



Převodové oleje



TOTAL

CARTER SH

Syntetický olej (PAO) pro uzavřené převody

POUŽITÍ

Uzavřené převody, ložiska, zubové spojky

- **TOTAL CARTER SH** byl vyvinut pro uzavřené průmyslové převody, jež jsou provozovány při nejobtížnějších podmínkách z hlediska zatížení a teplot (velmi vysoké a velmi nízké teploty) :
 - převody s čelním a šikmým ozubením
 - vysoce zatížená ložiska a zubové spojky.

SPECIFIKACE

Mezinárodní specifikace

Výrobci

- **DIN 51517 část 3, CLP**
- NF-ISO 6743-6 kategorie CKD
- CINCINNATI MILACRON
- US STEEL 224
- DAVID BROWN
- FLENDER

VÝHODY

- Vynikající vysokotlaké vlastnosti : ochrana proti extrémním zatížením
- Velmi vysoký viskozitní index : dobrá smyková stabilita
- Velmi nízký bod tuhnutí : umožňuje provoz při nízkých teplotách
- Výborná oxidační stálost : provoz při vysokých teplotách, zvyšuje životnost faktorem 2 až 4.
- Kompatibilní s těsnivy a kovy obsahující měď.

MANIPULACE- ZDRAVÍ- BEZPEČNOST

- **Upozornění** : není kompatibilní s oleji na bázi polyglykolu

Tech. parametry	METODY	JEDNOTKY	CARTER SH					
			150	220	320	460	680	1000
Hustota při 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	857	859	863	864	865	872
Kin. viskozita při 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	150	220	320	460	680	1000
Kin. viskozita při 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	19	25	33	44	65	80
Viskozitní index	ISO 2909	-	145	150	150	155	155	155
Bod vzplanutí (OK)	ISO 2592	°C	260	265	265	270	270	270
Bod tuhnutí	ISO 3016	°C	- 42	- 39	- 36	- 33	- 24	- 18
FZG micropitting	FVA54/IV	-	10	10	10	10	10	10
FZG test	DIN 51 354/2	-	> 13	> 13	> 13	> 13	> 13	> 13

TOTAL LUBRIFIANTS
Le Diamant B, 16, rue de la République
92922 Paris La Défense, France

CARTER SH
6.června 2007



Při použití maziva pro účely pro něž bylo navrženo nehoří žádná rizika. Výše uvedené charakteristiky jsou informativní. Bezp. list na vyžádání u dodavatele.