



Shell Rotella® T1 Hydraulic 10W^{*} • Lubrification fiable

L'huile hydraulique de haute qualité

Shell Rotella® T1 Hydraulic utilise des additifs de performance pour éviter l'usure et fournir une lubrification fiable.

PERFORMANCE, CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

• Performances fiables

Fournir une performance fiable tout au long de l'année dans les applications auxquelles ils sont destinés.

• Durabilité éprouvée

Shell Rotella® T1 Hydraulic offre une bonne protection contre la rouille et la corrosion dans les systèmes hydrauliques

Applications principales



• Application hydraulique

L'hydraulique Shell Rotella® T1 convient au système hydraulique industriel, à la transmission hydraulique et au système hydraulique marin.

Caractéristiques types

Propriétés			Méthode	Shell Rotella® T1 Hydraulic 10W
Grade de viscosité SAE				10W
Viscosité cinématique	@40°C	cSt	ASTM D445	38
Viscosité cinématique	@100°C	cSt	ASTM D445	6.5
Indice de viscosité			ASTM D2270	120
Masse volumique	@15°C	kg/l	ASTM D4052	0.876
Nombre total de base			ASTM D2896	6
Point d'éclair (Cleveland Open Cup)			ASTM D92	205
Point d'écoulement			ASTM D97	-33

Ces valeurs sont typiques de la production actuelle. Toutefois, Shell se réserve le droit de modifier certaines caractéristiques dans le respect d'une conformité du produit à ses spécifications.

Health, Safety & Environnement

• Santé et Sécurité

- Shell Rotella® T1 convient à l'équipement lourd utilisé pour la construction, l'exploitation minière ou l'exploitation de carrières.

• Hydraulique et transmissions

Les huiles Shell Rotella® T1 peuvent être utilisées dans certaines transmissions et systèmes hydrauliques mobiles où l'équipementier préconise l'utilisation d'huiles moteur monogrades.

Spécifications, Approbations et Recommandations

- API CF
- Vickers 35VQ25
- Pour obtenir une liste complète des approbations et des recommandations d'équipement, veuillez consulter votre centre d'assistance technique Shell.

Shell Rotella® T1 est peu susceptible de présenter un risque significatif pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est correctement utilisé dans l'application recommandée et que de bonnes normes d'hygiène personnelle sont maintenues.

Eviter tout contact avec la peau. Utiliser des gants imperméables avec de l'huile usagée. Après contact avec la peau, laver immédiatement avec du savon et de l'eau.

Des directives sur la santé et la sécurité sont disponibles sur la fiche de données de sécurité appropriée, disponible auprès de votre représentant Shell.

- **Protection de l'environnement**

Apportez l'huile usagée à un point de collecte autorisé. Ne pas déverser dans les égouts, le sol ou l'eau.

Informations complémentaires

- **Conseil**

Les conseils sur les applications ne figurant pas dans ce document peuvent s'obtenir de votre distributeur de produits Shell ou auprès du service technique Shell.