



Verpakkingseenheden:

ART.NR.	VOLUME	ITEMS PER VERP.	ITEMS PER PALLET
05001ESP-X	1 L	6	450
05005ESP-X	5 L	4	112
05020ESP-X	20 L	1	30
05060ESP-X	60 L	1	6
05205ESP-X	205 L	1	2
P05000ESP-X	Bulk	1	-

NIEUW! MPM 05000ESP-X Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic ESP-X

MPM berichtte u al vaker dat alle autofabrikanten (OEM's) een 'eisenpakket' opstellen. Hierin staat waar motorolie aan moet voldoen om in de specifieke modellen auto's gebruikt te mogen worden. Deze eisen worden vastgelegd in de zogenaamde OEM approvals (fabrieksgoedkeuringen). Het 'eisenpakket' dat de autofabrikanten stellen neemt voortdurend toe. Dit leidt tot het ontstaan van aangepaste of geheel nieuwe specificaties voor motorolie.

MPM introduceert daarom als opvolger van de succesvolle MPM 05000ESP de nieuwe MPM 05000ESP-X Motor Oil 5W-30 Premium Synthetic ESP-X.

Waar de 05000ESP de Mercedes 229.51 specificatie afdekt, breidt de 05000ESP-X dit ook uit met de nieuwere 229.52 specificatie voor BlueTec Diesel OM 642 motoren voor personenwagens. Voor BMW wordt met de nieuwe ESP-X de dekking uitgebreid waardoor niet alleen BMW bouwjaren voor 2019 met de LL04 specificatie afgedekt worden, maar ook de nieuwste BMW's vanaf bouwjaar 2019 met de vernieuwde LL04 specificatie. Daarnaast heeft de API specificatie een upgrade gekregen van SN naar SP en is de 05000ESP-X tevens toepasbaar voor Fiat specificaties 9.55535-S3.

De MPM ESP-X motorolie voor de nieuwe Mercedes-Benz motoren, met de MB 229.52 motorolie specificatie, beschermt heel specifiek de katalysator (SCR-NOx) in deze moderne Blue Tec Motor. De ESP-X heeft een speciaal additievenpakket dat een hogere oxidatiestabiliteit biedt door de zogenaamde 'anti-oxidanten' in de additieven.

De MPM 05000ESP-X dekt verder de API SP specificatie. Dit is een extra eis om de motor te beschermen tegen 'Low-Speed Pre-Ignition' (voortijdige ontbranding bij rijden op lage snelheid, hoorbaar door een kloppend motorgeluid, zie ook OEM Newsletter #4), een bekend risico van direct ingespoten benzine motoren. Verder is de MPM ESP-X nu ook van toepassing voor alle BMW Longlife-04 specificaties en voor de Fiat specificaties 9.55535-S3 in o.a. de Chrysler Grand Voyager, Jeep Wrangler en Grand Cherokee.

MPM 05000ESP-X is te gebruiken in motoren waar één van de volgende specificaties wordt voorgeschreven in combinatie met een 5W-30 viscositeit:

Specificaties:

- ★ ACEA C3
- ★ API SP
- ★ BMW LL-04
- ★ Fiat 9.55535-S3
- ★ MB-Approval 229.51/229.52
- ★ VW 504.00/507.00
- ★ Porsche C30



MPM International Oil Company B.V.

Cyclotronweg 1, 2629 HN Delft, The Netherlands

Phone: +31 (0)15 - 251 40 30 • Internet: www.mpmoil.com • E-mail: info@mpmoil.com

