



## POUŽITÍ

Eni Blasia FMP 320 je vysoce výkonné mazivo pro převody pracující za podmínek vysokého tlaku (EP), které se obvykle vyskytují v průmyslových převodovkách nejnovější generace.

Eni Blasia FMP 320 se zejména doporučuje pro oběhové nebo nástřikové mazání všech typů uzavřených převodovek, zejména tam, kde provozní podmínky zahrnují velké zatížení, vysoké rychlosti, vysoké kluzné tření a možnost vysokých provozních teplot.

Eni Blasia FMP 320 je vhodný pro mazání také jiných silně zatížených dílů a součástí jako jsou spojky, převodové šrouby, kluzná ložiska s nízkými otáčkami a valivá ložiska, stejně jako mazací systémy olej-mlha.

## VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA

- Minimalizování tvorby kalů a úsad díky mimořádné tepelně oxidační odolnosti.
- Možnost použití při vysokých provozních teplotách (do 120 °C).
- Robustní ochrana proti opotřebením (prošel stupněm FZG 12) a zejména mikropittingu.
- Nekorozivní chování proti ucpávkám a těsněním stejně jako kovům, jako je ocel, litina, měď an bronz.
- Rychlé separování od vody, která může náhodně vniknout do systému díky vynikající demulgační schopnosti.
- Kontinuitu olejového filmu zajišťují protipěnicí vlastnosti.

## SPECIFIKACE - SCHVÁLENÍ

- Muller Weingarten DT 55 005 CLP - level
- Danieli Standard n. 0.000.001 - Rev.15
- AIST No.224
- Fives Cincinnati P-59 level
- Siemens MD (Flender) Rev. 15
- ISO 12925-1 CKD
- DIN 51517-3 CLP







- ANSI/AGMA 9005-E02
- David Brown S1.53 101 level

## CHARAKTERISTIKY

Vlastnosti	Metoda	Jednotka	Typické
Vzhled	APM 27	-	čirý
Hustota při 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	902
Viskozita při 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	320
Viskozitní index	ASTM D 2270	-	97
Bod vzplanutí (COC)	ASTM D 92	°C	252
Bod tuhnutí	ASTM D 97	°C	-21
Demulgace při 82°C	ASTM D 1401	min	15



eni