

# PETRONAS Arbor Brake D4



## Duurzame machines vereisen de beste vloeistoftechnologie

In de landbouw- en constructiesector valt en staat alles met betrouwbare machines. De voornaamste prioriteit is te garanderen dat deze machines altijd probleemloos en efficiënt functioneren. Machines vereisen de beste vloeistoftechnologie voor een lange levensduur, vooral als ze in zware werkomstandigheden worden gebruikt.

### Beschrijving en toepassingen

PETRONAS Arbor Brake D4 is een remvloeistof voor landbouw- en constructiemachines van uitstekende kwaliteit, die de efficiënte levensduur van de machines verlengt. Deze olie is de perfecte oplossing voor machines die uitstekend en duurzaam moeten presteren, doordat ze tegen prestatieverlies en ongeplande downtime worden beschermd.

PETRONAS Arbor Brake D4 is geschikt voor remsystemen van landbouwtractors en machines.

### Voordelen

PETRONAS Arbor Brake D4 verhoogt uw bedrijfswinst, verbetert de beschikbaarheid van uw voertuigen en reduceert uw operationele kosten:

- **Verbeterde corrosiebescherming** van metalen onderdelen
- **Goede thermische stabiliteit** voor stabiele vloeistofprestaties tijdens de gehele levensduur
- **Effectief smerend vermogen** om piepgeluiden te voorkomen en de reactietijd van het systeem te verbeteren
- **Goede compatibiliteit met elastomeer en rubber** om vloeistoflekkage te voorkomen en een langere levensduur van de onderdelen te garanderen

### Goedkeuringen, specificaties en aanbevelingen

#### Specificaties:

- SAE J1704FMVSS 116 - DOT4
- ISO 4925 Class 4
- ENSAYOS INTA - UNE 26-109-88

#### Prestatieniveau:

- NH 800 A
- MAT 3632

**Opmerking:** Raadpleeg altijd de handleiding om de precieze aanbeveling voor uw machine te controleren

## Typische fysieke kenmerken

Parameters	Methode	Eenheid	Typische waarde
Uiterlijk	-	-	Helder en doorzichtig
Kleur	-	-	Lichtgeel
Dichtheid bij 15°C	ASTM D 4052	g/cm <sup>3</sup>	1,075
Kinematische viscositeit bij 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	2,5
Kinematische viscositeit bij -40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	1280
Kookpunt	ASTM D 1120	°C	278
Nat kookpunt	ASTM D 1120	°C	187
Effect op rubber SBR	ISO 4925	-	GOED
Effect op rubber EPDM	SAE J 1703	-	GOED
Effect op natuurlijk rubber	ISO 4925	-	GOED

Alle technische gegevens worden enkel ter referentie weergegeven. Deze kenmerken zijn typerend voor de huidige productie. De toekomstige productie zal aan de PLI-specificatie voldoen, maar deze kenmerken kunnen variaties vertonen.

### Gezondheid, veiligheid en milieu

Het is niet waarschijnlijk dat dit product enig beduidend gezondheids- of veiligheidsrisico zal opleveren indien gebruikt zoals aanbevolen. Vermijd contact met de huid. Onmiddellijk met water en zeep wassen na contact met de huid. Niet weggieten in afvoer, bodem of water.

Raadpleeg het VIB van het product voor meer details over de opslag, veilige hantering en verwijdering van dit product of neem contact op met ons op: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### Belangrijke opmerking

Het woord PETRONAS, het PETRONAS-logo en andere hieraan verbonden handelsmerken en/of gebruikte merknamen zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. ('PLISB') en gelieerde of filiaalbedrijven onder licentie, tenzij anders aangegeven. Het PLI-documenten en de hierin opgenomen gegevens worden als accuraat verondersteld op het moment van uitgave. PLISB maakt geen expliciete of impliciete verklaringen of garanties wat betreft de juistheid of volledigheid van de gegevens in dit document. De geleverde informatie van de PLI-documenten is gebaseerd op standaardtests onder laboratoriumomstandigheden en dient uitsluitend als richtlijn. Gebruikers dienen na te gaan of ze de laatste versie van deze PLI-documenten raadplegen. Het valt onder de verantwoordelijkheid van de gebruikers om de producten te evalueren en veilig te gebruiken, om de geschiktheid ervan voor de bedoelde toepassing te beoordelen en om aan de geldende wet- en regelgeving van de verschillende plaatselijke overheden te voldoen.

Veiligheidsinformatiebladen zijn voor al onze producten beschikbaar met alle benodigde informatie over opslag, veilig gebruik en verwijdering van het product. PLISB, alle gelieerde of filiaalbedrijven zijn op geen enkele wijze verantwoordelijk voor enig verlies of letsel of enige directe, indirecte, bijzondere, specifieke of gevolgschade of enige andere schade, door enige contractuele handeling, nalatigheid of misbruik, in verband met of als gevolg van het abnormale gebruik van de materialen en/of informatie, bijvoorbeeld door het nalaten om de aanbevelingen op te volgen of door enig risico dat inherent is aan de aard van de materialen en/of informatie. Voor alle producten, diensten en geleverde informatie gelden onze standaard verkoopvoorwaarden. Raadpleeg onze plaatselijke vertegenwoordigers als u meer informatie nodig hebt.

Code: 76798