



NORTH 69 ÉLITE HYBRIDE

Huile Moteur Entièrement Synthétique

Caractéristiques & Avantages

- ★ Protection exceptionnelle pour les démaragements à froid
- ★ Protection supérieure contre l'usure du moteur
- ★ Résiste à la dégradation due à la chaleur et à l'oxydation
- ★ Maintient la stabilité à haute température
- ★ Contribue à prévenir l'accumulation de boues et de dépôts

Description du Produit

NORTH 69 Entièrement Synthétique

elle est conçue à partir d'huiles de base synthétiques ultra-raffinées et d'une technologie additive avancée. Elle offre une protection instantanée dès le démarrage, même par froid extrême (-40°C).

Elle respecte et dépasse les normes API SP et surpassé les exigences strictes des constructeurs automobiles nationaux et internationaux pour les moteurs hautes performances.

Propriétés

- Minimise l'évaporation et la combustion de l'huile à haute température.
- Sa formule détergente spéciale empêche la formation de boues et de dépôts, garantissant ainsi la propreté du moteur.
- Améliore la longévité et la fiabilité du moteur dans des conditions extrêmes.
- Excellente résistance au vieillissement pour une durée de vie prolongée de l'huile.

Répond aux exigences ou les dépasse

Atteint Ou Dépasse	SAE 0W-16
API SP/GF-6B, SN	✓
Toyota	✓
Honda	✓

Résultats Typiques

SAE Grade	Méthode D'essai	SAE 0W-16
Densité relative à 60°F (15.6°C)	ASTM D4052	0.842
Viscosité à 40°C cSt	ASTM D445	7.2
Viscosité à 100°C cSt	ASTM D2270	172
Indice de viscosité	ASTM D5950	-48°C (-54°F)
Point d'écoulement, °C	ASTM D1500	2.5
Couleur	ASTM D5293	4200 (-35)
Viscosité au simulateur de démarrage à froid à (°C), mPa·s	ASTM D6616	5.2
Viscosité à haute température degré de cisaillement élevé à 100 °C, mPa	ASTM D5481	2.4
Volatilité de Noack, % de perte	ASTM D6375	12
Calcium, % en poids	ASTM D5185	0.135
Zinc, % en poids	ASTM D5185	0.085
Phosphore, % en poids	ASTM D5185	0.076
Soufre, % en poids	ASTM D4951	0.3
Bore, % en poids	ASTM D5185	0.023
Cendre sulfatée, % en poids	ASTM D874	0.9
Azote, % en poids	ASTM D4629	0.104
Viscosité limite de pompage à (°C), mPa·s	ASTM D4684	15,500 (-40)
Stabilité au cisaillement	ASTM D 6278	6.6

Données justificatives disponibles pour démontrer une performance acceptable. Vérifiez auprès de votre associé des ventes les dernières approbations de produits.

Veuillez noter que ce sont des indicateurs de performance typiques et peuvent changer sans préavis.

Cette fiche technique remplace les versions antérieures au 22-37-82.



NORTH 69 ÉLITE HYBRIDE

Huile Moteur Entièrement
Synthétique

Santé & Sécurité

Utilisé conformément aux instructions et à la fiche de données de sécurité (FDS), ce produit ne présente aucun risque pour la santé.

Pour demander une FDS, veuillez contacter votre distributeur direct, par courriel à info@north69oils.com ou par téléphone au 1-888-660-2913.

Ce produit est destiné à l'usage prévu uniquement.

Lors de l'élimination de l'huile usagée, respectez les consignes de protection de l'environnement.

Numéros de Produits

Nom du Produit	Taille du Paquet	Les Numéros de Pièce
SAE 0W-16 HYBRIDE Entièrement synthétique	Bidon 1L	N69ET-E10059
	Boite (1L X 12)	N69ET-E10059X12
	Bidon 5L	N69ET-E10019
	Boîte (5L x 4)	N69ET-E10019X4
	Bidon18,9L	N69ET-E10089