L	550048141
				20 L Kanister	550048096
	Shell Helix HX8 ECT	5W-40	API SN, ACEA C3 MB 229.31, 229.51 BMW LL-04 Fiat erfüllt 9.55535-S2 GM erfüllt GM dexos2™ Renault RN 0700, RN 0710	209 L	550046687
				55 L	550046688
				20 L Kanister	550048158
	Shell Helix HX8 ECT C3	5W-30	ACEA C3 MB 229.31, 229.51, BMW LL-04	209 L	550046397
				55 L	550046661
	<b>PROFESSIONAL</b>	Shell Helix Ultra Professional AF	5W-20	API SN, ACEA A1/B1 Ford WSSM2C948-B	209 L
20 L Kanister					550053075
12x1 L					550042305
Shell Helix Ultra Professional AF		5W-30	API SL, ACEA A5/B5 Ford WSS-M2C913-C, WSS M2C913-D STJLR 03.5003	Lose Ware	500008960
				209 L	550040265
				55 L	550040537
				20 L Kanister	550045935
				3x5 L	550040670
				12x1 L	550040660
Shell Helix Ultra Professional AF-L (* zukünftig AJ-L 0W-30)		0W-30	ACEA C2 Ford WSSM2C950-A	20 L Kanister	550054629
Shell Helix Ultra Professional AG 		5W-30	API SN, ACEA C3 GM erfüllt dexos2™	12x1 L	550048340
				209 L	550040209
				55 L	550040685
				20 L Kanister	550045933
				3x5 L	550040557
Shell Helix HX8 Professional AG (Dexos 1)		5W-30	API SP, Ford WSS-M2C946-B1 GM erfüllt dexos1™ - Gen 2 ILSAC GF-6A96A, FCA MS-13340	12x1 L	550040618
				209 L	550048138
				55 L	550054285
Shell Helix Ultra Professional AJ-L 		0W-20	API SN, ACEA C5 STJLR 51.5122	3x5 L	550054288
				12x1 L	550054286
				209 L	550049075
Shell Helix Ultra Professional AJ-L *Verfügbar ab Q4/2022		0W-30	API SN, ACEA C2 Ford WSS-M2C950-A STJLR 03.5007	20 L Kanister	550054609
				209 L	550047972
				12x1 L	550069261*
Shell Helix Ultra Professional AJ-L		5W-30	ACEA C1 Ford erfüllt WSS-M2C934-B STJLR 03.5005	209 L	550059447
				20 L Kanister	550060230
				3x5 L	550062256
				12x1 L	550062255
Shell Helix Ultra Professional AO-L 		0W-20	API SN PLUS, ACEA C5 GM Opel OVO401547	209 L	550056696
				55 L	550069002*
				12x1 L	550069003*
Shell Helix Ultra Professional AP-L		5W-30	ACEA C2 PSA B71 2290	209 L	550040213
				20 L Eimer	550040587
				12x1 L	550040602
Shell Helix Ultra Professional AP-L		0W-30	ACEA C2 PSA B71 2312	209 L	550043466
				20 L Kanister	550054607
	3x5 L			550050862	
	12x1 L			550043463	
Shell Helix Ultra Professional AR-L 	0W-20	ACEA C5 Renault RN 17 FE	209 L	550050917	
			20 L Kanister	550062658	
Shell Helix Ultra Professional AR-L	5W-30	ACEA C4 MB 226.51 Renault RN 0720	209 L	550040210	
			20 L Eimer	550040212	
			12x1 L	550040546	
Shell Helix Ultra Professional AR-L RN17 	5W-30	ACEA C3 MB 226.52 Renault RN 17	209 L	550051434	
Shell Helix Ultra Professional AS-L 	0W-20	API SN, ACEA C5 Volvo VCC RBS0-2AE	209 L	550045106	
			20 L Kanister	550054608	
			12x1 L	550045103	
Shell Helix Ultra Professional AT-L	5W-30	ACEA C2 Fiat erfüllt 9.55535-S1 IVECO erfüllt 18-1811 SC1	209 L	550047903	
			12x1 L	550047904	
Shell Helix Ultra Professional AV-L 	0W-20	API SN, ACEA C5 VW 508.00 / 509.00 Porsche C20	209 L	550047887	
			55 L	550060201	
			20 L Eimer	550047886	
			12x1 L	550048040	
Shell Helix HX7 Professional AV	5W-30	ACEA C3 VW 505.00 / 505.01	209 L	550040412	
			55 L	550040406	
			3x5 L	550046292	
			12x1 L	550046311	

# SHELL EcoPack PORTFOLIO

## Einfach, sicher, sauber – Öl-Handling mit System

Shell EcoPack ist das einfache und clevere Öl System, mit dem Sie Handling und Lagerung von Shell Helix Motorenölen in der Werkstatt vereinfachen und effizienter machen. Im EcoPack Regal sind bis zu 10 verschiedene Shell Helix Produkte gleichzeitig verfügbar – so haben Sie eine sehr hohe Abdeckung an Freigaben ständig vorrätig.

Mit bis zu 90% Freigabenabdeckung



EcoPack Standregal/  
Wandregal

Produktreihe	Produktname	Viskosität	Spezifikation/Freigabe	Material Nr.
<b>ULTRA ECT</b>	Shell Helix Ultra ECT C2/C3 	0W-30	API SN, ACEA C2/C3 VW 504.00 / 507.00, Porsche C30 MB 229.51, 229.52, 229.31 Fiat erfüllt 9.55535-GS1, 9.55535-DS1 (darf nicht für Fiat SDE 1.6L EURO 6 Motoren verwendet werden)	550048373
	Shell Helix Ultra ECT C3 	5W-30	API SN, ACEA C3 MB 229.51, 229.31, BMW LL-04 GM erfüllt dexos2™, Chrysler MS-11106	550048375
<b>CORE</b>	Shell Helix Ultra 	5W-40	API SN PLUS, SN, ACEA A3/B3, A3/B4 VW 502.00 / 505.00, Porsche A40 MB 229.5, 226.5, BMW LL-01 Fiat erfüllt 9.55535-N2, 9.55535-Z2 Renault RN 0700, RN 0710 Chrysler MS-10725, MS-12991, PSA B71-2296	550053647
	Shell Helix Ultra A5/B5 	0W-30	API SL, ACEA A5/B5	550056430
	Shell Helix Ultra SN Plus 	0W-20	API SN Plus, ACEA A1/B1 Chrysler MS-6395 ILSAC GF-5 GM dexos1™ - Gen 2	550056433
	Shell Helix HX6	10W-40	API SN PLUS, ACEA A3/B3, A3/B4 VW 501.01/505.00 MB 229.3 Renault RN 0700	550056435
	Shell Helix HX7	5W-40	API SN PLUS, ACEA A3/B3, A3/B4 VW 502.00/505.00 MB 229.3 Renault RN 0700, RN 0710, erfüllt FIAT 9.55535-M2	550056434
	Shell Helix HX8 ECT	5W-30	API SN, ACEA C3 VW 504.00/507.00, MB 229.31, 229.51	550048376
<b>PROFESSIONAL</b>	Shell Helix Ultra Professional AF	5W-20	API SN, ACEA A1/B1 Ford WSSM2C948-B	550053640
	Shell Helix Ultra Professional AF	5W-30	API SL, ACEA A5/B5 Ford WSS-M2C913-C, WSS M2C913-D STJLR 03.5003	550048289
	Shell Helix Ultra Professional AF-L (* zukünftig AJ-L 0W-30)	0W-30	ACEA C2 Ford WSSM2C950-A	550056432
	Shell Helix Ultra Professional AF-L 	5W-30	ACEA C1 Ford WSSM2C934-B STJLR 03.5005	550056428
	Shell Helix Ultra Professional AP-L	0W-30	ACEA C2 PSA B71 2312	550048374
	Shell Helix Ultra Professional AP-L	5W-30	ACEA C2 PSA B71 2290	550048370
	Shell Helix Ultra Professional AR-L 	0W-20	ACEA C5 Renault RN 17 FE	550053645
	Shell Helix Ultra Professional AR-L	5W-30	ACEA C4 Renault RN 0720	550056429
	Shell Helix Ultra Professional AR-L RN17 	5W-30	ACEA C3 MB 226.52 Renault RN 17	550053648
	Shell Helix Ultra Professional AS-L 	0W-20	API SN, ACEA C5 Volvo VCC RBS0-2AE	550056431
	Shell Helix Ultra Professional AV-L 	0W-20	API SN, ACEA C5 VW 508.00 / 509.00 Porsche C20	550053643
	Shell Helix HX7 Professional AV	5W-30	ACEA C3 VW 505.00 / 505.01	550048288

Die gelb markierte Artikel, zählen zu den Vereinbarungsartikeln mit einem Wert von 1 MuschelPunkt/Liter

Die rot markierte Artikel, zählen zu den Vereinbarungsartikeln mit einem Wert von 0,2 MuschelPunkt/Liter

 = mit Shell PurePlus Technology

# SHELL SPIRAX PORTFOLIO

## Automatik Getriebeöle mit Premiumtechnologie



Produktname	Beschreibung	Abdeckung (Anzahl PKW Modelle*)	Gebinde	Material Nr.
<b>Spirax S6 ATF X</b>	Hochleistungsautomatik-Getriebeöl auf Basis von Synthesetechnologie entwickelt um die Anforderungen verschiedener Fahrzeugtypen bei der Wartung von Automatikgetrieben zu erfüllen. Shell Spirax S6 ATF X erfüllt die Anforderungen vieler japanischer, asiatischer, europäischer und nordamerikanischer Automatikgetriebe, die ein niedrigviskoses Automatikgetriebeöl benötigen, wie z.B. GM DEXRON®-VI, Ford MERCON LV und Toyota WS.	ca. 5.000	209 L	550050371
			20 L	550057986
			12 x 1 L	550058231
<b>Spirax S5 ATF X</b>	Spirax S5 ATF X ist ein auf Synthesetechnologie basierendes Hochleistungs-ATF, entwickelt, um den Service- und Erstbefüllungs-Anforderungen für Automatikgetriebe verschiedener Fahrzeugtypen gerecht zu werden. Shell Spirax S5 ATF X kann in einer Vielzahl von Fahrzeugmodellen eingesetzt werden: VW GROUP, BMW, FORD, CITROEN, RENAULT, HONDA, HYUNDAI, KIA, MAZDA, MITSUBISHI, OPEL, TOYOTA, etc. Das Produkt kann für über 70 OEM Spezifikationen verwendet werden, unter anderem für Aisin Warner AW-1, VW 052 162, 060 162, BMW 83 22 2 152 426, BMW 83 22 0 142 516.	ca. 6.000	209 L	550028269
			20 L Eimer	550041202
			12 x 1 L	550056389
<b>Spirax S5 CVT X</b>	Shell Spirax S5 CVT X ist ein Hochleistungs-CVT-Getriebeöl auf Basis von Synthesetechnologie-Grundölen geeignet für den Einsatz mit Ketten- und Schubgliederbändern verschiedener Hersteller. Spirax S5 CVT X verwendet eine einzigartige Formulierungstechnologie. Das Produkt kann in Modellen eingesetzt werden, die wichtige Spezifikationen z.B. VW G 052 516 / 180 und Mercedes Benz 236.20 benötigen.	ca. 340	209 L	550054193
			20 L Eimer	550054192
			12 x 1 L	550054194
<b>Spirax S5 DCT X</b>	Shell Spirax S5 DCT X ist ein Hochleistungs-Doppelkupplungsgetriebeöl auf Basis von Synthesetechnologie-Grundölen, geeignet für den Einsatz bei verschiedenen Herstellern. Spirax S5 DCT X verwendet eine einzigartige Formulierungstechnologie. Das Produkt kann in Modellen eingesetzt werden, die wichtige Spezifikationen z.B. VW G 052 182, BMW 83 22 0 440 214, BMW 83 22 2 146 578, Ford WSS MC936-A, Mercedes Benz 236.24 benötigen.	ca. 720	20 L Eimer	550055143
			3 x 5 L	550063979
			12 x 1 L	550055145
<b>ATF 134</b>	Shell ATF 134 ist als Erstbefüll- und Service-Automatikgetriebeöl speziell für Mercedes Benz 7-Gang-Automatikgetriebe entwickelt worden. Es ist verbindlich für NAG2V-Sportgetriebe mit nass startender Kupplung und die 7G-Tronic Getriebe (Baumuster 722.9/W7a 700/NAG2) vorgeschrieben. Des Weiteren kann es in allen 5-Gang-Getrieben mit geregelter Wandlerüberbrückungskupplung in Fahrzeugen mit Heckantrieb (Baumuster 722.6/W5A 580/NAG1) eingesetzt werden. ATF 134 ist freigegeben nach MB Freigabe 236.14.	ca. 1190	209 L	550014293
<b>Spirax S6 ATF 134M</b>			20 L Eimer	550059439
			12 x 1 L	550059433
<b>ATF 134FE</b>	Shell ATF 134 FE ist als Erstbefüll- und Service-Automatikgetriebeöl speziell für Mercedes Benz 7-Gang-Automatikgetriebe (NAG2FE+) entwickelt worden. ATF 134 FE ist freigegeben nach MB Freigabe 236.15.	706	209 L	550023517
<b>Spirax S6 ATF 134ME</b>			20 L Eimer	550059470
			12 x 1 L	550059928
<b>D971</b>	Shell D971 wurde als Erstbefüll- und Service-Automatikgetriebeöl für die neue Generation der 9 Gang-PKW-Automatikgetriebe von Mercedes Benz. (9G-Tronic). Shell D971 ist freigegeben nach MB Freigabe 236.17.	301	209 L	550043000
<b>Spirax S6 ATF D971</b>			20 L Eimer	550059554
			12 x 1 L	550058247
<b>DCT M1</b>	Shell DCT M1 wurde als Erstbefüll- und Service-Automatikgetriebeöl für 7-Gang-Doppelkupplungsgetriebe, die in der neuesten Generation von Mercedes-Benz-Fahrzeugen der A- und B Klasse eingesetzt werden. Es ist freigegeben nach MB Freigabe 236.21.	116	209 L	550025517

\* basierend auf einem europäischen PKW Modellportfolio

# MOTORENÖL REVOLUTIONNIERT

Shell Helix Ultra mit der Shell PUREPLUS TECHNOLOGY,  
hergestellt aus Erdgas.



## Kristallklares Grundöl aus flüssigem ERDGAS für qualitativ hochwertiges Motorenöl.

Kein anderes Motorenöl hält Motoren sauberer.\*



Kolben mit  
Mitbewerberöl



Shell  
**PUREPLUS**  
TECHNOLOGY

\* #Weighted Piston Deposit Merit from ASTM D7320 Sequence III Engine Test: average data from multiple tests: internal Shell data

Gleicher international  
anerkannter Motorentest



Gleiche Freigabe  
VW 504/507



Deutlich  
unterschiedliches  
Ergebnis

Die Shell PUREPLUS TECHNOLOGY ist ein Resultat der Shell Technologieführerschaft.



### Shell PUREPLUS Motorenöle entwickelt auf Basis von

- über 90 Labor- und Motorentests
- über 160 Flottentests
- über 2 Mio. gefahrenen Kilometern

# 3500 PATENTE

&

# 40 JAHRE FORSCHUNG

FÜR HERAUSRAGENDE

# INNOVATION BEI UNSEREN MOTORENÖLEN

### DAS ERGEBNIS ZÄHLT:

#### Automobilhersteller setzen auf Shell PUREPLUS TECHNOLOGY:

- Seit 2014 wurden mehr als **29 Mio. Fahrzeuge** der führenden Automobilhersteller in Deutschland mit **Shell Helix Ultra 0W Motorenölen** befüllt\*.
- **BMW** – Shell ist Lieferant der BMW Original Motorenöle in Europa.

\*Shell eigene Berechnung (basierend u.a. auf folgenden Freigaben: VW 504.00/507.00, MB 229.52, MB 229.51, 229.31 und LL-04)