

## DESCRIPTION:

Le liquide de frein Rymax Vector DOT 4 est un liquide de frein et d'embrayage de haute performance avec un point d'ébullition minimum de 260°C, dépassant la norme SAE J1704 et répondant ou dépassant les spécifications du United States Federal Motor Vehicle Safety Standard No. 116 DOT 4. Notre liquide de frein DOT 4 offre une excellente protection contre la corrosion et une compatibilité avec les joints en caoutchouc. Les séries Rymax Vector sont complètement miscibles entre elles et sont compatibles avec d'autres liquides de frein approuvés DOT à base d'éther de glycol et de borate. Cependant, il ne faut pas les mélanger avec des liquides de frein de type silicone ou ester de silicate.

La bonne qualité du liquide de frein est essentielle pour que le système fonctionne dans des conditions sévères. En service, le liquide de frein absorbe de l'humidité, ce qui entraîne une réduction significative de son point d'ébullition. Le risque qui en découle est ce que l'on appelle le vapour lock. Le Rymax Vector DOT 4 dépasse les normes internationales spécifiant les valeurs minimales pour le point d'ébullition humide et sec. Ce faisant, nous offrons une marge de sécurité substantielle contre l'accumulation d'eau.



## LES NIVEAUX DE PERFORMANCE:

- FMVSS No 116 DOT4
- SAE J1704
- ISO4925 Class 4
- JIS K2233

## AVANTAGES:

- Point d'ébullition élevé minimisant le risque de blocage de la vapeur dans des conditions extrêmes.
- Compatible avec d'autres liquides de frein répondant aux spécifications DOT 3 et DOT 4
- Protection contre la corrosion et les défaillances du système grâce à ses excellents inhibiteurs de corrosion
- Viscosité optimale permettant une bonne réponse même à des températures très froides et évitant les fuites.

## PROPRIÉTÉS TYPIQUES

|                           | Unité | DOT 4         |
|---------------------------|-------|---------------|
| Densité 20 °C             | Kg/m3 | 1.05          |
| Viscosité 40 °C           | cSt   | 1275          |
| Viscosité 100 °C          | cSt   | 2.1           |
| Appearance                |       | Liquide ambré |
| Point d'ébullition humide | °C    | 158           |
| Point d'ébullition sec    | °C    | 260           |