



Maccurat D

Gejdolja

Beskrivning

Maccurat-serien är gejdoljor av högsta kvalitet baserade på långt raffinerade mineraloljor och tillsatser för att uppnå kontrollerade friktionsegenskaper vid låga

matningshastigheter med hög precisions krav för alla typer av gejdrar.

Användningsområden

Maccurat D rekommenderas för högeffektiv smörjning av verktygsmaskins gejdrar. De har en perfekta friktions- karaktäristik, vidhäftningsförmåga och höga belstningsförmåga, gör dem idealiska för smörjning där det förekommer höga yttryck och låga matningshastigheter på såväl horisotalt som vertikalt ställda gejdrar.

Ledskruvar och matningsväxlar såväl som spindel-dockor smörjs lämpligen med Maccurat D. Serien uppfyller kriterierna för Schidt-Coburg friktions- och demulgeringstest, och har en utmärkt förmåga att motstå "water wash off"

Egenskaper

-Exakta glidrörelser leder till förbättrad ytfinhet på arbetssycket.
- Utmärkt skydd för gejdrar vilket ger maximal livslängd på maskindelar.
-God vidhäftning vid vattenöverspolning

- God förenlighet med de allmänt förekommande gejdmaterial
- Uppfyller Schmidt-Coburgs krav beträffande friktions och demulgerings egenskaper.

Lagring

Alla förpackningar bör lagras under tak eller i tempererade lokaler. Sker lagring utomhus skall faten lagras liggande så att vattenintrång och utplåning av fatmärkingar undviks.

Produkterna skall inte lagras i temperaturer över 60 °C, eller utsättas för starkt solsken eller köldgrader.

Hälsa-, skydds- och miljöaspekter

Hälsa-, skydds-, och miljöinformation för denna produkt finns på ett särskilt varuinformationsblad. Detta innehåller uppgifter om eventuella risker, skyddsåtgärder och första hjälpen, liksom om miljöeffekter och rekommendationer för omhändertagande av använd produkt.

British Petroleum Company plc eller dess dotterbolag åtar sig inget ansvar om produkten används för icke avsett ändamål eller om angivna skyddsåtgärder inte vidtagits. Innan produkten används på annat sätt än det angivna bör råd inhämtas från det lokala BP-kontoret.

Typdata

	Testmetod	Enhet	Värde:				
			32	68	100	150	220
Utseende			<----- klar och ljus ----->				
Densitet @ 15 °C	ISO3675	kg/m ³	882	888	880	880	894
Flampunkt (COC)	ISO2592	°C	206	220	236	238	240
Viskositet @ 40 °C	ISO3105	mm ² /s	34	70	98	150	218
@ 100 °C	ASTM D445		5.6	8.9	11	14.8	19
Viskositets Index	ISO2909	-	104	102	98	98	98

Lägsta flytttemperatur	ISO3016	°C	-36	-33	-30	-27	-24
Neutralisations tal	ASTM D664	mgKOH/g	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Korrosion - rost test (destillerat vatten)	ISO7210	-	godkänt	godkänt	godkänt	godkänt	godkänt
Koppar korrosion, 3h/100°C	ISO2160	-	1b	1b	1b	1b	1b
FZG test: A/8.3/90 °C	DIN 51354	steg	12	12	12	12	12

Ovanstående data är typiska för normal produktion och utgör ingen specifikation.

Denna informationsskrift och dess innehåll få anses vara en sammanställning av den kunskap vi har vid utgivningsdagen. Ingen garanti eller hemställan beskriven eller antydd i denna publikation är gjord med fullständig exakthet. Det är läsarens/användarens skyldighet att utvärdera och använda produkterna säkert samt att uppfylla gällande regler och lagar. Inget uttalande i denna skrift anses som att tillstånd, rekommendation eller auktorisation givits eller godkännande att använda någon patenterad uppfinning utan tillstånd.

BP-gruppen kan ej hållas ansvarig för något haveri eller skada orsakad av onormal användning av material eller avbrott i samband med rekommendation eller inneboende fara i materialets natur.

BP Smörjmedel - en division i Telefon: 020-910115
 Nordic Lubricants AB Telefax: 08-772 23 51
 S:t Göransgatan 57 E-post: bp.kundservice@bp.com
 Box 491 04
 100 28 Stockholm

© BP Oil International Ltd.
 18/05/2009

Date Created: 03/05/1996 10:21:48 Last Modified: 18/05/2009