

# PROCESS S

## 5W-40



Lubrifiant à base d'huile de synthèse et d'additifs de haute performance, adapté aux véhicules de tourisme haut de gamme, équipés de moteurs de fortes cylindrées essence et turbo Diesel à injection directe. Compatible avec les pots catalytiques.

### Performances

ACEA A3/B3/B4-08  
API SN/CF  
MB 229.1  
RN 0700

### Avantages

PROCESS S 5W-40 répond aux spécifications les plus sévères des constructeurs européens et donne la possibilité de lubrifier avec un seul produit la plupart des voitures récentes.

Le niveau API SN convient aux anciennes ainsi qu'aux dernières générations de moteurs.

La performance ACEA B4 de la PROCESS S 5W-40 confère un pouvoir détergent et dispersant évitant l'augmentation de viscosité liée à la présence des suies produites par les moteurs Diesel à injection directe.

Le grade 5W-40 facilite le démarrage en période hivernale car la viscosité à très basse température (jusque -30°C) reste suffisamment fluide pour lubrifier rapidement les organes du moteur.

Le pouvoir anticorrosion de la PROCESS S 5W-40 permet une protection optimale du moteur.

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeur Typique
Viscosité à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	90
Viscosité à 100°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.5
Masse volumique à 15°C	NFT 60-101	kg/m <sup>3</sup>	855
Indice de viscosité	NF T 60-136	-	170
Point d'écoulement	ASTM D2602	°C	-30
Viscosité @-30°C	ASTM D92	m.Pa.s	<6600

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication.

IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique.

Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné.

L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.

Référence documentaire I-115-1206	Date d'édition 11/06/2012	IGOL France 614, rue de Cagny CS 69003 80094 Amiens cedex 3 www.igol.com
--------------------------------------	------------------------------	--