

# BRAKE DOT 3

Automotive Products Group

น้ำมัน DOT 3



Fluids for Brake and Clutch Systems

น้ำมันเบรก



**BRAKE DOT 3 :** BRAKE DOT 3 is a brake fluid for use in all type of brake and hydraulic clutch system.

The boiling point is above 400 °F. The features are :

- Increased safety through minimized drop in boiling point
- Will not damage the rubber components and corrode the metal parts in the brake system
- Fully compatible and miscible with other brake fluids of similar specification

**น้ำมัน DOT 3 :** น้ำมัน DOT 3 เป็นน้ำมันเบรกคุณภาพสูงประเภท โพลีเอทิลีนไกลคอลอีเทอร์ ผสมสารเพิ่มคุณภาพ มีจุดเดือดสูงกว่า 400 °F ทนความร้อน และการใช้งานหนัก มีความหนืดพอเหมาะ ช่วยหล่อลื่นแม่พิมพ์ และระบบต่างๆ ได้ดี ไม่ทำอันตรายต่อลูกยาง และชิ้นส่วนโลหะต่างๆ ในระบบเบรกและคลัช

## APPLICATION

- BRAKE DOT 3 is suitable for passenger car, truck, bus and motorcycles.

## การใช้งานของ น้ำมัน DOT 3

ใช้ในระบบเบรก ทั้งแบบดรัม และแบบดิสก์ ของรถยนต์สมรรถนะสูง เช่น รถแข่ง, รถบรรทุก, รถยนต์โดยสาร, รถหัวลาก, รถแทรกเตอร์ ฯลฯ รวมทั้งระบบคลัชน้ำมันด้วย

## MEET REQUIREMENT / ผ่านการทดสอบมาตรฐานต่างๆ

BRAKE DOT 3 meets or exceeds the following requirements :

- FMVSS 116 Grade DOT 3
- SAE J-1703

## TYPICAL INSPECTION / คุณสมบัติทั่วไปของ น้ำมัน DOT 3

PROPERTIES	METHOD	BRAKE DOT 3
Color, ASTM		L.1.0
Eq. Reflux Boiling Point, °C	SAE J 1703	205 Min
Wet Boiling Point, °C	SAE J 1703	140 Min
pH	SAE J 1703	7.00-11.5
Density, g/cm <sup>3</sup>	SAE J 1703	1.010-1.055
Viscosity @ 100 °C, cSt.	SAE J 1703	1.5 Min

**Caution :** Brake fluid can damage vehicle paintwork and it must be washed off with water immediately.

It is also necessary to keep the container tightly sealed to prevent absorption of moisture.

Contamination with dirt, water, petroleum products or other materials may result in brake failure or costly repairs.

Packaging / บรรจุภัณฑ์ : 200 Litres / ลิตร