

Product Informatie 09.40.06

01-05-2026

Drauliquid-EV DOT 5.1

Beschrijving

Drauliquid-EV DOT 5.1 is een high performance Class 7 synthetische remvloeistof met de volgende eigenschappen:

- Zeer lage viscositeit waardoor een zeer snelle responstijd, ook bij extreem lage temperaturen
- Zeer hoog droog- en nat kookpunt waardoor maximale veiligheidsmarge tegen dampbelvorming
- Lage elektrische conductiviteit en mede daardoor ook uitstekend geschikt voor toepassing in (P)HEV's en BEV's
- Minimale corrosieverschijnselen
- Mengbaar en backwards compatible met o.a. DOT 4 en DOT 4 LV Class 6 remvloeistoffen.

Toepassing

Drauliquid-EV DOT 5.1 is een moderne dunvloeibare Class 7 remvloeistof van de hoogste kwaliteit. Het product combineert zeer hoge kookpunten met een zeer lage viscositeit (ook bij extreem lage temperaturen). Hierdoor is dit product uitermate geschikt voor moderne auto's met elektronische veiligheidssystemen als ABS, ASR, ESP, EBD, BAS en al haar varianten. Door de lage elektrische conductiviteit is dit product ook uitstekend geschikt voor EV en (P)HEV voertuigen.

Specificaties

FMVSS 116 DOT 5.1

ISO 4925 Class 7

JIS K2233

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	1,067
---------------------------	-------

Viscositeit -20 °C, mm ² /s	103
--	-----

Viscositeit -40 °C, mm ² /s	700
--	-----

Viscositeit 20 °C, mm ² /s	12,70
---------------------------------------	-------

Viscositeit 40 °C, mm ² /s	6,82
---------------------------------------	------

Viscositeit 100 °C, mm ² /s	2,20
--	------

Nat kookpunt, °C	185
------------------	-----

Watergehalte, %	0,10
-----------------	------

Beschikbare verpakkingen



38201
500 ml
flacon



38202
1 L flacon



38203
5 L can



38204
15 L Bag-in-
Box



38205
20 L can



38206
60 L drum



38207
208 L vat