

**MOGUL TRANS 90H**  
SAE 90**OLEJ PRO MECHANICKÉ PŘEVODY  
S EXTRÉMNĚ VYSOKÝMI TLAKY****Popis:**

MOGUL TRANS 90H je převodový olej, vyrobený z vysoce jakostních, hydrogenačně rafinovaných ropných olejových základů a moderních zušlechťujících přísad nejvyšší kvality. Má výrazně zlepšené vysokotlaké (tzv. EP) vlastnosti.

**Užití:**

Je určen k mazání extrémně zatížených převodových ústrojí moderních automobilů a ostatní mobilní techniky; je vhodný pro vybrané typy převodů (zejména hypoidní, šnekové apod.) a pro mimořádně těžké provozní podmínky. Je celoročně použitelný, výhodná je jeho aplikace za zvýšených teplot, kdy je zárukou spolehlivé funkce převodovek.

Používá se i v průmyslových aplikacích (např. extrémně namáhané průmyslové převodovky, pracující za normálních, event. zvýšených teplot).

**Klasifikace, specifikace:**

API GL-5  
VOLVO  
MAN 342 typ M1  
MIL-L-2105D

**Charakteristické vlastnosti:**

- zaručuje nízké opotřebení a vysokou provozní spolehlivost ozubených převodů i při extrémně vysokém zatížení
- má vysokou oxidační stálost – umožňuje prodloužení lhůty výměny
- má výborné antikorozi vlastnosti – velmi dobře chrání proti korozi i při odstavení vozidla
- je schopný spolehlivé funkce i při zvýšených teplotách
- má výbornou snášenlivost s elastomery
- má velmi nízkou tendenci k tvorbě pěny

**Charakteristické parametry**

Parametr	Jednotka	Hodnota	Norma
Kinematická viskozita při 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	14,9	ČSN EN ISO 3104
Viskozitní index		97	ČSN ISO 2909
Bod vzplanutí	°C	210	ČSN EN ISO 2592
Bod tekutosti	°C	-24	ČSN ISO 3016

*Hodnoty v tabulce jsou hodnotami typickými pro současnou produkci. Závazné parametry a další informace o výrobku jsou obsaženy v TN 23-349 PARAMO, a.s. a v bezpečnostním listu.*

*Výrobek je klasifikován jako **nebezpečný** podle Nařízení EP a Rady č. 1272/2008 (CLP). Bližší informace jsou uvedeny v aktuálním BL na [www.mogul.cz](http://www.mogul.cz)*