

12x1L : 37431

4x4L : 37432

FICHE TECHNIQUE #V092026

AZX 0w8

DESCRIPTION

Huile moteur 100 % synthétique de très faible viscosité, formulée pour les motorisations hybrides de dernière génération des constructeurs asiatiques, conçues autour d'un lubrifiant ultra-fluide.

Sa formulation repose sur des bases synthétiques de très faible viscosité intrinsèque, associées à une charge polymérique minimale : la viscosité est ainsi maintenue en service, sans perte significative par cisaillement.

APPLICATION

L'huile **AZX 0W8 BARDAHL** est destinée aux moteurs essence et hybrides pour lesquels le constructeur préconise expressément un grade SAE 0W-8 répondant au référentiel JASO GLV-1.

Elle offre le niveau d'économie de carburant le plus élevé de la gamme AZX et la mise en pression la plus rapide au démarrage, un atout déterminant pour les motorisations à arrêts et redémarrages fréquents.

Ce grade ne se substitue à aucun autre grade de viscosité : il s'emploie uniquement sur préconisation du constructeur.

PROPRIÉTÉS

- Économie de carburant maximale au sein de la gamme AZX,
- Excellente tenue du grade en service : faible charge polymérique,
- Base peu volatile : consommation d'huile et appoints limités,
- Économie de carburant par 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, mise en pression rapide du circuit,
- Faible taux de cendres sulfatées : compatible 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 hautes températures,
- 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 0w8



SPÉCIFICATIONS

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

JASO	GLV-1

DONNÉES TECHNIQUES

Densité à 20°C	Kg/l	0,842
Viscosité -35°C (CCS)	mPa.s	4190
Viscosité 40°C	mm2/s	26,00
Viscosité 100°C	mm2/s	5,24
Indice de viscosité		**140**
Point éclair COC	°C	232
Point d'écoulement	°C	-45
Alacalinité TBN	mgKOH/g	6,9
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