

# WOLF BRAKE FLUID DOT 5.1

10/07/2023  
5038

Tämä syntettilinen jarruneste on tarkoitettu hydraulijarruihin, joissa jarrunesteen laatu on ensisijaisen tärkeää. Koostumus takaa hyvän kemiallisen vakauden, erinomaisen suojan kertymiä vastaan sekä erinomaisen hapettumiseneston. Neste sopii kaikille jarrujärjestelmien tavallisimmille materiaaleille.

## KÄYTTÖKOhteet

Soveltuu kaikille hydraulijarruille (myös ABS-jarruille), joiden valmistajan vaatimukset ovat samat kuin alla. Sopii myös ohjaustehostimen ja momentinmuuntimen öljyksi. Käyttölämpötila: -40 °C ... +270 °C.

## OMINAISUUDET

Kiehumispiste: erittäin korkea kiehumispiste, turvallinen jarrutus  
Korroosionesto-ominaisuudet: suojaa jarrujärjestelmää kattavasti  
Elastomeerien yhteensopivuus: ei vuotoja eikä nestehäviöitä

## LUOKITUKSET

|       |                |     |                |
|-------|----------------|-----|----------------|
| FMVSS | 116 DOT 4      | ISO | 4925 Class 5.1 |
| FMVSS | 116 DOT 5.1    | SAE | J 1703         |
| FMVSS | 116 DOT3       | SAE | J 1704         |
| ISO   | 4925 Class 3&4 |     |                |

## TYYPILLISET OMINAISUUDET

| Testi                                                      | Menetelmä  | Yksikkö            | Keskimääräinen tulos |
|------------------------------------------------------------|------------|--------------------|----------------------|
| Kinemaattinen viskositeetti<br>lämpötilassa 100 °C         | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 2.16                 |
| pH                                                         | ASTM D1287 |                    | 7.49                 |
| Tasapainoisen palautuksen<br>kiehumispiste (ERBP)          | ASTM D1120 | °C                 | 275                  |
| Kostean tasapainoisen palautuksen<br>kiehumispiste (WERBP) | ASTM D1120 | °C                 | 187                  |
| Tiheys lämpötilassa 20 °C                                  | ASTM D4052 | g/ml               | 1.069                |
| Kinemaattinen viskositeetti<br>lämpötilassa -40 °C         | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 810                  |

Pidätämme oikeuden muuttaa tuotteidemme yleisominaisuuksia, jotta asiakkaamme voivat hyödyntää uusimpia teknisiä uudistuksiamme.

### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

[www.wolflubes.com](http://www.wolflubes.com)

