



# NORTH 69 ÉLITE HYBRIDE

**Huile Moteur Entièrement Synthétique**

## Caractéristiques & Avantages

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



# 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](mailto: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
	Bidon 18,9L	N69ET-E10089