



Description

EXPLORER SNOW a été conçu pour relever les défis spécifiques de la conduite sur neige: froid extrême, forte humidité, démarrages répétés dans des conditions sévères et fonctionnement continu à basses températures.

Grâce à sa faible viscosité soigneusement étudiée, le lubrifiant circule rapidement et de manière homogène dès les premiers instants, permettant au moteur d'atteindre ses performances maximales même par froid intense, sans compromettre la protection ni la durabilité.

Performances

- Très bas point de congélation : Garantit une circulation optimale de l'huile à des températures négatives, évitant toute insuffisance de lubrification lors des démarrages à froid extrême.
- Excellente fluidité à basse température : Assure une lubrification immédiate de tous les composants critiques du moteur, réduisant l'usure pendant les premières secondes de fonctionnement.
- Stabilité du film lubrifiant à froid : Maintient un niveau de protection élevé même lorsque la viscosité est faible, assurant l'intégrité mécanique du moteur.
- Haute résistance à l'usure : Sa formulation synthétique intègre des additifs anti-usure de dernière génération qui protègent le moteur dans des conditions sévères.
- Propriétés détergentes et dispersantes avancées : Maintient le moteur propre en empêchant la formation de dépôts, même lors d'utilisations prolongées dans des climats extrêmes.
- Excellente performance antioxydante : Protège le lubrifiant contre la dégradation, en conservant ses performances sur l'ensemble de l'intervalle d'utilisation.

Aplicaciones

- Motoneiges équipées de moteurs 4-temps.
- Utilisation en environnements de froid extrême, neige profonde et températures négatives.
- Conduite sportive, récréative ou professionnelle dans des conditions climatiques sévères.
- Utilisateurs exigeant un démarrage fiable, des performances immédiates et une protection maximale en environnements extrêmes.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

• API SN

• JASO T 903:2023 MA*

*Approbation formelle



Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			0W-40
Densité à 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,836
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	82,69
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	14
Viscosité CCS à -35 °C	cP	ASTM D5293	4519
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-45
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	225
Cendres sulfatées	% poids	ASTM D874	0,8
Cisaillement Inj.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	11,65
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,1

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.