



# Shell Advance 4T Ultra

(Remplacement Shell Advance Ultra 4)

## HUILE MOTEUR QUATRE TEMPS ENTIEREMENT SYNTHETIQUE POUR MOTOS

- spécialement conçue pour les motos
- parfaite protection du moteur
- assure le passage des vitesses en douceur et un excellent fonctionnement de l'embrayage immergé
- technologie éprouvée dans les compétitions
- dépasse les exigences de tous les constructeurs de motos européens et japonais.

### APPLICATION

Shell Advance 4T Ultra est destinée aux moteurs quatre temps à prestations maximales et refroidissement par air ou par liquide (y compris les moteurs de compétition) de motos, avec ou sans boîte de vitesses combinée et embrayage immergé. Elle convient également pour les boîtes de vitesses spéciales de deux roues qui doivent être lubrifiées avec une huile moteur.

### CARACTERISTIQUES

La composition unique de Shell Advance 4T Ultra, une huile de base synthétique associée à des additifs spécialement adaptés, garantit d'excellentes prestations en matière de lubrification même dans les conditions de conduite les plus difficiles. Cette huile offre un niveau sans précédent de protection contre l'usure, elle assure aux pièces une longue durée de vie et garantit au moteur d'excellentes prestations. Grâce à la faible tendance à l'évaporation de l'huile

de base synthétique, la consommation d'huile est limitée à un minimum absolu. Grâce à sa viscosité et à ses propriétés de friction de dernière génération, l'huile Shell Advance 4T ultra procure d'une part un passage de vitesse souple et sans à-coups et d'autre part favorise les conditions d'adhérence optimales sur les embrayages immergés.

Des succès mondiaux ont été obtenus grâce à l'huile Shell Advance 4T ultra, notamment lors d'événements sportifs automobile aussi variés que des courses sur circuits, l'enduro, le moto cross et Super Moto.»

### COMPOSITION

Shell Advance 4T Ultra est composé d'huiles de base synthétiques et d'un ensemble d'additifs spécialement testé pour l'utilisation dans des motos.

### SPECIFICATIONS

Shell Advance 4T Ultra répond aux spécifications suivantes:

API SG  
JASO MA

En outre, Shell Advance 4T Ultra dépasse largement les exigences des principaux constructeurs de motos et est agréé par Ducati et KTM.



## RESULTATS DES ANALYSES

Shell Advance 4T Ultra			10W-40	15W-50
grade SAE	-	SAE J300	10W-40	15W-50
viscosité à 40 °C,	mm <sup>2</sup> /sec	ASTM D 445	98,6	132,2
viscosité à 100 °C,	mm <sup>2</sup> /sec	ASTM D 445	15,8	19,1
indice de viscosité	-	ISO 2909	172	184
densité à 15 °C,	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D 4052	858	867
point d'éclair, (Cleveland, vo),	°C	ISO 2592	230	235
point d'écoulement,	°C	ISO 3016	-36	-30

15-3-2012