



PRODUCT NEWS



Пакувальні одиниці:

АРТИКУЛ	Б'ЄМ	НА ОДИНИЦЮ	НА ПІДДОНІ
21500LV	500 ML	12	-
21001LV	1 L	6	450
21005LV	5 L	4	112
21020LV	20 L	1	30
21060LV	60 L	1	6
21205LV	205 L	1	2
21999LV	1.000 L	1	-

НОВИНКА! MPM 21000LV BRAKE FLUID LOW VISCOSITY DOT 5.1 LV

Для гальмівних систем гібридних і повністю електричних транспортних засобів необхідна гальмівна рідина нового покоління. Це пов'язано з тим, що такі транспортні засоби використовують гальмівну систему не так, як звичайні автомобілі з двигуном внутрішнього згоряння.

Для перших гібридних моделей усе ще застосовували гальмівну рідину DOT 4 або навіть DOT 3. Але за останні 20 років гальмівні системи значно вдосконалилися. Тому в новому поколінні гібридних і електричних автомобілів використовується гальмівна рідина з низькою в'язкістю DOT 5.1. Найважливіші властивості нового продукту **MPM DOT 5.1 LV** наведено нижче.

Захист від корозії

Це гігроскопічна гальмівна рідина, яка поглинає вологу (за винятком гальмівних рідин на силіконовій основі). Вона може просочуватися через пластиковий бачок для гальмівної рідини або гальмівні шланги. Тому гальмівну рідину слід замінювати за 24 місяці. Збереження низької електропровідності є дуже важливим для гібридних і електричних транспортних засобів. Вони менше використовують гідравлічну гальмівну систему, оскільки гальмування відбувається переважно за допомогою електродвигуна для рекуперації енергії. Це робить гальмівну систему вразливішою до корозії.

Висока температура кипіння

Гідравлічна гальмівна система може використовуватися рідше, але під час роботи вона піддається значному навантаженню. Гібридні й електричні транспортні засоби мають більшу вагу через акумуляторну батарею, тому під час гальмування на високих швидкостях це може призвести до значного підвищення температури. Отже, дуже важливо, щоб гальмівна рідина мала високу температуру кипіння.

Низька в'язкість DOT 5.1 має дуже низьку в'язкість, і це сприяє швидкому руху рідини в гальмівній системі. Тому гальмівна система реагує швидше, і завдяки цьому підвищується безпека дорожнього руху.

Електропровідність Гальмівна рідина DOT 5.1 має низьку електропровідність. З погляду безпеки, це зменшує загрозу в разі нещасного випадку або пожежі

Порівняння MPM 21000LV з MPM 21000 MPM DOT 5.1 LV з номером 21000LV за всіма параметрами перевершує звичайну гальмівну рідину MPM DOT 5.1 з номером 21000. Тому цей продукт можна використовувати в усіх випадках, коли рекомендується застосування звичайної гальмівної рідини DOT 5.1.

Пошук оптимального продукту Хочете переконаватися, що ви вибрали правильний продукт? Завжди перевіряйте рекомендований продукт та інтервал заміни рідини на сайті www.mpmoil.com

Якщо у вас виникли запитання технічного характеру, зверніться до служби технічної підтримки MPM, написавши листа на електронну адресу support@mpmoil.com, або зателефонуйте за номером **+31 (0)15-251 40 30**.



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

