Product Data

Castrol Variocut G 485

rezný olej

Popis produktu

Castrol Variocut G 485 je rezný olej na brúsenie s nízkou viskozitou bez obsahu chlóru.

Použitie produktu

Castrol Variocut G 485 je obzvášť vhodný pre vysokorýchlostné brúsenie ale taktiež napr. na brúsenie ozubenia s CBN kotúčmi. Jeho nízka viskozita je taktiež vhodná pre procesy brúsenia pásom i pre operácie hlbokého vŕtania, kde je vyžadovaný ľahký olej s výnimočnými vyplavovacími vlastnosťami.

Vlastnosti emulzie

- vynikajúce mazanie a vyplavovanie
- ušitý na mieru operáciam brúsenia
- nízka tendencia k peneniu a tvorbe hmly
- neobsahuje chlór
- zabraňuje opaľovaniu zubov prevodu a poskytuje dlhú životnosť ako nástroju tak i oleju
- i za veľmi obtiažnych podmienok operácie finálny povrch nie je nutné finišovať
- zaručuje presnosť brúsnych kotúčov počas dlhej doby
- vynikajúci úber i za vysokých tlakov a prietokov

Technické parametre

Vzhľad		Svetlo hnedá kvapalina	
Viskozita pri 40°C	[mm^2/s]	10	DIN 51 562
Hustota pri 15°C	[kg/m^3]	858	DIN 51 757
Bod vzplanutia	[°C]	146	ISO 2592

obsahuje tieto výkonové aditíva	mastná látka	S aktívna	S viazaná	fosfor	iné
	+	+	+	+	+

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhľadajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

Castrol Slovensko, s.r.o..
divízia Industrial
Rožňavská 34
821 04 Bratislava
Tel.: +421 248276300
Fax: +421 248276350