



## Shell Spirax S4 G

Huile synthétique multigrade pour boîtes de vitesses



Shell Spirax S4 G 75W-90 est une huile synthétique superlubrifiante à haut niveau de performance pour engrenages. Elle répond aux exigences élevées du groupe Volkswagen pour les boîtes de vitesses de voitures et véhicules utilitaires légers. Les huiles de base de haute qualité et les additifs soigneusement adaptés lui confèrent les propriétés suivantes :

<b>Caractéristiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ extrême stabilité au cisaillement</li> <li>◆ excellente caractéristique d'écoulement à basse température</li> <li>◆ caractéristique constante du coefficient de frottement</li> <li>◆ haute résistance à l'usure</li> <li>◆ très bonne stabilité à l'oxydation et au vieillissement</li> <li>◆ protection prononcée contre la corrosion</li> <li>◆ excellente qualité du passage des rapports</li> </ul>
<b>Domaines d'utilisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ boîtes de vitesses à commande manuelle de voitures</li> <li>◆ boîtes additionnelles, boîtes de transfert</li> </ul>
<b>Normes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ API GL-4</li> </ul>
<b>Spécifications</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆ VW 501.50</li> </ul>

Shell Spirax S4 G		Classe	75W-90
Caractéristique		Méthode	
Densité à 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ISO 12 185	868
Couleur		Visuelle	brune
Point d'éclair selon COC	°C	ISO 2592	134
Visc. cin. à 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	14.0
Visc. cin. à 40°C	mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	64
Point d'écoulement	°C	ISO 3016	-42
Code de danger		Swissi	F4 I PN2

Valeurs moyennes soumises aux tolérances usuelles. Modifications réservées.

29.07.2014/00