

# 10.3 / 10.4 / 15.5

- SYNTHETIC -

BASIC

Normes : JASO MA2 – API SL

MA2

JASO T 903: 2011



## Grades disponibles :

10W30 – 10W40 – 15W50

10.3 / 10.4 / 15.5 sont des lubrifiants synthétiques de qualité pour moto 4 temps qui assurent une lubrification et une protection complète de votre moteur.



## Conditionnements :

## Données techniques :



| TEST                      | MÉTHODE    | VALEURS TYPIQUES |            |            | UNITÉ DE MESURE    |
|---------------------------|------------|------------------|------------|------------|--------------------|
|                           |            | 10W30            | 10W40      | 15W50      |                    |
| DENSITÉ A 20° C           | ISO12185   | 0,870            | 0,870      | 0,879      | G/cm <sup>3</sup>  |
| VISCOSITÉ A 100° C        | ASTM D445  | 11,5             | 14,6       | 17,8       | mm <sup>2</sup> /s |
| VISCOSITÉ A 40° C         | ASTM D445  | 75,5             | 102        | 144,2      | mm <sup>2</sup> /s |
| INDICE DE VISCOSITÉ (VIE) | ASTM D2270 | 145              | 148        | 137        | -                  |
| POINT ÉCLAIR              | ASTM D92   | 226              | 224        | 228        | °C                 |
| POINT D'ÉCOULEMENT        | ASTM D97   | -33              | -30        | -30        | °C                 |
| TBN                       | ASTM D2896 | 8,84             | 9          | 9          | mgKOH/g            |
| TAN                       | ASTM D664  | 2,1              | 2,2        | 2,2        | mgKOH/g            |
| N° JASO                   | -          | M033IPN017       | M033IPN015 | M033IPN016 | -                  |



La Meunière - CS 10001 - FR 13480 CABRIÈS - TÉL. : +33 4 42 94 05 65 - Fax : +33 4 42 94 05 66

info@ipone.fr - www.ipone.com - /iponelube - /iponelube - iponelube