

# MOL Transol 220

## olej pro průmyslové převodovky



MOL Transol 220 je průmyslový převodový olej vyrobený z vysoce rafinovaných základových olejů na minerální bázi a vyváženého aditivačního systému. Obsahuje EP přísady..

### Použití



Uzavřené průmyslové převody s přímými a šikmými zuby, kuželočelní zkosené převody s přímým a spirálovým ozubením

Převody a ložiska obsahující části s neželezných kovů (např. bronzové, měděné)

Mechanické pohony obráběcích strojů

### Vlastnosti a výhody

Dobrá únosnost

Vytváří stabilní mazací film, snižuje opotřebení  
Vyšší provozní bezpečnost, spolehlivost a životnost zařízení

Žádná tvorba usazenin

Nízké náklady na filtry a méně prostojů

Vynikající ochrana proti korozi

Dlouhá životnost převodů a nižší náklady na údržbu

Dobrá odlučivost vody

Efektivní a souvislé mazání

Rychlá odlučivost vzduchu

Souvislý mazací film bez vzduchových bublin

Vynikající kompatibilita se žlutými kovy

Plně kompatibilní s bronzovými a měděnými kovovými částmi

### Specifikace a schválení

Viskozitní třída: ISO VG 220  
API GL-3  
ISO 12925-1 CKC  
ISO-L-CKC  
DIN 51517-3 (CLP)

### Vlastnosti

| Vlastnosti                                            | Typické hodnoty |
|-------------------------------------------------------|-----------------|
| Hustota při 15°C [g/cm <sup>3</sup> ]                 | 0,897           |
| Kinematická viskozita při 40 °C [mm <sup>2</sup> /s]  | 221,8           |
| Kinematická viskozita při 100 °C [mm <sup>2</sup> /s] | 18,5            |
| Viskozitní index                                      | 92              |
| Bod tekutosti [°C]                                    | -15             |
| Bod vzplanutí v otevřeném kelímku (Cleveland ) [°C]   | 235             |
| Protizadírací vlastnosti (FZG)                        |                 |
| - nevyhovující stupeň zatížení                        | >12             |

Vlastnosti v tabulce jsou typické hodnoty produktu a nepředstavují specifikaci.

Výrobce :MOL-LUB Ltd., 2931 Almásfüzitő, Fő út 21.

Dovozce : MOL Česká republika, s.r.o., Moulíkova 3286/1b, 150 00 Praha 5

Zákaznický a technický servis : Tel.: + 420 241 080 855, 843, 821 mobil: 602 578 385 ; Fax : + 420 241 080 878

E-mail: [objednavky-oleje@molcesko.cz](mailto:objednavky-oleje@molcesko.cz) Web: <http://molcesko.cz>

Poslední revize: 2025.04.28 10:06

1 / 2 Strana.

Verze: 011.013.000

# MOL Transol 220

## olej pro průmyslové převodovky



### Pokyny pro manipulaci a skladování

Skladujte v původním obalu na suchém, dobře větraném místě.

Uchovávejte mimo dosah přímého ohně a jiných zdrojů zapálení.

Chraňte před přímým slunečním zářením.

Při přepravě, skladování a používání výrobku dodržujte pokyny k bezpečnosti práce a ekologické předpisy týkající se produktů z minerálních olejů.

Pro další podrobnosti si přečtěte bezpečnostní list produktu.

V původním obalu při dodržení skladovacích podmínek: 60 měsíců

Doporučená teplota skladování: max. 40°C