

12x1L : 37451

4x4L : 37452

FICHE TECHNIQUE #V092026

AZX 0w20

DESCRIPTION

Huile moteur 100 % synthèse répondant aux référentiels de performance les plus récents pour les moteurs essence.

Elle constitue le grade le plus répandu au sein du parc automobile asiatique en Europe et offre le meilleur compromis de la gamme AZX entre économie de carburant, protection du moteur et préservation des systèmes de dépollution.

APPLICATION

L'huile **AZX 0W20 BARDAHL** est destinée aux moteurs essence atmosphériques et suralimentés à injection directe, ainsi qu'aux motorisations hybrides et micro-hybrides pour lesquelles le constructeur préconise un grade SAE 0W-20.

Son excellent comportement à froid, associé à une viscosité adaptée à haute température, la rend appropriée à toutes les conditions climatiques, y compris hivernales. Son niveau de performance couvre également les référentiels ILSAC antérieurs de même grade.

PROPRIÉTÉS

- Meilleur compromis entre économie de carburant et protection au sein de la gamme AZX,
- Excellent comportement à froid pour un grade 0W-20,
- 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 0w20



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	0,839
Viscosité -35°C (CCS)	mPa.s	5740
Viscosité 40°C	mm2/s	44,50
Viscosité 100°C	mm2/s	8,40
Indice de viscosité		**168**
Point éclair COC	°C	226
Point d'écoulement	°C	-42
Alacalinité TBN	mgKOH/g	7,4
Cendres sulfatées	%	0,78

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