

Fiche Descriptive

Mobil DTE 20 Huiles hydrauliques minérales hautes performances

Description

Les Mobil DTE 20 sont des huiles hydrauliques à hautes performances spécialement développées pour répondre aux exigences les plus sévères des circuits hydrauliques modernes.

Avantages

Grâce à leur exceptionnelle durée de service (2000 h. au test MHFD 2000), elles permettent de réaliser des économies notables sur le poste hydraulique. De plus, les essais anti-usure (multi-métal), anti-corrosion et de filtrabilité Mobil MART et MHFF démontrent que les Mobil DTE 20 maintiennent les organes en parfait état, ce qui engendre une réduction des frais d'entretien, évitent le gommage des servovalves et autorisent une filtration très poussée même en présence d'eau. Mobil DTE 24, 25, 26 passent les tests anti-usure VICKERS 35 VQ 25 ainsi que les 12 étages FZG. Elles peuvent être réemployées après épuration.

Applications

Elles peuvent être utilisées pour tout circuit de transmission hydraulique, même dans les conditions les plus sévères de pression et de vitesse de rotation des pompes. Elles sont parfaitement adaptées à l'emploi sur des presses, des machines-outils, des installations sidérurgiques, ainsi que sur du matériel de levage et de manutention ou des engins de travaux publics. Elles peuvent également être employées pour le graissage par circulation des machines-outils et de leurs broches ou dans d'autres équipements tels certains compresseurs à vis ou multiplicateurs.

Caractéristiques principales.

	Méthodes	22	24	25	26
Densité à 15°C	NFT 60-101	0,860	0,871	0,876	0,881
Viscosité à 40°C (cSt)	NFT 60-100	21.02	31.84	45.08	64.29
Viscosité à 100°C (cSt)	NFT 60-100	4,20	5,42	6,75	8,41
Indice de viscosité	NTF 60-136	102	104	103	100
Point d'éclair (°C)	NFT 60-118	185	215	230	243
Point d'écoulement (°C)	NFT 60-105	-26	-23	-18	-18
Classification ISO	6743-4	HM	HM	HM	HM
Denison HF-O			Convient	Convient	Convient
Classification DIN	51 524-2	HLP	HLP	HLP	HLP
Grade ISO VG	-	22	32	46	68

Les informations de cette Fiche Descriptive sont données à titre indicatif et n'engagent en aucun cas le fabricant.

Santé et Sécurité

D'après les informations toxicologiques disponibles, ces produits ne causent aucun dommage sur la santé quand ils sont correctement manipulés et utilisés. Aucune précaution particulière n'est recommandée, si ce n'est une bonne hygiène personnelle comprenant le nettoyage fréquent des vêtements souillés et le lavage des parties de la peau en contact, à l'eau et au savon.

Les Fiches de Données de Sécurité sont disponibles sur simple demande.

Mobil Oil Française - c/o Esso SAF - 2 rue des Martinets - 92569 RUEIL MALMAISON CEDEX