



## ORION 0W-20

**ORION 0W-20** est un lubrifiant 100% synthétique, spécialement développé pour les moteurs VEA (**Volvo Engine Architecture**) de type **Drive-E** essence et diesel, lorsque la spécification VOLVO VCC RBSO-2AE est préconisée.

Ce lubrifiant optimise les performances du moteur sur le court et le long terme, apporte des niveaux de protection inégalés quelles que soient les conditions de conduite et sur une large plage de températures, réduit la teneur en dépôts dans le moteur, ce qui favorise la réactivité du moteur à la moindre sollicitation.

Lubrifiant multi-véhicules : il peut aussi être utilisé lorsqu'une huile de niveau ACEA C5 ou API SN est demandée (sur un grade 0W-20).

### **PROPRIÉTÉS**

- Lubrifiant économiseur d'énergie occasionnant une baisse de la consommation de carburant
- Bonne performance de démarrage à froid
- Très faible volatilité
- Haut indice de viscosité
- Grande stabilité à l'oxydation

### **SPÉCIFICATIONS**

ACEA C5 / API SN  
VOLVO VCC RBSO-2AE

### **CARACTERISTIQUES**

	MÉTHODES	UNITÉS	RÉSULTATS
Grade SAE			0W-20
Densité à 15°C	ASTM D4052	kg/L	0.84
Viscosité Cinématique à 40°C	ASTM D445	cSt	47
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	cSt	8.9
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	172
Point d'éclair	ASTM D92	°C	>200
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-45
Cendres sulfatées	ASTM D874	%	0.8
TBN	ASTMD 2896	mg KOH/g	7.7

Fiche technique, version du 31 aout 2023

Les caractéristiques techniques de cette fiche technique sont des valeurs moyennes et elles ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle

Adresse unique de correspondance : BP 70115 56601 LANESTER cedex [www.armorine.fr](http://www.armorine.fr) Email : [contact@armorine.fr](mailto:contact@armorine.fr)