

FICHE TECHNIQUE #V092026

AZX 5w20

DESCRIPTION

Huile moteur 100 % synthèse destinée aux moteurs essence pour lesquels le grade SAE 5W-20 est préconisé.

Elle offre la même classe de viscosité à chaud que l'huile AZX 0W20 et assure ainsi une protection du film d'huile équivalente en fonctionnement, avec un positionnement adapté aux préconisations 5W-20 et aux climats tempérés à chauds.

12x1L : 37461

4x4L : 37462

APPLICATION

L'huile **AZX 5W20 BARDAHL** est destinée aux moteurs essence et hybrides de conception asiatique pour lesquels le constructeur préconise un grade SAE 5W-20.

Elle convient aux moteurs atmosphériques comme aux moteurs suralimentés à injection directe. Lorsque le constructeur autorise indifféremment les grades 0W-20 et 5W-20, le grade 0W-20 est à privilégier en climat froid, pour une protection à chaud équivalente.

PROPRIÉTÉS

- Protection du film d'huile équivalente à celle du grade 0W-20 en fonctionnement,
- Adaptée aux climats tempérés à chauds,
- Couvre les niveaux de performance ILSAC antérieurs de même grade,
- Économie de carburant grâce à la réduction des frottements internes,
- Protection contre le pré-allumage à basse vitesse (anti-LSPI),
- Adaptée aux technologies hybrides et micro-hybrides ainsi qu'aux systèmes Start & Stop,
- Démarrage à froid facilité et mise en pression rapide du circuit,
- Faible taux de cendres sulfatées : compatible avec les filtres à particules essence (GPF),
- Réserve alcaline élevée : résistance à la dilution par le carburant et à l'acidification,
- Haute résistance à l'oxydation et aux températures élevées,
- Protection anti-usure de la distribution et des paliers,
- Propriétés détergentes et dispersantes,
- Propriétés anticorrosion et antimousse,
- Indice de viscosité élevé et stable.

BARDAHL
ADDITIFS LUBRIFIANTS

SADAPS BARDAHL ADDITIVES & LUBRICANTS
RUE DU MONT DES CARLIERS, 3, ZI TOURNAI OUEST II,
7500 TOURNAI (BE)
T: (+32)(0) 69 59 03 60

www.bardahloils.com
www.bardahl.be

AZX 5w20



SPÉCIFICATIONS

Le produit dépasse les niveaux de performance indiqués ci-dessous :

API	SQ-RC
ILSAC	GF-7A

DONNÉES TECHNIQUES

Densité à 20°C	Kg/l	0,849
Viscosité -35°C (CCS)	mPa.s	4550
Viscosité 40°C	mm2/s	49,10
Viscosité 100°C	mm2/s	8,50
Indice de viscosité		**158**
Point éclair COC	°C	226
Point d'écoulement	°C	-36
Alacalinité TBN	mgKOH/g	7,4
Cendres sulfatées	%	0,85

Données à titre informatif uniquement, non contractuelles, et sujettes à variabilité.

COMPATIBILITÉ

TOYOTA, HONDA, KIA, SUBARU, HYUNDAI, mazda, NISSAN, LEXUS, SUZUKI, MITSUBISHI MOTORS, BYD, GEELY, CHERY, MG, GWM, GENESIS

RECOMMANDATIONS

Manipulation : toutes les informations de sécurité relatives à la manipulation et à l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de Sécurité. Consulter systématiquement le manuel du constructeur.
Stockage : il est recommandé d'utiliser le produit dans les 60 mois. Il doit être conservé dans son emballage d'origine fermé, à l'abri de la lumière, de l'humidité et des températures excessives.

BARDAHL ADDITIFS LUBRIFIANTS

SADAPS BARDAHL ADDITIVES & LUBRICANTS
RUE DU MONT DES CARLIERS, 3, ZI TOURNAI OUEST II,
7500 TOURNAI (BE)
T: (+32)(0) 69 59 03 60

www.bardahloils.com
www.bardahl.be