



PRISTA® DOT 3/DOT 4

СПЕЦІАЛЬНІ РІДИНИ

Опис та застосування

PRISTA® DOT-3 та PRISTA® DOT-4 – гальмівні рідини, виготовлені на основі полігліколю з додаванням стабілізаторів та присадок, що захищають від корозії та окислення. Несумісні з гальмівними рідинами на нафтовій основі.

PRISTA® DOT-3 и PRISTA® DOT-4 призначені для застосування в гідравлічних гальмівних системах та зчепленнях дорожньо-транспортної техніки – легкових та вантажних автомобілів, автобусів та причепів. Сумісні та розроблені для гальмівних систем з каучуковими насувними муфтами та ущільнювачами з природнього каучуку (NR), стірол-бутадієнового (SBR) та етиленпропілендієнового (EPDM) каучуку.

Антикорозійні присадки гарантують захист металевих поверхонь гальмівних систем від корозії.

Переваги

- Відмінний захист від корозії
- Сумісні з ущільнювачами гальмівної системи
- Висока антиокислювальна стабільність

ISO 4925	Class 3 & Class 4
ATE	DOT 3 & DOT 4
SAE J	1703 , 1704
FMVSS	116

Специфікації

Типові

фізико-хімічні

властивості

Показник та од. вимірювання	Метод випробування	Значення показника	
		DOT-3	DOT-4
Зовнішній вигляд	Візуально	Прозора, однорідна рідина	
Колір	Візуально	Світло-жовтий	
Запах	Органолептичний	Характерний	
Густина при 20°C, g/cm ³	EN ISO 3675	1.06	1.066
В'язкість кінематична при , - 20°C, mm ² /s. - 50°C, mm ² /s. - 100°C, mm ² /s.	EN ISO 3104	15.30 5.62 1.91	15.95 6.05 2.20
Температура кипіння, °C	ASTM D 1120	247	260
Температура спалаху, СОС, °C	EN ISO 2592	138	144
pH	ASTM D664	10.0	8.2
Стійкість до високих температур, °C	ISO 4925, s.5.4	max ± 3 , + 0.05 °C на кожен градус температури кипіння вище 225°C	

Примітка: Наведені в таблиці Типових фізико-хімічних властивостей значення показників є типовими величинами, що відображають поточний рівень виробництва, та в кожній конкретній партії можуть варіюватись в межах допустимих норм. Виробник залишає за собою право вносити зміни в інформацію.

Техніка безпеки та охорона навколишнього середовища



Гальмівні рідини гігроскопічні та легко вбирають вологу з навколишнього середовища. Присутність води значно знижує температуру кипіння та погіршує якості продукту. Дотримуйтесь вимог та рекомендацій щодо використання та зберігання, зазначених в паспорті безпеки. Паспорт безпеки, інформацію щодо терміну придатності, умов та терміну зберігання можна знайти на сайті: www.prista-oil.com