



## PRODUCT DATA SHEET INDUSTRIAL



### MILLGEAR EP produktová řada

#### POPIS:

Řada prémiových převodových olejů na bázi vysoce kvalitních rozpouštědlových rafinátů a vysokotlakých aditiv poskytující excelentní tepelnou stabilitu a možnost vysoké zátěže.

#### APLIKACE:

Používejte pro mazání průmyslových šnekových, šikmозubých a dalších redukčních převodovek, kde je vyžadován olej s vysokotlakými aditivy.

#### UŽIVATELSKÉ VÝHODY:

- Vynikající tepelná stabilita.
- Excelentní schopnost snášet vysoké zátěže.
- Nenapadá žluté kovy.
- Excelentní ochrana před tvorbou mikropittingů dle metody FVA 54/7.
- Široký výběr pro každou aplikaci, dle konkrétního nároku a požadavku.
- Vyvinuto, vyrobeno a balení v Anglii – originál firmy Millers Oils Ltd.

#### VÝKONOVÝ PROFIL:

- DIN 51517 Part 3 (CLP)
- AIST 224
- AGMA 9005-E02
- SEB 181226

#### CHARAKTERISTIKA:

MILLGEAR EP	32	46	68	100	150
Hustota při 15°C	0.917	0.880	0.880	0.885	0.885
Kinematická viskozita při 100°C	5.3cSt	6.65cSt	8.27cSt	10.9cSt	14.0cSt
Kinematická viskozita při 40°C	32cSt	46cSt	68cSt	100cSt	150cSt
Viskozitní index	96	95	88	93	89
Bod skápnutí °C	-15	-15	-12	-9	-9
Bod vzplanutí °C	200	200	200	200	200
Bezpečnostní list č.	5338	5374	5055	5061	5057

MILLGEAR EP	220	320	460	680	1000
Hustota při 15°C	0.897	0.901	0.907	0.918	0.927
Kinematická viskozita při 100°C	18.9cSt	23.5cSt	30.4cSt	49.5cSt	71.0cSt
Kinematická viskozita při 40°C	220cSt	320cSt	460cSt	680cSt	1000cSt
Viskozitní index	96	92	95	126	140
Bod skápnutí °C	-6	-9	-9	-6	-6
Bod vzplanutí °C	200	200	200	200	200
Bezpečnostní list č.	5012	5148	5340	5015	5017

#### BALENÍ:

5l, 25l, 205l, 1000l