



Technical Data Sheet



Синтетическая тормозная жидкость

Johnsen's Synthetic DOT 3&4 Brake Fluid

Синтетическая, премиального качества тормозная жидкость, содержащая специальные ингредиенты для защиты от паровых пробок и поглощения влаги. Соответствует требованиям обоих стандартов: DOT 3 и DOT 4. Специально разработана для использования в тормозных системах требующих спецификации DOT 4. Для использования в дисковых, барабанных а также оборудованных ABS тормозных системах.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Температура вспышки	более 275 °F (135°C)
• Минимальная температура кипения Boiling Point (ERBP)	470 °F (243 °C)
• Плотность	1.0
• Вид	бледно желтый
• Запах	мягкий
• Воспламеняемость	низкая
• Влияние на тормозные цилиндры при 70 °C	отсутствует
• Воздействие на резину при 120 °C	отсутствует
• Пропеллант	отсутствует

Допуски и спецификации:

- DOT 3
- DOT 4
- SAE J1703
- SAE J1704
- Федеральный стандарт безопасности автотранспорта (FMVSS) № 116
- Федеральная спецификация VV

JOHNSEN'S DOT 4 BRAKE FLUID 32 FL.OZ.

Safety Data Sheet

according to Federal Register / Vol. 77, No. 58 / Monday, March 26, 2012 / Rules and Regulations

Skin and body protection	: Wear suitable protective clothing.
Respiratory protection	: Wear appropriate mask.
Other information	: Do not eat, drink or smoke during use.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties	
Physical state	: Liquid
Appearance	: Liquid.
Color	: Colourless to light yellow.
Odor	: Mild . Ammoniacal.
Odor threshold	: No data available
pH	: 7.7
Relative evaporation rate (butyl acetate=1)	: No data available
Melting point	: < -59 °C
Freezing point	: No data available
Boiling point	: 281 °C
Flash point	: 132 °C
Auto-ignition temperature	: No data available
Decomposition temperature	: No data available
Flammability (solid, gas)	: No data available
Vapor pressure	: < 0.01 mm Hg Estimated
Relative vapor density at 20 °C	: > 10
Relative density	: 1.03 - 1.08
Solubility	: Soluble in water. Water: 100% Estimated
Log Pow	: No data available
Log Kw	: No data available
Viscosity, kinematic	: 1100 mm ² /s @ -40 deg C Estimated
Viscosity, dynamic	: No data available
Explosive properties	: No data available
Oxidizing properties	: No data available
Explosion limits	: No data available

9.2. Other information

VOC content	: 0 %
-------------	-------

На основании Технического Регламента TP TC 030/2012 продукция подлежит декларированию о соответствии PCT:

Декларация о Соответствии TP TC 030/2012
ЕАЭС № RU Д US.ЛД04.В.00359/18



These commodities and technology are the product of the United States of America and exported from the United States in accordance with the export administration regulations. Diversion contrary to U.S. law prohibited. Эти предметы, технология произведены в США и экспортировались из США в соответствии с экспортными законами. Изменения, противоречащие американскому закону, запрещены.

Техническая информация для связи в Российской Федерации, страны Таможенного союза ЕЭС:

International Customer Service: 1-703-527-3887

Телефон/факс: +7 423 245 6141

E-mail address: info@riolub.ru

Информация по безопасности для здоровья, хранения и транспортировки для этого продукта находится в

Material Safety Data Sheet на сайте <http://www.johnsens.com>

