

Einführung von Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 und Reformulierung von Mobil 1™ ESP 5W-30

Aufgrund der Änderungen der Industrie- und OEM-Spezifikationen in den letzten Jahren und der von OEMs auferlegten Verpflichtung, Produkte regelmäßig zu reformulieren, damit sie den neuesten Anforderungen entsprechen, können die zahlreichen Spezifikationen nicht mehr länger von nur einer Mobil 1™ ESP 5W-30 Formulierung abgedeckt werden.

Mobil 1™ Schmierstoffe wurden reformuliert, damit sie den Anforderungen gerecht werden und die formellen Freigaben aller wichtigen OEMs behalten.

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 ist das neueste Mitglied der Mobil 1 Familie.

Es wurde speziell für moderne und hocheffiziente Benzin-, Diesel- und Hybrid-Fahrzeuge konzipiert, besonders für die der **PSA Gruppe** (Peugeot, Citroën, DS). Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 eignet sich für Fahrzeuge, die für den Betrieb unter sämtlichen Klimabedingungen ausgelegt sind, und wird von der **PSA Gruppe** für den Fahrzeugbetrieb im heißen Klima Afrikas und des Nahen Ostens empfohlen. Eine weitere Empfehlung gilt für Fahrzeuge der **Mercedes-Benz Gruppe** (MB, Smart) und von **General Motors** (Chevrolet, Cadillac). Darüber hinaus eignet es sich auch für Fahrzeuge asiatischer **OEMs** (Toyota, Hyundai, Kia, Honda, Mitsubishi und andere), die ein Motorenöl der Viskositätsklasse SAE 5W-30 erfordern.



Mobil 1™ ESP 5W-30

Das aktuelle Mobil 1™ ESP 5W-30 wurde reformuliert und bietet weiterhin hervorragenden Rundumschutz für Euro 6 sowie ältere Benzin- und Dieselfahrzeuge. Es erfüllt oder übertrifft die Anforderungen vieler führender Fahrzeughersteller.

Für die neue Formulierung gelten die aktuellen Industriespezifikationen (ACEA-2021, API SP) und aktualisierte Freigaben von **VW** und **MB**. Zusätzlich gelten Freigaben von **BMW** und **Opel/Vauxhall**. Außerdem erfüllt es die Anforderungen deutscher OEMs, die SAE 5W-30 Motorenöl fordern. Dank seiner neuen Formulierung mit verändertem und erweitertem Leistungsprofil bleibt Mobil 1™ ESP 5W-30 weiterhin ein wichtiges Mitglied der Mobil 1 Familie, der weltweit führenden Motorenölmarke auf Basis der Mobil SHC-Synthese-Technologie™. Diese steht für erstklassige Leistung und Schutzwirkung.



Vergleich der Spezifikationen/Freigaben

OEM/Industrie	Beschreibung der Spezifikationen/Freigaben	Mobil 1™ ESP 5W-30 (Aktuell)	Mobil 1™ ESP 5W-30 (Neue Formulierung)	Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30
ACEA	C2	Erfüllt	Qualitätsniveau (SFU)	Erfüllt
ACEA	C3	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt
API	CF	Qualitätsniveau		Qualitätsniveau
API	SJ	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt
API	SL	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt
API	SM	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt
API	SN	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt
API	SN Plus		Erfüllt	
API	SP		Erfüllt	
MB	229.31	Freigaben	Freigaben	Freigaben
MB	229.51	Freigaben	Freigaben	Freigaben
MB	229.52	Freigaben	Freigaben	Freigaben
PORSCHE	C30	Freigaben	Freigaben	
VW	504 00	Freigaben	Freigaben	
VW	507 00	Freigaben	Freigaben	
BMW	LongLife-04		Freigaben	
OPEL	OV 040 1547 - D30		Freigaben	
OPEL	OV 040 1547 - G30		Freigaben	
FIAT	9.55535-S3		Qualitätsniveau	
PSA	B71 2290	Freigaben		Freigaben
PSA	B71 2297	Freigaben		Freigaben
GM	dexos2	Freigaben		Freigaben
VW	502 00/505 00	Qualitätsniveau		
VW	503 00/503 01/506 00	Qualitätsniveau		



FAQ

1. Ab wann gelten die Änderungen?

• Die Reformulierung von Mobil 1™ ESP 5W-30 und die Einführung von Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 finden ab Januar 2023 statt. Die Übergangsphase für die einzelnen Verpackungsarten wird abhängig vom Abverkauf der Lagerbestände lokal unterschiedlich sein.

2. Ab wann sind die Produkt-/Sicherheitsdatenblätter im Mobil-Onlineportal verfügbar?

• Die neuen Produkt- und Sicherheitsdatenblätter für Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 und Mobil 1™ ESP 5W-30 werden mit der Markteinführung auch online verfügbar sein.

3. Ab wann übernehmen die Mobil Produkt Wegweiser die Änderungen der Produktreihe?

• Die Produkt Wegweiser werden Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 für den Einsatz in **PSA** Fahrzeugen empfehlen, sobald das Produkt auf dem Markt ist.

• Die Empfehlungen von Mobil 1™ ESP 5W-30 für den Einsatz in **PSA** und **GM** Fahrzeugen werden aus den Produkt Wegweiser entfernt, sobald die neue Formulierung auf dem Markt ist (voraussichtlich Jan. 2023). Allerdings werden die neuen Empfehlungen für **BMW** und **Opel/Vauxhall** erst angezeigt, wenn die Umstellung auf die neue Formulierung abgeschlossen ist, damit genug Zeit bleibt, Produkte mit alter Formulierung aus den Lagerbeständen abzuverkaufen.

4. Was soll Kunden von Mobil 1™ ESP 5W-30 empfohlen werden?

• Mobil 1™ ESP 5W-30 kann nach wie vor ohne Bedenken für den Betrieb von Fahrzeugen der Marke **Porsche**, **VW** oder **MB** erworben werden, unabhängig vom Artikelcode.

• Kunden, die Mobil 1™ ESP 5W-30 für **PSA**- (B71 2290/2297) oder **GM**-Fahrzeuge (dexos2) verwendet haben, sollten ab Januar Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 bestellen.

5. Hat Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 dieselbe Verpackung?

• Ja – Bitte beachten Sie die Artikelcodes auf der Rückseite.

6. Sind die Produkte/Formulierungen kompatibel?

• Die Leistung des reformulierten Produktes wird durch das Mischen mit dem älteren Mobil 1™ ESP 5W-30 nicht beeinträchtigt, solange die Endnutzung für dieselben OEM-Spezifikationen gilt (z. B. Fahrzeuge von **Porsche**, **VW** oder **MB** bei Mobil 1™ ESP 5W-30 bzw. Fahrzeuge von **PSA**, **GM** oder **MB** bei Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30). Allerdings sollte die Vermischung in Tanks bei Fahrzeugen von **BMW** oder **Opel/Vauxhall**, für die Mobil 1™ ESP 5W-30 zusätzliche Freigaben hat, vermieden werden.

7. Woran erkennen Kunden, dass sie die neue Formulierung für Mobil 1™ ESP 5W-30 verwenden?

• Das neue Mobil 1™ ESP 5W-30 hat andere Artikelcodes. Um von den Vorteilen der neuen Formulierung zu profitieren, müssen die Produkte mit den neuen Codes bestellt werden.

• Die Etiketten für Produkte mit alter Formulierung zählen **PSA** Spezifikationen auf, aber nicht die für **API SP**, **BMW**, **Opel** und **Fiat**. Für Produkte mit neuer Formulierung gilt das Gegenteil.

Mobil 1™ ESP Formula P 5W-30 Neue Artikelcodes

157126 M-1 ESP Formula P 5W30 PAIL 20L
157127 M-1 ESP Formula P 5W30 GSP 4X5L AME HCC
157128 M-1 ESP Formula P 5W30 12X1L AME HCC :EG
157129 M-1 ESP Formula P 5W30 12X1L D/AT
157130 M-1 ESP Formula P 5W30 12X1L EU-SETR
157131 M-1 ESP Formula P 5W30 12X1L EU-SW
157132 M-1 ESP Formula P 5W-30 4X4L :EG LOY
157133 M-1 ESP Formula P 5W30 4X4L AME HCC :EG
157134 M-1 ESP Formula P 5W30 4X4L EU-SETR
157135 M-1 ESP Formula P 5W30 4X4L TR-3
157136 M-1 ESP Formula P 5W30 4X5L D/AT
157137 M-1 ESP Formula P 5W30 4X5L EU-SW
157138 M-1 ESP Formula P 5W30 4X5L TR-3
157139 M-1 ESP Formula P 5W30 4X5L AME1 :EG LOYP
157186 M-1 ESP Formula P 5W30
157140 M-1 ESP Formula P 5W30 BAG-IN-BOX-20L
157141 M-1 ESP Formula P 5W30 DRUM-M 208L
157142 M-1 ESP Formula P 5W30 DRUM-M 208L D/AT
157143 M-1 ESP Formula P 5W30 DRUM-M 208L:IT
157144 M-1 ESP Formula P 5W30 DRUM-M 208L AME HCC
157145 M-1 ESP Formula P 5W30 GSP 12X1L EU-NOR
157146 M-1 ESP Formula P 5W30 GSP 12X1L AME HCC
157147 M-1 ESP Formula P 5W30 GSP 4X4L EU-NOR
157148 M-1 ESP Formula P 5W30 GSP 4X4L AME HCC
157149 M-1 ESP Formula P 5W30 KEG 60L D/AT
157150 M-1 ESP Formula P 5W30 PAIL 20L D/AT
157151 M-1 ESP Formula P 5W30 KEG 60L
157178 M-1 ESP Formula P 5W30 GSP 12X1L TR-3
157179 M-1 ESP Formula P 5W30 IBC-PL 1000L
157182 M-1 ESP Formula P 5W30 BAG-IN-BOX-20L D/AT
157185 M-1 ESP Formula P 5W30 4X5L EU-SETR

Mobil 1™ ESP 5W-30 Neue Artikelcodes

157223 M-1 ESP 5W30 4X5L EU-SETR*
157257 M-1 ESP 5W30 4X5L EU-SW*
157242 M-1 ESP 5W30 4X5L TR-3*
157248 Mobil 1 ESP 5W30*
157251 M-1 ESP 5W30 GSP 12X1L EU-NOR*
157252 M-1 ESP 5W30 GSP 4X4L EU-NOR*
157235 CS-SS M-1 ESP 5W30 12X1L D/AT*
157232 M-1 ESP 5W30 12X1L EU-AME1*
157255 M-1 ESP 5W30 4X5L EU-AME1*
157244 M-1 ESP 5W30 4X5L EU-NOR*
157243 M-1 ESP 5W30 4X5L PROMO EU-NEE*
157226 M-1 ESP 5W30 4X5L PROMO EU-SEE*
157221 M-1 ESP 5W30 GSP 12X1L TR-3*
157228 M-1 ESP 5W30 DRUM-M 208L :0GC9*
157229 M-1 ESP 5W30 GSP 4X4L :0GC9*
157253 M-1 ESP 5W30 BAG-IN-BOX-20L*
157245 M-1 ESP 5W30 DRUM-M 208L D/AT*
157219 M-1 ESP 5W30 DRUM-M 208L*
157230 M-1 ESP 5W30 DRUM-M 208L:IT*
157240 M-1 ESP 5W30 IBC-PL 1000L*
157224 M-1 ESP 5W30 KEG 60L D/AT*
157233 M-1 ESP 5W30 KEG 60L*
157236 M-1 ESP 5W30 BAG-IN-BOX-20L D/AT*
157225 M-1 ESP 5W30 PAIL 20L D/AT*
157234 M-1 ESP 5W30 PAIL 20L*
157220 M-1 ESP 5W30 12X1L D/AT*
157256 M-1 ESP 5W30 12X1L EU-SETR*
157231 M-1 ESP 5W30 12X1L EU-SW*
157222 M-1 ESP 5W30 4X4L EU-SETR*
157254 M-1 ESP 5W30 4X4L TR-3*
157239 M-1 ESP 5W30 4X5L D/AT*